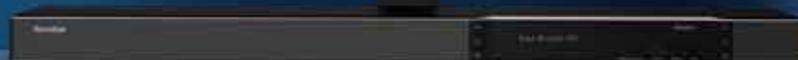


Produktkatalog

Fachhandel Herbst/Winter 2018



TechniSat

Kapitelverzeichnis



Smart-TV/Monitore	18
UHD/4K-Smart-TV	20
Full-HD-Smart-TV	32
4K/UHD-Display	44



DAB+ Digitalradio	96
Portable Radios	98
Stationäre Radios	112
Radioadapter/Empfangsteile	138



Sat-Installation	204
Multischalter-Systeme	206
TECHNIROUTER-Systeme	216
Zubehör Verteiler/Abzweiger	227
Antennensteckdosen	232
Zubehör Stecker/ Kabel/Montage	234
TECHNILAN Heimnetzwerk	246
Kopfstationen	251
IP-Karten	259
Messtechnik	264
HDMI-Umwandler	269



Receiver	46
Combo-Receiver	48
Sat-Receiver	56
Kabel/DVB-IP-Receiver	68
Kabel-Receiver (Radio)	73
DVB-T2-Receiver	74



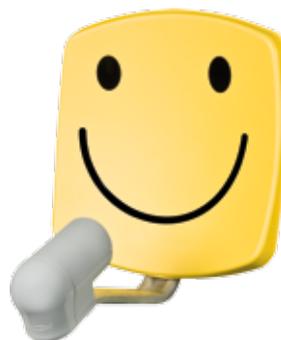
Audio/Hi-Fi/Mobile	146
WiFi-Lautsprecher	148
Bluetooth-Lautsprecher	153
Plattenspieler	157
Soundsysteme	159
Telefon/Kopfhörer	160



Smart Home	270
Zentraleinheiten	272
Komponenten	276



Zubehör TV & Receiver	82
Fernbedienungen	84
Adapter	86
Festplatten	88
Tuner-Erweiterungsmodule	89
Kabel/Adapter/Funk	90
POWERLINE	91
CI-Module	92
Wandhalterungen	93
Halterungen/Standfüße SONATA 1	94



Antennen	162
Eine Orbitposition	164, 184
Zwei bis vier Orbitpositionen	180, 187
LNB	190
Zubehör für SATMAN	196
DVB-T2 und DAB+ Antennen	200

Fußnoten	290
-----------------	------------

Produktindex

Produktname	Artikelnummer	Seite
0-9		
19" 9HE Grundrahmen BS5.....	0000/6000.....	253, 255
2-Wege Sat-Verteiler.....	0000/3220.....	227
2fach Sat-Abzweiger 12 dB.....	0000/3130.....	229
2fach Sat-Abzweiger 20 dB.....	0000/3132.....	229
4-Wege Sat-Verteiler.....	0000/3111.....	227
8-Wege Sat-Verteiler.....	0000/3110.....	227
A		
Abdeckung RV 600 E.....	0000/3276.....	234
Abdeckung SV 600.....	0000/3076.....	234
Abdeckung SVT 600.....	0000/3176.....	234
Abschlusswiderstand mit DC-Entkopplung.....	0002/3079.....	230
Adapterset Klinke Cinch/SCART.....	0000/3649.....	90
Akku 10,8V / 4.300mAh.....	0800/3434.....	268
Akku 7,2V / 2.400mAh.....	0800/3438.....	268
Akku 7,4V / 10.200mAh.....	0801/3434.....	268
Akku 7,4V / 2.200mAh.....	0800/3439.....	268
Akku 8,4V / 4.300mAh.....	0800/3433.....	268
Aktiver 2-fach-Abzweiger 17/2A.....	0000/3270.....	213
Aktiver 2-fach-Abzweiger 5/2A.....	0000/3243.....	209
Aktiver 2-fach-Abzweiger 9/2A.....	0000/3233.....	211
Aktiver 4-Port USB Hub.....	0001/3634.....	86
Alu-Dachziegel-Set.....	0000/171x.....	199
An-Rohr-Fitting.....	0000/0500.....	168
ASI/DVB-C TRANSMODULATOR.....	0000/5974.....	263
AUDIOMASTER MR1.....	0000/9170.....	148
AUDIOMASTER MR2.....	0000/9171.....	149
AUDIOMASTER MR3.....	0000/9172.....	150
AUDIOMASTER RS 1.....	0000/9651.....	NEU 152
AUDIOMASTER SL 900.....	0001/9622.....	159
AUDIOMASTER SW 150.....	0000/9650.....	NEU 151
Aufputzrahmen.....	0000/3078.....	234
Außenkamera 1.....	0000/9501.....	NEU 280
AV/PAL TWIN MODULATOR.....	0000/5986.....	263

Produktindex

Produktname	Artikelnummer	Seite
B		
Balkonständer 33/45	0000/1756.....	168
Balkonständer 33/45 (Dreibein)	0000/1755.....	169
Balkonständer 650/850.....	0000/1752.....	197
Basiseinheit 1HE.....	0000/5987.....	258
Basiseinheit 4HE.....	0000/5970.....	258
Basiseinheit TECHNINET BS4 Light.....	0000/5950	256
BLUSPEAKER ID 100	0000/9112	153
BLUSPEAKER MINI 2	0000/9117	155
BLUSPEAKER OD 300	0000/9114.....	154
BLUSPEAKER TWS XL.....	000x/9119.....	Q4/2018 156

C		
CABLESTAR 100	0000/3915	NEU 73
COAXSAT 115-2x3.6 Spule, 100 m	0002/3022	242
COAXSAT 115-3.6 Spule, 100 m	0004/3011	243
COAXSAT 115-4x3.6 Spule, 100 m	0002/3014.....	242
COAXSAT 120-4.6 Spule, 100 m.....	0004/3107.....	243
COAXSAT 120-4.6 Trommel 500 m.....	0054/3107.....	243
COAXSAT 140-4.6 Spule, 100 m.....	0002/3106.....	242
COAXSAT 140-4.6 Trommel 500 m.....	0052/3106.....	242
COAXSAT Abspuler.....	0000/3447.....	239
COAXSAT Jumper 0,5 m.....	0000/3350.....	239
Crimpzange	0000/3411	239

D		
DAB+ Repeater Set.....	4900/5635.....	202
Dachsparrenmasthalter 900.....	0000/1717	199
DIGIDISH 33 + DIGIT S3 HD + 10 m Kabel Universal-Twin-LNB.....	x613/4712	165
DIGIDISH 33 + EUROTECH 2 HD+ + 10 m Kabel Universal-Twin-LNB.....	x613/4923	165
DIGIDISH 33 Universal-Twin-LNB.....	1x33/2882	164
DIGIDISH 33 Universal-V/H-LNB	1x33/2194.....	164
DIGIDISH 45 + DIGIT S3 HD + 10 m Kabel Universal-Twin-LNB.....	x614/4712.....	165

Produktname	Artikelnummer	Seite
D		
DIGIDISH 45 + EUROTECH 2 HD+ + 10 m Kabel Universal-Twin-LNB.....	x614/4923.....	165
DIGIDISH 45 Universal-Twin-LNB.....	1x45/2882.....	164
DIGIDISH 45 Universal-V/H-LNB.....	1x45/8194.....	164
DIGIFLEX TT1.....	0001/6015.....	200
DIGIFLEX TT4.....	0004/6016.....	200
DIGIFLEX TT4-NT.....	0003/6016.....	200
DIGIMETER S3 TOUCH.....	0001/3436.....	266
DIGIMETER TOUCH.....	0000/3432.....	264
DIGIPAL ISIO HD.....	000x/4931.....	74
DIGIPAL SMART HOME.....	0000/9530.....	78, 272
DIGIPAL T2 DVR.....	000x/4932.....	77
DIGIPAL T2 HD.....	000x/4930.....	76
DIGIPAL T2 IR.....	0000/4933.....	NEU 80
DIGIPAL T2/C HD.....	000x/4938.....	NEU 54
DIGIT ISIO S2.....	000x/4756.....	56
DIGIT ISIO STC+.....	000x/4757.....	50
DIGIT S3 DVR.....	0000/4713.....	59
DIGIT S3 HD.....	0000/4712.....	58
DIGIT S3 IR.....	0000/4714.....	60
DIGIT S4 freenet TV.....	0000/4719.....	61
DIGITALSAT 55 mit EUROTECH 2 HD + 10m Kabel, Twin-LNB.....	1055/4923.....	185
DIGITALSAT 55 Single-LNB.....	1055/2194.....	185
DIGITALSAT 55 Twin-LNB.....	1055/2882.....	185
DIGITALSAT 80.....	1080/7980.....	186
DIGITENNE SLIM.....	0000/6018.....	201
DIGITENNE TT2.....	0003/3200.....	201
DIGITENNE TT3.....	0000/6013.....	201
DIGITRADIO 1.....	000x/4997.....	98
DIGITRADIO 1 BR Heimat Edition.....	0025/4997.....	99
DIGITRADIO 1 ENERGY Edition.....	0026/4997.....	99
DIGITRADIO 1 SWR3 Edition.....	0023/4997.....	99
DIGITRADIO 1 VFL Bochum Edition.....	0024/4997.....	99
DIGITRADIO 100.....	0000/4957.....	138
DIGITRADIO 100 C.....	0000/3921.....	Q4/2018 139
DIGITRADIO 110 IR.....	0010/4958.....	140
DIGITRADIO 140.....	0000/4983.....	Q3/2018 142

Produktindex

Produktname	Artikelnummer	Seite
D		
DIGITRADIO 1980	0000/4988.....	109
DIGITRADIO 2	0000/3910.....	NEU 100
DIGITRADIO 2 S	0000/3911.....	Q4/2018 101
DIGITRADIO 20	000x/4987.....	114
DIGITRADIO 20 CD.....	000x/4999.....	115
DIGITRADIO 210	0000/4961.....	106
DIGITRADIO 215 Schwarzwaldradio Edition.....	0001/4995.....	107
DIGITRADIO 215 SWR4 Edition.....	0000/4995.....	108
DIGITRADIO 225.....	0001/4986.....	110
DIGITRADIO 230 OD.....	0000/3907.....	Q4/2018 111
DIGITRADIO 2GO.....	0000/4974.....	104
DIGITRADIO 3.....	0000/3910.....	Q4/2018 113
DIGITRADIO 300 BR Heimat Edition.....	0001/4993.....	120
DIGITRADIO 300 C.....	000x/4992.....	119
DIGITRADIO 300 Wir sind Hamburg Edition.....	0003/4992.....	121
DIGITRADIO 301 IR.....	0000/4996.....	122
DIGITRADIO 303 SWR3 Edition.....	0000/3908.....	123
DIGITRADIO 305 Klassik Edition.....	000x/4984.....	125
DIGITRADIO 305 Schlagerparadies Edition.....	000x/4984.....	126
DIGITRADIO 306.....	0000/4991.....	128
DIGITRADIO 360 CD.....	000x/4990.....	NEU 129
DIGITRADIO 360 CD IR.....	0010/4990.....	132
DIGITRADIO 360 IR.....	0000/4989.....	130
DIGITRADIO 51.....	000x/4981.....	116
DIGITRADIO 52.....	000x/3914.....	Q3/2018 117
DIGITRADIO 580.....	000x/4977.....	134
DIGITRADIO 600.....	000x/4985.....	136
DIGITRADIO 630.....	0002/4985.....	 PREMIUMLINE..... 137
DIGITRADIO 750.....	0000/3919.....	Q4/2018 127
DIGITRADIO 80.....	0001/4959.....	118
DIGITRADIO Car 1.....	0000/3912.....	NEU 144
DIGITRADIO Car 2.....	0000/3917.....	NEU 145
DIGITRADIO FLEX.....	0001/4994.....	103
DIGITRADIO MR1.....	0000/4978.....	141
DIGITRADIO UP 1.....	0001/3900.....	112

Produktname	Artikelnummer	Seite
-------------	---------------	-------

D

DoppelTuner-Modul C.....	0020/4730.....	89
DoppelTuner-Modul S.....	0010/4730.....	89
DVB-C / IP IRD.....	0000/5975.....	260
DVB-S2 / IP IRD.....	0000/5972.....	259
DVB-S2/IP IRD TWIN CI.....	0000/5983.....	261
DVB-S2/IP PROCESSOR QUAD.....	0000/5984.....	262

E

Erdkabel COAX 10 Ring, 250 m.....	0025/3016.....	243
Erdkabel COAX 10 Spule, 100 m.....	0010/3016.....	243
Erdkabel COAX 10 Trommel 500 m.....	0050/3016.....	243
Erdungswinkel 5.....	0000/5765.....	231
Erdungswinkel 9.....	0000/5769.....	231
EUROTECH 2 HD+.....	0000/4923.....	67
EUTELASTRASAT 850 Ein-Teilnehmer-Empfangssystem.....	9708/880x.....	189
EUTELASTRASAT 850 Zwei-Teilnehmer-Empfangssystem.....	97x2/8882.....	189
Externer Infrarot Empfänger.....	0000/3615.....	85

F

F-Abschlusswiderstand.....	0010/3077.....	230
F-Crimp-Stecker 10,3 mm.....	0000/3410.....	239
F-Kompressionsstecker 3.9 100er Pack.....	0001/3338.....	238
F-Kompressionsstecker 3.9 10er Blister.....	0010/3338.....	238
F-Kompressionsstecker 4.9 100er Pack.....	0001/3337.....	238
F-Kompressionsstecker 4.9 10er Blister.....	0010/3337.....	238
F-Kuppler HQ.....	0001/3310.....	239
F-Schnellverbinder.....	0001/3312.....	238
F-Schnellverbindungsstecker.....	0001/3316.....	238
F-Stecker Montageschlüssel.....	0000/3445.....	239
F-Stecker SELF- INSTALL™ 3.9 100er Pack.....	0001/3371.....	237
F-Stecker SELF- INSTALL™ 3.9 10er Blister.....	0010/3371.....	237

Produktindex

Produktname	Artikelnummer	Seite
F		
F-Stecker SELF- INSTALL™ 3.9 6er Blister + Werkzeug	0006/3371	237
F-Stecker SELF- INSTALL™ 4.9 100er Pack	0001/3370	237
F-Stecker SELF- INSTALL™ 4.9 10er Blister	0010/3370	237
F-Stecker SELF- INSTALL™ 4.9 6er Blister + Werkzeug	0006/3370	237
F-Winkel-Stecker	0001/3318	239
Fernspeiseweiche FW1	0000/3125	231, 255
Festplattenhalter	0001/2585	88
G		
GIGASWITCH 9/20	0000/3255	210
GIGASWITCH 9/20 LAN	0000/3256	210, 247
GIGASWITCH 9/8 K	0000/3246	210
GIGASYSTEM 17/8 G	0000/3271	212
GIGASYSTEM 17/8 K	0000/3272	212
GIGATENNE 850 2x UNYSAT-Universal-Quattro-LNB	9728/888x	188
H		
HD-C 232	0000/4830	NEU 72
HD-S 222	0000/4811	66
HDMI™ ENCODER Modulator HMC01	0001/5968	269
Heizkörperthermostat 2	0000/9519	279
High-Speed-HDMI™-Kabel mit Ethernet, SlimLine 2,5m	0002/3655	90
I		
Inline-Blockverstärker 2150	0001/3127	228
Innenkamera 1	0000/9512	NEU 281
Innensirene 1	0000/9515	277
ISIOCONTROL Keyboard II	0002/3850	86
ISIZAPPER UNIVERSAL	0000/3771	84

Produktname	Artikelnummer	Seite
-------------	---------------	-------

K

Kabelführungsprofil (für SATMAN 650 Plus)	0000/1535.....	198
Kabelführungsprofil (für SATMAN 850 Plus)	0000/1536	198
Koax Kabelschere	0000/3446.....	239
Kompressionszange.....	0000/3339.....	239

L

LCD-Panel Reiniger	0000/3830.....	90
Levelmeter LED.....	0003/3045.....	239
LNB-Halteschelle SATMAN	0000/0440.....	197
LTE Sperrfilter	0000/6043.....	231

M

Messkabel.....	0000/3417	267
Mini SCART-Adapter	0000/3602.....	90
MONITORLINE UHD 49.....	5449/9810.....	NEU 44
MONITORLINE UHD 55	5455/9810	NEU 44
Montage-Set.....	7000/3337.....	240
Montage Set-2	7000/3131.....	241
MPEG-2 ENCODER.....	0000/5979.....	263
MULTIFEED ASTRA/EUTELSAT	0001/1518	199
MULTIFEED-System VARIO MULTIFEED -Schelle VARIO	0000/0443.....	198
MULTIFEED-System VARIO MULTIFEED -Schiene VARIO	0000/1543	198
Multisensor 2	0000/9517.....	277
MULTYTENNE DUOSAT + TECHNIBOX S6 + 10m Kabel Single-LNB.....	x6882/4717.....	NEU 181
MULTYTENNE DUOSAT + TECHNIBOX S6 + 10m Kabel Twin-LNB.....	x883/4717.....	NEU 181
MULTYTENNE DUOSAT Single-LNB.....	1x45/8812	180
MULTYTENNE DUOSAT Twin-LNB.....	1x45/8813.....	180
MULTYTENNE QUATTROSAT Single-LNB.....	1x45/8814	182
MULTYTENNE QUATTROSAT Twin-LNB.....	1x45/8815.....	182

Produktindex

Produktname	Artikelnummer	Seite
N		
Netzteil 12V / 1A	0700/3438	268
Netzteil 12V / 3A.....	0701/3434	268
Netzteil 18V / 1,6A.....	0700/3434	268
Netzteil AC 16 V / 1,6A.....	0000/3222	214
Netzteil DC 12 V / 1,5A.....	0001/3289	226, 231, 255
Netzteil DC 15 V / 1,2A.....	0000/3234.....	214
O		
OptionSwitch 2/1 T	0000/3264	214
P		
Passiver Verteiler 17P.....	0000/3268	213
Passiver Verteiler 5P	0000/3242	209
Passiver Verteiler 9P2	0002/3232.....	211
PositionSwitch 2/1 T.....	0000/3265.....	214
POWERLINE WEBCAST 3.....	1000/9037.....	91
POWERLINE WEBCAST 3 WLAN Repeater	0000/9038	91
Programmieradapter RVP 700.....	0000/3189	236
Programmierkabel BS5 Light.....	0000/5992	255
R		
Rauchmelder 2	0000/9520	NEU 276
Regelbares Dämpfungsglied IEC W/W.....	0000/3146.....	230
Regelbares Dämpfungsglied mit F-Buchsen.....	0001/3145	230
REMOTY PLUS	0001/3856.....	85
Rohrständer	0000/1730	196

Produktname	Artikelnummer	Seite
S		
Sat-Dämpfungsglied 10 dB.....	0010/3144.....	230
Sat-Dämpfungsglied 6 dB.....	0006/3144.....	230
SATMAN 1200.....	120x/1669.....	184
SATMAN 33 UNYSAT-Twin-LNB.....	1x33/8882.....	166
SATMAN 33 UNYSAT-Universal-V/H-LNB.....	1x33/8300.....	166
SATMAN 45 UNYSAT-24TN-LNB.....	1x45/8824.....	167
SATMAN 45 UNYSAT-Twin-LNB.....	1x45/8882.....	166
SATMAN 45 UNYSAT-Universal-V/H-LNB.....	1x45/8300.....	166
SATMAN 65 PLUS inkl. 40 mm Quattro-LNB.....	2x65/4880.....	174 Q4/2018
SATMAN 65 PLUS inkl. 40 mm Quattro-Switch-LNB.....	2x65/4890.....	174 Q4/2018
SATMAN 65 PLUS inkl. 40 mm SCR-LNB (4+2 Teilnehmer).....	2x65/8886.....	175 Q4/2018
SATMAN 65 PLUS inkl. 40 mm Single-LNB.....	2x65/4800.....	174 Q4/2018
SATMAN 65 PLUS inkl. 40 mm Twin-LNB.....	2x65/4882.....	174 Q4/2018
SATMAN 65 PLUS mit AZ/EL Halterung für UNYSAT-Universal-LNB.....	2x65/1634.....	173 Q4/2018
SATMAN 65 PLUS UNYSAT-24TN SCR-LNB.....	2x65/8824.....	173 Q4/2018
SATMAN 65 PLUS UNYSAT-Universal-Quattro-LNB.....	2x65/8880.....	172 Q4/2018
SATMAN 65 PLUS UNYSAT-Universal-Quattro-Switch-LNB.....	2x65/8980.....	172 Q4/2018
SATMAN 65 PLUS UNYSAT-Universal-Twin-LNB.....	2x65/8882.....	172 Q4/2018
SATMAN 65 PLUS UNYSAT-Universal-V/H-LNB.....	2065/880x.....	172 Q4/2018
SATMAN 650 PLUS mit 40mm Halteschelle.....	1x65/1444.....	171
SATMAN 650 PLUS mit AZ/EL Halterung für UNYSAT-Universal-LNB.....	1x65/1634.....	171
SATMAN 650 PLUS UNYSAT-Universal-Quattro-LNB.....	6x65/8880.....	170
SATMAN 650 PLUS UNYSAT-Universal-Quattro-Switch-LNB.....	6x65/8980.....	170
SATMAN 650 PLUS UNYSAT-Universal-Twin-LNB.....	6x65/8882.....	170
SATMAN 650 PLUS UNYSAT-Universal-V/H-LNB.....	6065/880x.....	170
SATMAN 850 PLUS inkl. 40mm Quattro-LNB.....	1x85/4880.....	179
SATMAN 850 PLUS inkl. 40mm Quattro-Switch-LNB.....	1x85/4890.....	179
SATMAN 850 PLUS inkl. 40mm SCR-LNB (4+2 Teilnehmer).....	6x85/8886.....	179
SATMAN 850 PLUS inkl. 40mm Single-LNB.....	1x85/4800.....	178
SATMAN 850 PLUS inkl. 40mm Twin-LNB.....	1x85/4882.....	178
SATMAN 850 PLUS ohne LNB.....	1x85/1644.....	178
SATMAN 850 PLUS mit AZ/EL-Halterung und 40mm LNB-Halteschelle.....	1x85/1444.....	178
SATMAN 850 PLUS UNYSAT-24TN SCR-LNB.....	6x85/8824.....	177
SATMAN 850 PLUS UNYSAT-Universal-Quattro-LNB.....	6x85/8880.....	176
SATMAN 850 PLUS UNYSAT-Universal-Quattro-Switch-LNB.....	6x85/8980.....	176
SATMAN 850 PLUS UNYSAT-Universal-Twin-LNB.....	6x85/8882.....	176

Produktindex

Produktname	Artikelnummer	Seite
S		
SATMAN 850 PLUS UNYSAT-Universal-V/H-LNB	6085/880x	176
SCR-LNB (4+2 Teilnehmer)	0007/8886	194
SKYCABLE 8PSK/PAL CI TWIN	0000/5962	257
SKYFUNK 3	0001/9058	90
SKYTENNE	6x85/1544	187
SONATA 1	0000/4790	NEU 48
Standfuß für SONATA 1 + MONITORLINE UHD	2021/279x	NEU 95
STEREOMAN 2	0000/9124	161
STEREOMAN ISI	000x/9125	160
STEREOMAN ISI 2	000x/9126	Q4/2018 160
Sternverteildose SVT 600	0002/3175	234
STREAMSTORE 100	0000/2586	88
STREAMSTORE HDD 1 TB USB 3.0	0000/2587	88
Szenenschalter 1	0000/9521	Q3/2018 279

T

TECHNICAST Adapter	0000/9001	87
TECHNICONTROL	0000/3852	84
TECHNICORDER ISIO SC	000x/4731	52
TECHNICRYPT »CX CSP«	0000/4570	92
TECHNICRYPT »CX«	0009/4539	92
TECHNICRYPT »KABEL DEUTSCHLAND«	0000/4583	92
TECHNICRYPT VA	0008/4520	92
TECHNIKABEL 1	0000/3403	168
TECHNILAN 4/4 aktiv	0000/3637	246
TECHNILAN 8/8 passiv	0000/3638	246
TECHNILAN M500	0000/3640	249
TECHNILAN SV 700	0005/3075	249
TECHNILAN WM500 WiFi	0000/3641	248
TECHNILINE PLUS 43	5543/9716	◆ PREMIUMLINE 32
TECHNILINE PLUS 49	5549/9716	◆ PREMIUMLINE 32
TECHNILINE PLUS 55	5555/9716	◆ PREMIUMLINE 32
TECHNILINE PRO 22	5522/9716	◆ PREMIUMLINE 36

Produktname	Artikelnummer	Seite
T		
TECHNILINE PRO 32	5532/9716.....	◆ PREMIUMLINE.....36
TECHNILINE PRO 32 SL.....	5632/9716.....	◆ PREMIUMLINE.....36
TECHNIMEDIA UHD+ 43.....	5543/9516.....	28
TECHNIMEDIA UHD+ 43 SL	5643/9516	◆ PREMIUMLINE.....24
TECHNIMEDIA UHD+ 49	5549/951x.....	28
TECHNIMEDIA UHD+ 49 SL	5649/951x.....	◆ PREMIUMLINE.....24
TECHNIMOUNT FLEX	2020/2761	93
TECHNIMOUNT FLEX EASY	2020/2765	93
TECHNIMOUNT ISI.....	2020/2764	93
TECHNIMOUNT SLIM.....	2020/2762	93
TECHNINET BS5 Light.....	0000/5991	254
TECHNINET BS5 Professional.....	0000/5990	252
TECHNINET BS6.....	0000/5993.....	251
TECHNINET IP Programmer.....	0000/5971.....	258
TECHNIPHONE ISI 2	0000/9023	161
TECHNIPLAYER LP 200	0000/9412.....	157
TECHNIPLAYER LP 300.....	0000/9413	158
TECHNIPLUS ISIO 47	5547/9211.....	40
TECHNIPLUS ISIO 55.....	5555/9211.....	40
TECHNIPRO RV 600-10	0000/3180.....	233
TECHNIPRO RV 600-10 E	0000/3182	232
TECHNIPRO RV 600-13.....	0000/3181.....	233
TECHNIPRO RV 600-14 E	0000/3184	232
TECHNIPRO RV 600-17 E.....	0000/3185.....	232
TECHNIPRO RV 700-10E	0000/3186	235
TECHNIPRO RV 700-14E	0000/3187.....	235
TECHNIPRO RV 700-17E.....	0000/3188	236
TECHNIPRO RV 700-8E	0000/3192	235
TECHNIPRO SV 600	0003/3075	233
TECHNIRADIO 2	000x/4965	105
TECHNIRADIO DIGIT CD BT.....	0001/3904	◆ PREMIUMLINE.....124
TECHNIRADIO RDR.....	0000/3922	NEU102
TECHNIROUTER 5/1X16.....	0002/3287	220
TECHNIROUTER 5/1x8 G-R	0001/3290	216
TECHNIROUTER 5/1x8 K-R.....	0001/3291	217

Produktindex

Produktname	Artikelnummer	Seite
T		
TECHNIROUTER 5/2X16.....	0003/3287.....	220
TECHNIROUTER 5/2x4 G-R.....	0001/3292.....	218
TECHNIROUTER 5/2x4 K-R.....	0001/3293.....	219
TECHNIROUTER 5/8X16.....	0011/3284.....	221
TECHNIROUTER 9/1x8 G.....	0000/3294.....	222
TECHNIROUTER 9/1x8 K.....	0000/3295.....	223
TECHNIROUTER 9/2x4 G.....	0000/3296.....	224
TECHNIROUTER 9/4x16.....	0000/3283.....	225
TECHNIROUTER MINI 2/1x2.....	0000/3289.....	226
TECHNISELECT 12.....	0000/3299.....	215
TECHNISTAR K2 ISIO.....	0000/4777.....	68
TECHNISTAR K4 ISIO.....	0002/4779.....	70
TECHNISTAR S6 (International).....	000x/4717.....	62
TECHNISTAR S6 HD+.....	0000/4715.....	64
TECHNISWITCH 2/1.....	0001/3223.....	214
TECHNISWITCH 5/8 G2 DC-NT.....	3234/3259.....	206
TECHNISWITCH 5/8 K.....	0000/3258.....	206
TECHNISWITCH 5/8 Mini.....	0000/3260.....	208
TECHNISWITCH 5/8 mini LAN.....	0000/3261.....	208
TECHNISWITCH 5/8 mini LAN.....	0000/3261.....	247
TECHNISYSTEM 5/8 G2.....	0001/3249.....	207
TECHNISYSTEM 5/8 K.....	0000/3248.....	207
TECHNITOP 30 R.....	0000/3139.....	250
TECHNITOP HAV 25.....	0000/5625.....	250
TECHNITOP HAV 38-2.....	0003/5608.....	250
TECHNIVISTA 49 SL.....	5549/9810.....	◆ PREMIUMLINE..... 20
TECHNIVISTA 55 SL.....	5555/9810.....	◆ PREMIUMLINE..... 20
TECHNIYAGI 6 VHF.....	0000/6022.....	202
TECHNIYAGI T2 HD.....	0000/6024.....	202
TELTRONIC ISIO USB-WLAN Adapter.....	0002/3633.....	87
Tischfuß für SONATA 1 + MONITORLINE UHD.....	2021/2789.....	NEU.....94
Türkontakt 2.....	0000/9518.....	NEU.....276
TV-SAT VERSTÄRKER BBV 2400-R.....	0002/3128.....	228
TV-Sat-Combiner.....	0001/3121.....	228

Produktname	Artikelnummer	Seite
-------------	---------------	-------

U

Überspannungsschutz USS1.....	0000/3122	231
Universal-Standfuß für SONATA 1	2020/279x..... NEU	95
UNIVERSAL-QUATTRO-LNB.....	0007/8880	193
UNIVERSAL-QUATTRO-SWITCH -LNB.....	0007/8980.....	193
Universal-Tischfuß für SONATA 1	2020/2789	NEU94
UNIVERSAL-TWIN-LNB.....	0007/8882	192
UNIVERSAL-V/H-LNB.....	0017/8194.....	192
Universal-Wandhalterung für SONATA 1.....	2020/2788	NEU94
UNYSAT-24 TN-LNB	0000/8824	194
UNYSAT-UNIVERSAL-QUATTRO -LNB.....	0000/8880	191
UNYSAT-UNIVERSAL-QUATTRO-SWITCH-LNB.....	0000/8980.....	191
UNYSAT-UNIVERSAL-TWIN -LNB.....	0000/8882.....	190
UNYSAT-UNIVERSAL-V/H-LNB.....	0000/8800.....	190
USB-Bluetooth Adapter.....	0000/3635.....	86

W

Wandhalterung DIGIDISH	H62x/8000.....	168
Wandhalterung TECHNIPLUS 25 cm Wandabstand.....	0000/1723.....	196
Wandhalterung TECHNIPLUS 35 cm Wandabstand.....	0000/1725.....	196
Wandhalterung TECHNIPLUS 45 cm Wandabstand.....	0000/1726	196
Wassersensor 1.....	0000/9516	278
WIDEBAND-LNB WB1, 40mm.....	0007/8840.....	195

Z

Z-Wave Stick 1.....	0000/9536.....	275
Zentraleinheit 2	0000/9531	NEU274
Zwischenstecker 3.....	0000/9514	278
Zwischenverstärker 17Z	0000/3269	213
Zwischenverstärker 4Z-WB.....	0000/3244	225
Zwischenverstärker 5Z2/NT.....	0001/3241.....	209
Zwischenverstärker 9Z2	0002/3231.....	211

Entwicklung, Produktion, Vertrieb, Service: Wir haben alles in eigener Hand.

Wenn ein mittelständisches Unternehmen seit über 30 Jahren erfolgreich am Unterhaltungselektronik-Markt agiert, kann man mit Fug und Recht von einer außergewöhnlichen Erfolgsgeschichte sprechen. Wir sind stolz darauf, den Unterhaltungselektronikmarkt in Deutschland mitgeprägt zu haben.

Mit über 1.250 Mitarbeitern und insgesamt neun Standorten, von denen sich sechs in Deutschland befinden, setzen wir hierzulande auf eine sehr hohe

Fertigungstiefe sowie auf ein umfassendes Serviceprogramm mit dem Ziel, den hohen Erwartungen unserer Kunden stets gerecht zu werden.

TechniSat ist Teil der Techniropa Holding GmbH, einem erfolgreichen Firmenverbund, dessen Unternehmen u.a. für beste Unterhaltungselektronik, Rohre und Rohrzubehör, E-Mobilität, feine Spirituosen und Holzmöbelunikate stehen.



Unternehmenshauptsitz
TechniSat Digital GmbH
Daun



Forschung & Entwicklung
TechniSat Digital GmbH
Dresden



**Produktion, Service- und
Kundendienstzentrum**
TechniSat Teledigital GmbH Staßfurt



Produktion
TechniSat Vogtland GmbH
Schöneck

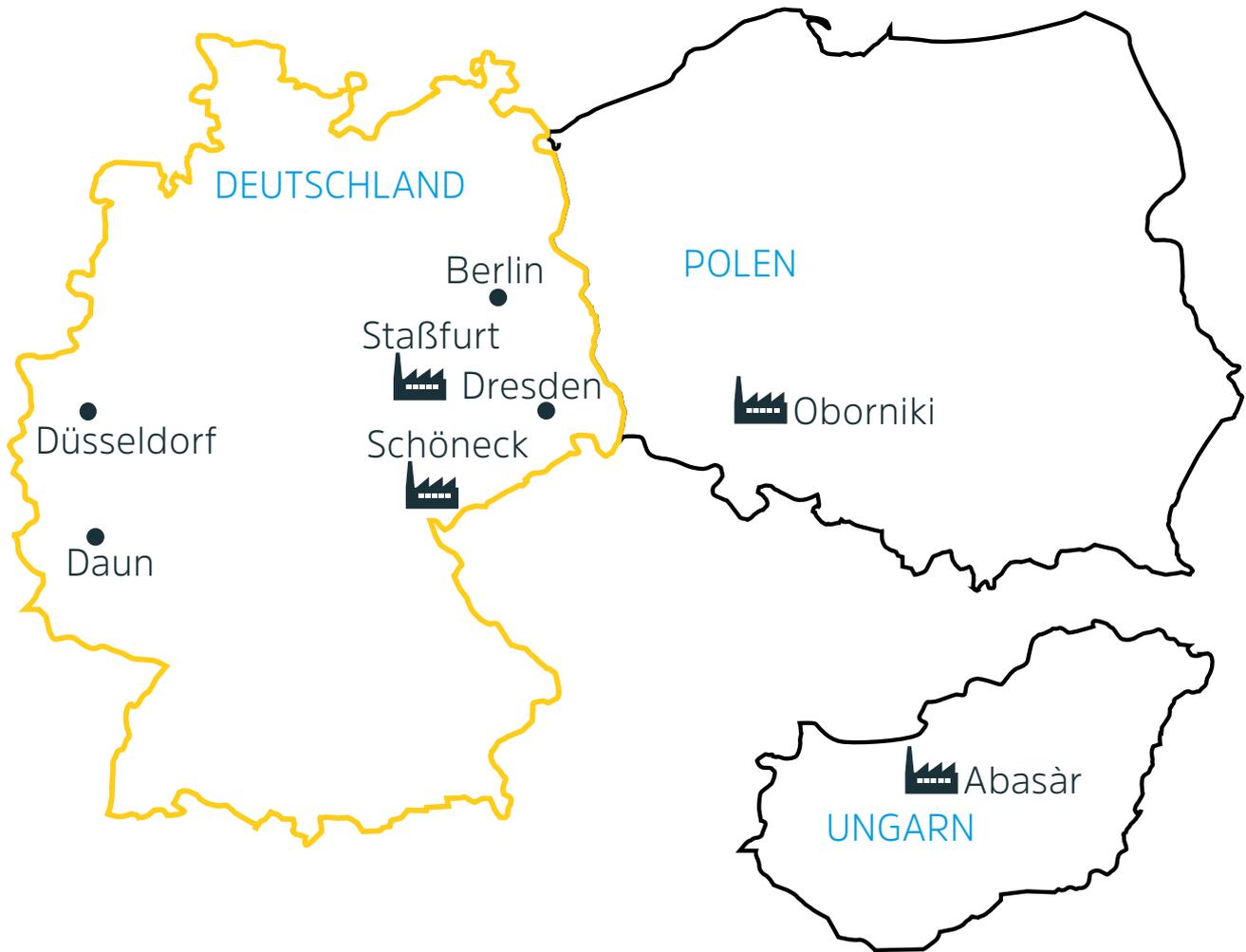


Berlin-Mitte
Hauptstadt-Büro
TechniSat Digital GmbH



Düsseldorf (Dreischeibenhaus)
Repräsentanz und Sitz der
EMS-Projektleitung





Produktion
 TechniSat Digital Kft.
 Abasár / Ungarn



Produktion & Vertrieb
 TechniSat Digital Sp.z o.o.,
 Breslau Oborniki / Polen



Material- und Lieferantenmanagement
 Taishangda Electronics Co., Ltd.
 Shenzhen / China



Smart-TV/ Monitore

MONITORLINE UHD

Der MONITORLINE UHD eignet sich als perfekte Ergänzung zu den hochwertigen Receivern von TechniSat. Denn dieser Bildschirm kommt ohne eigene Empfangstechnik aus und gibt die Inhalte von externen Zuspiegeln in brillanter UHD-Qualität wieder. Dabei unterstützt der MONITORLINE UHD HDR10 und sorgt somit für besonders kontrastreiches Bilderlebnis. Das sehr große Spektrum an Helligkeitsstufen bei HDR10 bietet eine noch realitätsnähere Darstellung.

Im Zusammenspiel mit einer Streaming-Box ist der MONITORLINE UHD zudem die ideale Wahl für diejenigen, die kein Fernsehen schauen, sondern einfach ihre Lieblingsserie über das Internet streamen möchten. Drei HDMI-Eingänge stellen sicher, dass Sie am MONITORLINE UHD Ihren persönlichen Mix an Zuspiegeln anschließen können und genau das Unterhaltungspaket zusammenstellen, das perfekt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt ist.

Mehr ab Seite 44

TECHNIVISTA SL

UHD/4K-Smart-TV



bei Produktregistrierung



Im Test: TECHNIVISTA SL 55
Ausgabe 02/2018

*nach Software-Update in Q4/2018,
in Verbindung mit Z-Wave-Stick 1 (Art.Nr. 0000/9536)

Verfügbare Größen



49" | 123 cm
silber-metallic/schwarz

Art.Nr. 5549/9810



55" | 139 cm
silber-metallic/schwarz

Art.Nr. 5555/9810

Energiewerte

Name des Lieferanten	TechniSat Digital GmbH	
Modellbezeichnung	5549/9810	5555/9810
Energieeffizienzklasse	A	A
Bildschirmgröße	49" 123 cm	55" 139 cm
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	87 (W)	96 (W)
jährl. Energieverbrauch*	127 (kWh/annum)	140 (kWh/annum)
Leistungsaufnahme im Standbybetrieb	0,43 (W)	0,43 (W)
Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand	0 (W)	0 (W)
Bildschirmauflösung	3840 × 2160 (Pixel)	3840 × 2160 (Pixel)

Maße (B×H×T) und Gewicht

Gerät	110,5 × 70 × 8 cm 18,5 kg	124 × 77,5 × 6,5 cm 20,5 kg
Gerät + Fuß	110,5 × 73,5 × 27 cm 21 kg	124 × 81 × 30 cm 24 kg
Gesamt inkl. Verpackung	122 × 81 × 41 cm 30 kg	135,5 × 90 × 41 cm 34 kg
Standfuß	52 × 3,5 × 27 cm 2,5 kg	58 × 3,5 × 30 cm 3,5 kg

Wandhalterung

Lochabstand	VESA 200 × 200	VESA 200 × 200
-------------	----------------	----------------

* Energieverbrauch XYZ kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgeräts an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.

TECHNIVISTA SL

UHD/4K-Smart-TV



Technische Daten

Display

eLED-Panel

Format: 16:9

Auflösung (Linien × Zeilen): 3840 × 2160 Pixel

Audio

TechniSat DELUXE SOUND QUATTRO mit
4× Breitbandlautsprecher in Soundleiste auf den
Zuschauer nach vorne gerichtet verbaut

(Sinusleistung (1kHz): 4 × 11W @ THD+N < 1% W)

ARC über HDMI

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

3× TwinTuner

UHD/HD/SD

2× DVB-S/S2

2× DVB-C

2× DVB-T2 HD

DVB-IP / Multicast

HEVC/H.265

Radio (Sat/Kabel/Internet)

Unterstützt Einkabellösung

SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Empfangsbereit für

Pay-TV⁵⁾

Aufnahmefunktion

DVRready (USB/NAS)^{2) 20)}

Timeshift²⁰⁾

Perfect Recording

Schnittfunktion

Ordnerverwaltung

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO Plus (SFI+)

ISI Mode

AutoInstall

TechniFamily

ISIPRO

TechniMatic

Internetfunktionen

ISIO Internet-Technologie¹⁷⁾

Red Button/HbbTV

HTML5-Unterstützung

Netzwerk/Konnektivität

WiFi integriert

UPnP-Multimedia-Streaming (Client, Server; Renderer)²⁾

Live-Streaming²⁾

TechniCast (optional über Dongle)^{7) 8)}

Bluetooth (Audioausgabe)

CONNECT-App

CONNECT Funktionen

Control / SFI / Smart Home (Optional über Z-Wave Stick 1, Art.-Nr. 0000/9536)

Entschlüsselungssysteme

CI+

Bildfunktionen

UHD/4K Upscaling (Super Resolution)

Bild im Bild (PIP): (2× SD, 2× HD, 1× UHD u.

1× HD, 1× UHD u. 1× SD, 1× SD u. 1× HD)

Bild und Bild (PAP): (2× SD, 2× HD, 1× UHD u.

1× HD, 1× UHD u. 1× SD, 1× SD u. 1× HD)

Standbild

Zoom

Unterstützte Formate & Codecs

Video-Formate: MP4, M4V, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, Xvid, XVID, M2V, M2TS, AVI, ASF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264 (bis H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX, VC-1

Audio-Formate: MP3, WAV, AAC, FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, WMA

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Netzschalter

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: intern

Anschlüsse

4× HDMI (in) (4K 50/60p / HDCP 2.²⁾)

2× USB 3.0

2× Common Interface Plus (CI+)

1× Audio-Ausgang digital optisch

2× F-Buchse

1× IEC-Anschluss

1× Audio-Ausgang analog (3,5mm Klinke)

1× Kopfhörer Ausgang (3,5mm Klinke)

1×1 Gigabit-Ethernet

Lieferumfang

TECHNIVISTA SL Gerät

Glass-Drehfuß

Fernbedienung inkl. 2 AAA-Batterien

CD mit Bedienungsanleitung

Kurzanleitung mit Garantiehinweisen

TECHNIMEDIA UHD+ SL

UHD/4K-Smart-TV



bei Produktregistrierung



6 Monate gratis



Im Test:
TechniMedia UHD+ SL 55
Ausgabe 03/2017



Im Test:
TechniMedia UHD+ SL 55
Ausgabe 04/05/2017



Im Test:
TechniMedia UHD+ SL 55
Ausgabe 03/2017



Im Test:
TechniMedia UHD+ SL 49
Ausgabe 03/2017



Im Test:
TechniMedia UHD+ 55 SL
Ausgabe 28/2017

* in Verbindung mit Z-Wave-Stick 1 (Art.Nr. 0000/9536)

Verfügbare Größen



43" | 108 cm
titan-metallic/schwarz
Art.Nr. 5643/9516



49" | 123 cm
silber-metallic/schwarz
Art.Nr. 5649/9510
titan-metallic/schwarz
Art.Nr. 5649/9516

Energiewerte

Name des Lieferanten	TechniSat Digital GmbH	
Modellbezeichnung	5643/9516	5649/9510 5649/9516
Energieeffizienzklasse	A	A
Bildschirmgröße	43" 108 cm	49" 123 cm
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	67 (W)	77 (W)
jährl. Energieverbrauch*	98 (kWh/annum)	112 (kWh/annum)
Leistungsaufnahme im Standbybetrieb	0,48 (W)	0,48 (W)
Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand	0 (W)	0 (W)
Bildschirmauflösung	3840 × 2160 (Pixel)	3840 × 2160 (Pixel)

Maße (B×H×T) und Gewicht

Gerät	96,5 × 60 × 7 cm 12,5 kg	109,5 × 67,5 × 7 cm 16,5 kg
Gerät + Subwoofer	96,5 × 60 × 8 cm 14 kg	109,5 × 67,5 × 8 cm 18,1 kg
Gerät + Fuß	96,5 × 63 × 22,5 cm 16,5 kg	109,5 × 70 × 22,5 cm 20,5 kg
Gerät, Fuß + Subwoofer	96,5 × 63 × 22,5 cm 18,4 kg	109,5 × 70 × 22,5 cm 22 kg
Standfuß	44,5 × 3 × 22,5 cm 4 kg	44,5 × 3 × 22,5 cm 4 kg
Subwoofer	35 × 24 × 4 cm 1,6 kg	35 × 24 × 4 cm 1,6 kg

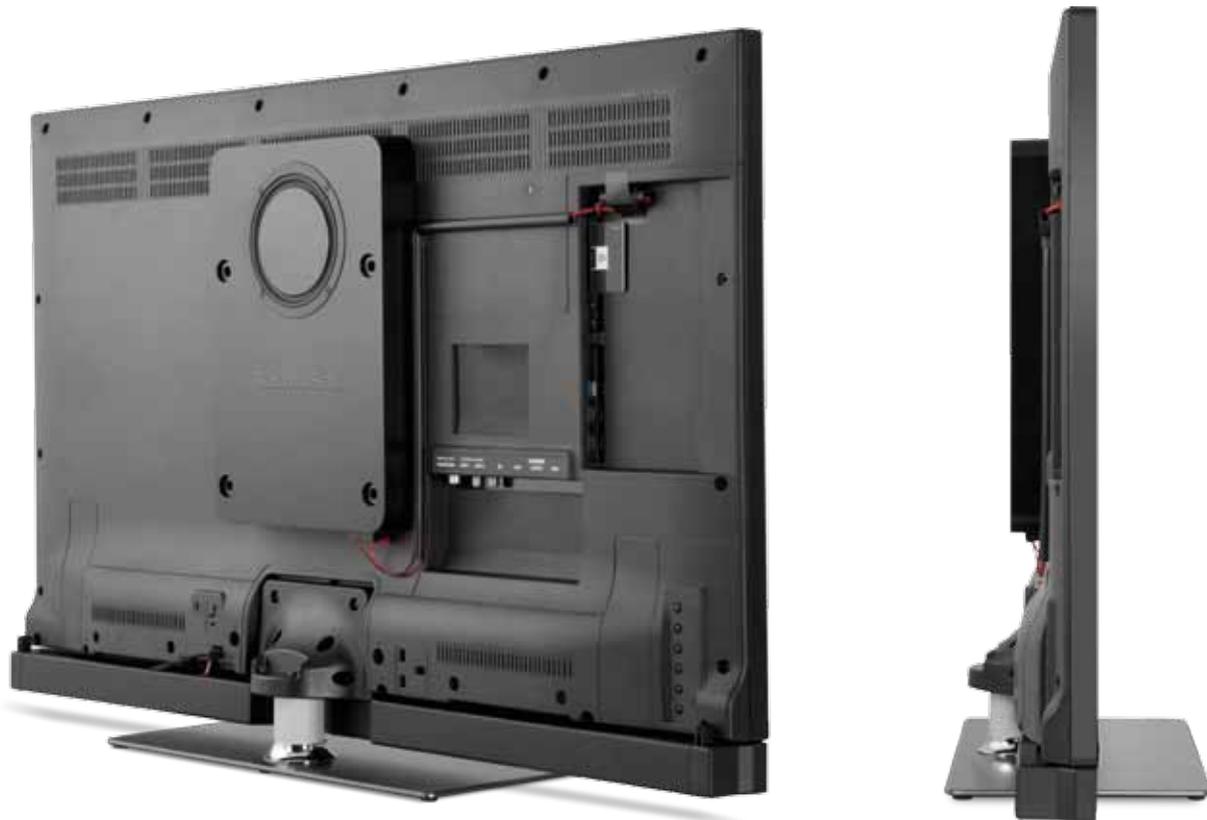
Wandhalterung

Lochabstand	VESA 200 × 200	VESA 200 × 200
-------------	----------------	----------------

* Energieverbrauch XYZ kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgeräts an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.

TECHNIMEDIA UHD+ SL

UHD/4K Smart-TV



Technische Daten

Display

eLED-Panel

Format: 16:9

Auflösung (Linien × Zeilen): 3840 × 2160 Pixel

Audio

TechniSat Deluxe Sound 2.1 mit 2 × 10 W 2-Wege-Stereolautsprechern und externem 20 W Subwoofer, Stereolautsprecher in spezieller Soundleiste auf den Zuschauer nach vorne gerichtet verbaut, Subwoofer rückseitig montierbar

ARC über HDMI

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

3 × TwinTuner

UHD/HD/SD

2 × DVB-S/S2

2 × DVB-C

2 × DVB-T2 HD

DVB-IP / Multicast

HEVC/H.265

Radio (Sat/Kabel/Internet)

Unterstützt Einkabellösung

SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Empfangsbereit für

HD+ (6 Monate gratis)³⁾

Pay-TV⁵⁾

Aufnahmefunktionen

DVRready (USB/NAS)^{2) 20)}

Timeshift²⁰⁾

Perfect Recording

Schnittfunktion

Ordnerverwaltung

Technisat Mehrwerte

SiehFern INFO Plus (SFI+)

ISI Mode

AutoInstall

TechniFamily

ISIPRO

TechniMatic

Internetfunktionen¹⁶⁾

ISIO Internet-Technologie¹⁷⁾

Red Button/HbbTV

HTML5-Unterstützung

Netzwerk/Konnektivität

WiFi integriert

UPnP-Multimedia-Streaming

(Client, Server; Renderer)²⁾

Live-Streaming²⁾

TechniCast (optional über Dongle)^{7) 8)}

Bluetooth (Audioausgabe)

CONNECT-App

CONNECT Funktionen

Control / SFI / Smart Home (Optional über Z-Wave Stick 1, Art.-Nr. 0000/9536)

Entschlüsselungssysteme/Common Interface

Nagravision

CI+

Bild-Funktionen

UHD/4K Upscaling (Super Resolution)

3D-Technologie (Polarisation)

Bild im Bild (PIP): (2× SD, 2× HD, 1× UHD u.

1× HD, 1× UHD u. 1× SD, 1× SD u. 1× HD)

Bild und Bild (PAP): (2× SD, 2× HD, 1× UHD u.

1× HD, 1× UHD u. 1× SD, 1× SD u. 1× HD)

Standbild; Zoom

Unterstützte Formate & Codecs

Video-Formate: MP4, M4V, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, Xvid, XVID, M2V, M2TS, AVI, ASF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264

(bis H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX, VC-1

Audio-Formate: MP3, WAV, AAC,

FLAC, M4A, MP2, OGG, DDAC3, WMA

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Netzschalter

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: intern

Anschlüsse

3× HDMI (in) (4K 50/60p/HDCP 2.2)

2× USB 3.0 ⁶⁾

1× Common Interface Plus (CI+)

1× Smartcard-Leser

1× Audio-Ausgang digital optisch

1× Kopfhörer Ausgang (3,5mm Klinke)

1× Scart (via Mini-Scart-Adapter)

1× 1-Gigabit-Ethernet (1000 Mbit/s) (RJ-45)

2× F-Buchse

1× IEC-Anschluss

1× Audio-Ausgang analog (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

TECHNIMEDIA UHD+ SL Gerät

Metall Drehfuß

Fernbedienung inkl. 2 AAA-Batterien

HD+ Karte (inkl. 6 Monate Freischaltung)

SCART-Adapter, 4× 3D-Brille (passiv)

externer Subwoofer

CD mit Bedienungsanleitung

Kurzanleitung mit Garantiehinweisen

TECHNIMEDIA UHD+

UHD/4K Smart-TV



bei Produktregistrierung

GARANTIE-TICKET

ULTRA HD



6 Monate gratis



TechniSat
DELUXE SOUND 2.1
powered by **ELAC**



Im Test:
TECHNIMEDIA UHD+ 43
Ausgabe 02/2016



Im Test:
TECHNIMEDIA UHD+ 43
Ausgabe 02/2016



Im Test:
TECHNIMEDIA UHD+ 49
Ausgabe 04/2016

* in Verbindung mit Z-Wave-Stick 1 (Art.Nr. 0000/9536)

Verfügbare Größen



43" | 108 cm
titan-metallic/schwarz
Art.Nr. 5543/9516



49" | 123 cm
silber-metallic/schwarz
Art.Nr. 5549/9510
titan-metallic/schwarz
Art.Nr. 5549/9516

Energiewerte

Name des Lieferanten	TechniSat Digital GmbH	
Modellbezeichnung	5543/9516	5549/9510 5549/9516
Energieeffizienzklasse	A	A
Bildschirmgröße	43" 108 cm	49" 123 cm
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	67 (W)	77 (W)
jährl. Energieverbrauch*	98 (kWh/annum)	112 (kWh/annum)
Leistungsaufnahme im Standbybetrieb	0,48 (W)	0,48 (W)
Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand	0 (W)	0 (W)
Bildschirmauflösung	3840 × 2160 (Pixel)	3840 × 2160 (Pixel)

Maße (B×H×T) und Gewicht

Gerät	96,5 × 56 × 7 cm 11 kg	109,5 × 63,5 × 7 cm 14,5 kg
Gerät + Subwoofer	96,5 × 56 × 8 cm 12,6 kg	109,5 × 63,5 × 8 cm 16,1 kg
Gerät + Fuß	96,5 × 61 × 22,5 cm 15 kg	109,5 × 68 × 22,5 cm 18,5 kg
Gerät, Fuß + Subwoofer	96,5 × 61 × 22,5 cm 16,6 kg	109,5 × 68 × 22,5 cm 20,1 kg
Standfuß	44,5 × 5 × 22,5 cm 4 kg	44,5 × 5 × 22,5 cm 4 kg
Subwoofer	35 × 24 × 4 cm 1,6 kg	35 × 24 × 4 cm 1,6 kg

Wandhalterung

Lochabstand	VESA 200 × 200	VESA 200 × 200
-------------	----------------	----------------

* Energieverbrauch XYZ kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgeräts an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.

TECHNIMEDIA UHD+

UHD/4K-Smart-TV



Technische Daten

Display

eLED-Panel

Format: 16:9

Auflösung (Linien × Zeilen): 3840 × 2160 Pixel

Audio

TechniSat Deluxe Sound 2.1 mit 2 × 10 W Stereolautsprechern und externem 20 W Subwoofer, Subwoofer rückseitig montierbar

ARC über HDMI

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

3 × TwinTuner

UHD/HD/SD

2 × DVB-S/S2

2 × DVB-C

2 × DVB-T2 HD

DVB-IP / Multicast

HEVC/H.265

Radio (Sat/Kabel/Internet)

Unterstützt Einkabellösung

SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Empfangsbereit für

HD+ (6 Monate gratis)³⁾

Pay-TV⁵⁾

Aufnahmefunktionen

DVRready (USB/NAS)²⁾ ²⁰⁾

Timeshift²⁰⁾

Perfect Recording

Schnittfunktion

Ordnerverwaltung

Technisat Mehrwerte

SiehFern INFO Plus (SFI+)

ISI Mode

AutoInstall

TechniFamily

ISIPRO

TechniMatic

Internetfunktionen¹⁶⁾

ISiO Internet-Technologie¹⁷⁾

Red Button/HbbTV

HTML5-Unterstützung

Netzwerk/Konnektivität¹⁶⁾

WiFi integriert¹⁷⁾

UPnP-Multimedia-Streaming

(Client, Server; Renderer)²⁾

Live-Streaming²⁾

TechniCast (optional über Dongle)^{7) 8)}

Bluetooth (Audioausgabe)

CONNECT-App

CONNECT Funktionen

Control / SFI / Smart Home (Optional
über Z-Wave Stick 1, Art.-Nr. 0000/9536)

Entschlüsselungssysteme/Common Interface

Nagravision

CI+

Bild-Funktionen

UHD/4K Upscaling (Super Resolution)

3D-Technologie (Polarisation)

Bild im Bild (PIP): (2× SD, 2× HD, 1× UHD u.
1× HD, 1× UHD u. 1× SD, 1× SD u. 1× HD)

Bild und Bild (PAP): (2× SD, 2× HD, 1× UHD u.
1× HD, 1× UHD u. 1× SD, 1× SD u. 1× HD)

Standbild; Zoom

Unterstützte Formate & Codecs

Video-Formate: MP4, M4V, MKV, MOV, MPG, TS,
TS4, VOB, WMV, Xvid, XVID, M2V, M2TS, AVI, ASF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264

(bis H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX, VC-1

Audio-Formate: MP3, WAV, AAC, FLAC,

M4A, MP2, OGG, DDAC3, WMA

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Netzschalter

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: intern

Anschlüsse

3× HDMI (in) (4K 50/60p/HDCP 2.2)

2× USB 3.0(6)

1× Common Interface Plus (CI+)

1× Smartcard-Leser

1× Audio-Ausgang digital optisch

1× Kopfhörer Ausgang (3,5mm Klinke)

1× Scart (via Mini-Scart-Adapter)

1× 1-Gigabit-Ethernet (1000 Mbit/s) (RJ-45)

2× F-Buchse

1× IEC-Anschluss

1× Audio-Ausgang analog (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

TECHNIMEDIA UHD+ Gerät

Metall Drehfuß

Fernbedienung inkl. 2 AAA-Batterien

HD+ Karte (inkl. 6 Monate Freischaltung)

SCART-Adapter

4× 3D-Brille (passiv)

externer Subwoofer

CD mit Bedienungsanleitung

Kurzanleitung mit Garantiehinweisen

TECHNILINE PLUS

Full-HD-Smart-TV



**PREMIUM
LINE**



bei Produktregistrierung

**GARANTIE-
TICKET**



DVB-T2 HD



**MADE IN
GERMANY**

TechniSat
DELUXE SOUND 2.1
powered by **ELAC**

Verfügbare Größen



43" | 108 cm
schwarz/titan-metallic

Art.Nr. 5543/9716



49" | 123 cm
schwarz/titan-metallic

Art.Nr. 5549/9716



55" | 139 cm
schwarz/titan-metallic

Art.Nr. 5555/9716

Energiewerte

Name des Lieferanten	TechniSat Digital GmbH		
Modellbezeichnung	5543/9716	5549/9716	5555/9716
Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+
Bildschirmgröße	108 cm/43"	123 cm/49"	139 cm/55"
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	48 (W)	49 (W)	69 (W)
jährl. Energieverbrauch*	70 (kWh/annum)	72 (kWh/annum)	101 (kWh/annum)
Leistungsaufnahme im Standbybetrieb	0,5 (W)	0,5 (W)	0,5 (W)
Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand	0 (W)	0 (W)	0 (W)
Bildschirmauflösung	1920 × 1080 (Pixel)	1920 × 1080 (Pixel)	1920 × 1080 (Pixel)

Maße (B×H×T) und Gewicht

Gerät	97 × 58 × 7 cm 10,7 kg	110 × 65,5 × 7 cm 13,8 kg	124 × 73,5 × 7 cm 17,1 kg
Gerät + Subwoofer	97 × 58 × 8 cm 12,2 kg	110 × 65,5 × 8 cm 15,3 kg	124 × 73,5 × 8 cm 19,1 kg
Gerät + Fuß	97 × 61 × 22,5 cm 13,5 kg	110 × 68,5 × 22,5 cm 16,6 kg	124 × 76,5 × 30 cm 21,6 kg
Gerät, Fuß + Subwoofer	97 × 61 × 22,5 cm 15 kg	110 × 68,5 × 22,5 cm 18,1 kg	124 × 76,5 × 30 cm 23,6 kg
Standfuß	44,5 × 3 × 22,5 cm 2,4 kg	44,5 × 3 × 22,5 cm 2,4 kg	60 × 3 × 30 cm 4,4 kg
Subwoofer	35 × 24 × 4 cm 1,5 kg	35 × 24 × 4 cm 1,5 kg	35 × 24 × 4 cm 2 kg

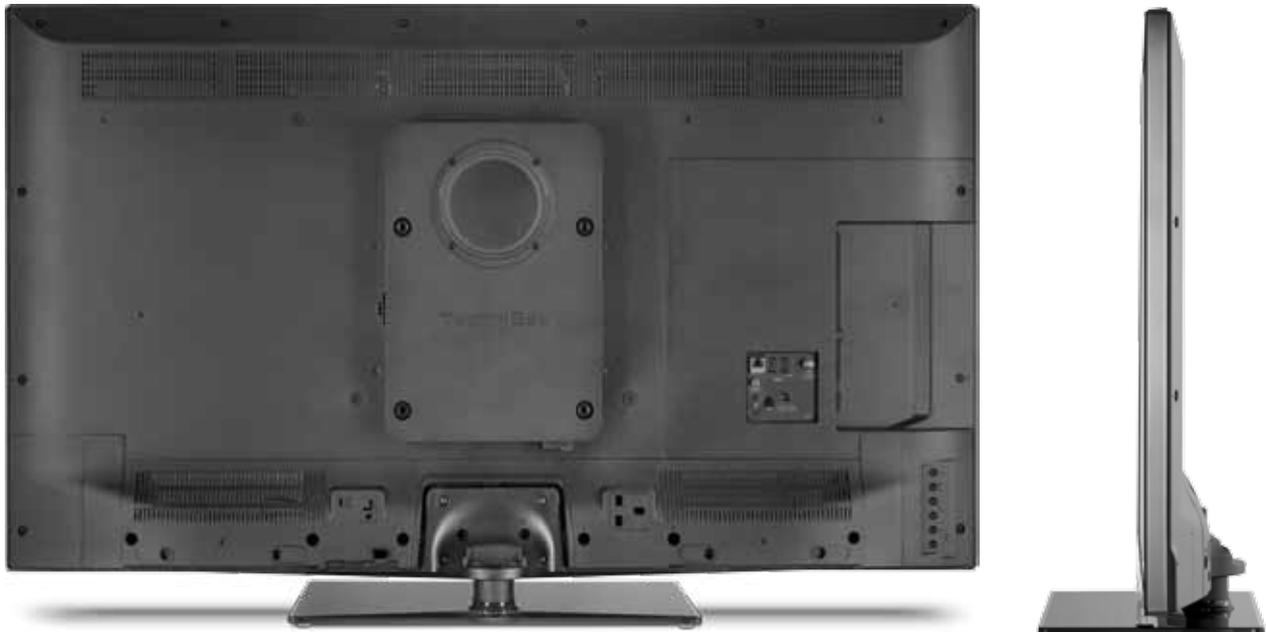
Wandhalterung

Lochabstand	VESA 200 × 200	VESA 200 × 200	VESA 400 × 400
-------------	----------------	----------------	----------------

* Energieverbrauch XYZ kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgeräts an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.

TECHNILINE PLUS

Full-HD-Smart-TV



Technische Daten

Display

eLED-Panel

Format: 16:9

Auflösung (Linien × Zeilen): 1920 × 1080 Pixel

Audio

TechniSat Deluxe Sound 2.1 mit 2 × 10 W

Stereolautsprechern und externem

20 W Subwoofer, Subwoofer rückseitig montierbar

ARC über HDMI

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Einkabel-TwinTuner¹⁾

HD/SD

2x DVB-S/S2

2x DVB-C

2x DVB-T2 HD

DVB-IP / Multicast

HEVC/H.265

Radio (Sat/Kabel/Internet)

Unterstützt Einkabellösung

SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Empfangsbereit für

Pay-TV⁵⁾

Aufnahmefunktionen

DVRready (USB/NAS)^{2) 20)}

Timeshift²⁰⁾

Schnittfunktion

Perfect Recording

Ordnerverwaltung

Technisat Mehrwerte

SiehFern INFO Plus (SFI+)

ISI Mode

AutoInstall

TechniFamily

ISIPRO

TechniMatic

Internetfunktionen¹⁶⁾

ISIO Internet-Technologie¹⁷⁾

Red Button/HbbTV

HTML5-Unterstützung

NETZWERK/KONNEKTIVITÄT

WiFi (optional über Dongle)

UPnP-Multimedia-Streaming

(Client, Server; Renderer)²⁾

Live-Streaming²⁾

TechniCast (optional über Adapter)⁷⁾⁸⁾

Bluetooth (Audioausgabe, optional über Dongle)¹⁰⁾

CONNECT-App

CONNECT Funktionen

Control / SFI

Entschlüsselungssysteme/Common Interface

CI+

Bild-Funktionen

Standbild; Zoom

Unterstützte Formate & Codecs

Video-Formate: MP4, M4V, MKV, MOV,
MPG, TS, TS4, VOB, WMV, M2TS, AVI, ASF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264 (bis H.264/
AVC Level 4.2), H.265, DivX (MPEG4 part2), VC-1

Audio-Formate: MP3, WAV, AAC, FLAC,
M4A, MP2, OGG, DDAC3, AIFF, WMA

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Netzschalter

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: intern

Anschlüsse

2× HDMI (in) (hinten)

2× USB 2.0

1× Common Interface Plus (CI+)

1× Audio-Ausgang digital elektrisch

1× Audio-Ausgang analog (3,5mm Klinke)

1× Audio-/Video -Eingang analog (3,5mm Klinke)

1× Kopfhörer Ausgang (3,5mm Klinke)

1× Ethernet 10/100 (RJ-45)

1× F-Buchse

1× IEC-Anschluss

Lieferumfang

TECHNILINE PLUS Gerät

Glasdrehfuß

Fernbedienung inkl. 2 AAA-Batterien

externer Subwoofer

CD mit Bedienungsanleitung

Kurzanleitung mit Garantiehinweisen

TECHNILINE PRO

Full-HD-Smart-TV



Abb.: TECHNILINE PRO 32 SL



bei Produktregistrierung



Im Test:
TECHNILINE PRO 22
Ausgabe 12/2016



Im Test:
TECHNILINE PRO 22
Ausgabe 01/2017

* Nicht bei TECHNILINE PRO 22

Verfügbare Größen



22" | 55 cm
schwarz/titan-metallic

Art.Nr. 5522/9716



32" | 80 cm
schwarz/titan-metallic

Art.Nr. 5532/9716



SL 32" | 80 cm
schwarz/titan-metallic

Art.Nr. 5632/9716

Energiewerte

Name des Lieferanten	TechniSat Digital GmbH		
Art. Nr.	5522/9716	5532/9716	5632/9716
Energieeffizienzklasse	A	A	A
Bildschirmgröße	22" 55 cm	32" 80 cm	32" SL 80 cm
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	23 (W)	38 (W)	38 (W)
jährl. Energieverbrauch*	34 (kWh/annum)	55 (kWh/annum)	55 (kWh/annum)
Leistungsaufnahme im Standbybetrieb	0,5 (W)	0,5 (W)	0,5 (W)
Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand	-	0 (W)	0 (W)
Bildschirmauflösung	1920×1080 (Pixel)	1920×1080 (Pixel)	1920×1080 (Pixel)

Maße (B×H×T) und Gewicht

Gerät	52×32×5 cm 3,35 kg	73,5×44×7 cm 5,5 kg	73,5×48×7 cm 7 kg
Gerät + Subwoofer	-	73,5×44×8 cm 7,8 kg	73,5×48×8 cm 9,2 kg
Gerät + Fuß	52×35,5×13,5 cm 3,6 kg	73,5×49,5×18,5 cm 7,7 kg	73,5×51×18,5 cm 9,2 kg
Gerät, Fuß + Subwoofer	-	73,5×49,5×18,5 cm 10 kg	73,5×51×18,5 cm 11,5 kg
Standfuß	25,5×3,5×13,5 cm 0,25 kg	38,5×5,5×18,5 cm 2,2 kg	38,5×3×18,5 cm 2,2 kg
Subwoofer	-	35×24×4 cm 2,2 kg	35,×24×4 cm 2,2 kg

Wandhalterung

Lochabstand	VESA 75×75	VESA 200×100	VESA 200×100
-------------	------------	--------------	--------------

* Energieverbrauch XYZ kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgeräts an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.

TECHNILINE PRO

Full-HD-Smart-TV



Abb.: TECHNILINE PRO 32

Technische Daten

Display

eLED-Panel

Format: 16:9

Auflösung (Linien × Zeilen): 1920 × 1080 Pixel

Audio

32" SL: TechniSat Deluxe Sound 2.1 mit 2 × 10 W Breitbandlautsprecher und externem 20 W Subwoofer, Stereolautsprecher in spezieller Soundleiste auf den Zuschauer nach vorne gerichtet verbaut, Subwoofer rückseitig montierbar

32": TechniSat Deluxe Sound 2.1 mit 2 × 10 W Stereolautsprechern und externem 20 W Subwoofer, Subwoofer rückseitig montierbar

22": Breitbandlautsprecher (2 × 2,5 W)

ARC über HDMI

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Einkabel-TwinTuner¹⁾

HD/SD

2 × DVB-S/S2¹⁾

2 × DVB-C

2 × DVB-T2 HD

DVB-IP / Multicast

HEVC/H.265

Radio (Sat/Kabel/Internet)

Unterstützt Einkabellösung

SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Empfangsbereit für

Pay-TV⁵⁾

Aufnahmefunktion

DVRready (USB/NAS)^{2) 20)}

Timeshift²⁰⁾

Schnittfunktion

Perfect Recording

Ordnerverwaltung

Technisat Mehrwerte

SiehFern INFO Plus (SFI+)

ISI Mode

AutoInstall

TechniFamily

ISIPRO

TechniMatic

Internetfunktionen¹⁶⁾

ISIO Internet-Technologie¹⁷⁾

Red Button/HbbTV

HTML5-Unterstützung

NETZWERK/KONNEKTIVITÄT

UPnP-Multimedia-Streaming

(Client, Server; Renderer)²⁾

Live-Streaming²⁾

TechniCast (optional über Adapter)^{7) 8)}

WiFi (optional über Dongle)

Bluetooth (Audioausgabe, optional über Dongle)¹⁰⁾

CONNECT-App

CONNECT Funktionen

Control / SFI

Entschlüsselungssysteme/Common Interface

CI+

Bild-Funktionen

Standbild

Zoom

Unterstützte Formate & Codecs

Video-Formate: MP4, M4V, MKV, MOV,

MPG, TS, TS4, VOB, WMV, M2TS, AVI, ASF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264 (bis H.264/
AVC Level 4.2), H.265, DivX (MPEG4 part2), VC-1

Audio-Formate: MP3, WAV, AAC, FLAC,

M4A, MP2, OGG, DDAC3, AIFF, WMA

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzschalter: nur 32"

Netzteil: extern 22"

Anschlüsse

2× HDMI (in)

2× USB 2.0

1× Common Interface Plus (CI+)

1× Audio-Ausgang digital elektrisch

1× Audio-Ausgang analog (3,5mm Klinke)

1× Audio-/Video -Eingang analog (3,5mm Klinke)

1× Kopfhörer Ausgang (3,5mm Klinke)

1× Ethernet 10/100 (RJ-45)

1× F-Buchse

1× IEC-Anschluss

Lieferumfang

TECHNILINE PRO (SL) Gerät

Standfuß

Fernbedienung (inkl. 2 AAA-Batterien)

CD mit Bedienungsanleitung

Kurzanleitung mit Garantiehinweisen

Externer Subwoofer (nur bei 32"/32" SL)

12V Adapter (nur bei 22")

TECHNIPLUS ISIO

Full-HD Smart-TV



bei Produktregistrierung



Im Test:
TECHNIPLUS ISIO 47
Ausgabe 01/2014

Verfügbare Größen



47" | 119 cm

silber/weiß

Art.Nr. 5547/9211



55" | 140 cm

silber/weiß

Art.Nr. 5555/9211

Energiewerte

Name des Lieferanten	TechniSat Digital GmbH	
Modellbezeichnung	5547/9211	5555/9211
Energieeffizienzklasse	A+	A+
Bildschirmgröße	119 cm/47"	140 cm/55"
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	65 (W)	76 (W)
jährl. Energieverbrauch*	90 (kWh/annum)	105 (kWh/annum)
Leistungsaufnahme im Standbybetrieb	0,33 (W)	0,33 (W)
Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand	0 (W)	0 (W)
Bildschirmauflösung	1920 × 1080 (Pixel)	1920 × 1080 (Pixel)

Maße (B×H×T) und Gewicht

Gerät	107,5 × 64 × 6,5 cm 16 kg	125 × 74 × 6,5 cm 24 kg
Gerät + Fuß	107,5 × 68,5 × 25,5 cm 17,5 kg	124,5 × 80 × 30 cm 25,5 kg

Wandhalterung

Lochabstand	VESA 400 × 400	VESA 400 × 400
-------------	----------------	----------------

* Energieverbrauch XYZ kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgeräts an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.

TECHNIPLUS ISIO

Full-HD-Smart-TV



Technische Daten

Display

eLED-Panel

Format: 16:9

Auflösung (Linien × Zeilen): 1920 × 1080 Pixel

Audio

2 × 2 Wege-Lautsprechersystem (2 × 10 W)

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Doppel-QuattroTuner

HD/SD

2 × DVB-S/S2

2 × DVB-C

Radio (Sat/Kabel/Internet)

Unterstützt Einkabellösung

SCR1 = EN50494

Empfangsbereit für

Pay-TV⁵⁾

Aufnahmefunktion

DVRready (USB)¹⁸⁾

Timeshift¹⁸⁾

Schnittfunktion

Perfect Recording

Ordnerverwaltung

Technisat Mehrwerte

SiehFern INFO Plus (SFI+)

AutoInstall

TechniFamily

ISIPRO

TechniMatic

Internetfunktionen¹⁶⁾

ISIO Internet-Technologie¹⁷⁾

Red Button/HbbTV

NETZWERK/KONNEKTIVITÄT

UPnP-Multimedia-Streaming (Client, Server)²⁾

WiFi (optional über Dongle)

Bluetooth (optional über Dongle)¹⁰⁾

TechniCast (optional über Adapter)^{7) 8)}

CONNECT-App

CONNECT Funktionen

Control / SFI

Entschlüsselungssysteme/Common Interface

CI+

Bild-Funktionen

3D-Technologie (Polarisation)

Bild im Bild (PIP): (2×SD, 1×SD u. 1×HD)

Bild und Text (PAT)

Bild und Bild (PAP): (2×SD, 1×SD u. 1×HD)

Standbild

Zoom

Unterstützte Formate & Codecs

Video-Formate: MP4, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, Xvid, M2TS, AVI, ASF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264, VC-1

Audio-Formate: MP3, AAC, MP2, DDAC3, WMA

Bild-Formate: JPEG

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Netzschalter

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: intern

Anschlüsse

3× HDMI (in)

2× USB 2.0

2× Common Interface Plus (CI+)

1× Audio-Ausgang digital elektrisch

1× Audio-Ausgang digital optisch

1× Audio-Ausgang analog (L/R)

1× Audio-Eingang analog (3,5mm Klinke)

1× Kopfhörer Ausgang (3,5mm Klinke)

1× Scart (über Adapter)

1× Ethernet 10/100 (RJ-45)

2× F-Buchse

1× IEC-Anschluss

Lieferumfang

TECHNIPLUS ISIO

Aluminium-Fuß

Fernbedienung inkl. 2 AAA Batterien

2× 3D-Brille (47/55 Zoll)

Bedienungsanleitung

Kurzanleitung inkl. Garantiekarte

MONITORLINE UHD

4K/UHD-Display für externe Zuspieler



NEU

UHD
ULTRA HD

HDR10

Technische Daten

Bild

Typ: eLED

Format: 16:9

Auflösung (Linien×Zeilen): 3840×2160

HDR: Ja (HDR10)

Audio

HDMI Audio Return Channel

Lautsprechersystem: 2×8 W

Anschlüsse

HDMI™ (in): 3 (4K 50/60p / HDCP 2.2)

USB (Typ-A): 1 (USB 2.0)

Kopfhörerausgang: Ja (3,5mm Klinke)

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3

Bild-Formate: JPEG, BMP

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, MPEG-1,
H.264 (bis H.264/AVC Level 4.2), H.265



Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: intern

Lieferumfang

MONITORLINE Gerät

Fuß

Fernbedienung inkl. 2 AAA-Batterien

Kurzanleitung

Verfügbare Größen



49" | 124 cm

schwarz

Art.Nr. 5449/9810



55" | 139 cm

schwarz

Art.Nr. 5455/9810

Energiewerte

Name des Lieferanten	TechniSat Digital GmbH	
Modellbezeichnung	5449/9810	5455/9810
Energieeffizienzklasse	A	A
Bildschirmgröße	49" 124 cm	55" 140 cm
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	89 W	99 W
jährl. Energieverbrauch*	130 kWh/annum	145 kWh/annum
Leistungsaufnahme im Standbybetrieb	0,4 W	0,4 W
Leistungsaufnahme im ausgeschaltetem Zustand	0 (W)	0 (W)
Bildschirmauflösung	3840 × 2160 Pixel	3840 × 2160 Pixel

Maße (B×H×T) und Gewicht

Gerät	110,5 × 65 × 8 cm 14,7 kg	124 × 72,5 × 7 cm 17 kg
Gerät + Fuß	110,5 × 70 × 25,5 cm 15,1 kg	124 × 77,5 × 25,5 cm 17,4 kg

Wandhalterung

Lochabstand	VESA 200 × 200	VESA 200 × 200
-------------	----------------	----------------

Optimal kombinierbar mit:



SONATA 1 · UHD-Receiver/Soundbar
siehe Seite 48



Standfüße
siehe Seite 94 – 95

* Energieverbrauch XYZ kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgeräts an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.



Receiver



SONATA 1

Es gibt viele TV-Geräte, die zwar ein hervorragendes Bild liefern, allerdings herausragende Empfangs- und Tonqualitäten vermissen lassen. Für genau diese Fernseher wurde SONATA 1 entwickelt.

SONATA 1 ist eine Kombination aus Ultra-HD-Receiver, der die besten TechniSat Empfangstechnologien

besitzt, und hochwertiger Soundbar, die, durch die Entwicklungskooperation mit den Sound-Experten von ELAC, für herausragende Tonqualität sorgt.

Mehr ab Seite 48

Combo-Receiver

Sat/Kabel/Antenne

NEU



SONATA 1

UHD/4K-Combo-Receiver/Soundbar

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

TwinTuner
UHD/HD/SD
2× DVB-S/S2
2× DVB-C
2× DVB-T2 HD
HEVC/H.265
DVB-IP/Multicast
Radio (Sat/Kabel/Internet)
DAB+ Digitalradio
Unterstützt Einkabellösung
SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Empfangsbereit für

Pay-TV⁵⁾

Aufnahmefunktionen

DVRready
(einschubfähige 2,5" Festplatte/USB/NAS)²⁾¹³⁾²¹⁾
Timeshift²⁰⁾
Perfect Recording
Schnittfunktion

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO Plus (SFI+)
ISI Mode
Autolnstill
TechniFamily
ISIPRO
TechniMatic

Internetfunktionen¹⁶⁾

ISIO Internet-Technologie¹⁷⁾
Red Button/HbbTV
HTML5-Unterstützung

Netzwerk/Konnektivität

WiFi integriert
UPnP-Multimedia-Streaming (Client, Server)²⁾
Audio Funk: 5,2/5,8 GHz
Bluetooth (Audioausgabe auf Kopfhörer und
Abspielen von Inhalten externer Zuspieler)
CONNECT-App

CONNECT Funktionen

Control / SFI / Smart Home (in Verbindung mit
Zentraleinheit 2, Art.Nr. 0000/9531)

Entschlüsselungssysteme / Common Interface

2× CI+

Bild-Funktionen

UHD/4K Upscaling
Bild im Bild (PIP): 1 (2× SD, 2× HD,
1× UHD u. 1× HD, 1× UHD u. 1× SD, 1× SD u. 1× HD)
Standbild
Zoom

Lautsprecher

Systemleistung: 4x 15 W
powered by ELAC

Maße (B×H×T)

101 x 7,2 x 17,5 cm

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4790



UHD
ULTRA HD



powered by
ELAC



Unterstützte Formate & Codecs

Video-Formate: MP4, M4V, MKV, MOV, MPG, MTS, TS, TS4, VOB, WMV, Xvid, XVID, M2TS, AVI, ASF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, MPEG-1, H.264 (bis H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX, VC-1

Audio-Formate: MP3, WAV, AAC, FLAC, M4A, MP2, AIFF

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: intern

Anschlüsse

1x HDMI™ (in)

1x HDMI™ (out) (ARC) (HDCP 2.2)

3x USB (Typ-A) (3.0) / (1x Front)

1x SATA (intern)

2x Common Interface Plus (CI+)

1x Audio-Ausgang digital optisch (S/PDIF)

1x Audio Eingang optisch (Toslink)

1x Audio-Eingang analog (L/R)

1x Subwoofer-Ausgang (Cinch)

1x Ethernet 1 GBit/s (RJ-45)

2x F-Buchse SAT (in)

1x IEC (in)

1x Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

1x Klinke (3,5 mm) für externe Antenne

1x SD-Kartenleser

Lieferumfang

SONATA 1

Fernbedienung inkl. Batterien

4K-taugliches HDMI Kabel

Bedienungsanleitung mit Garantiekarte

Erweiterbar auf 5.1 Soundsystem:



AUDIOMASTER SW 150 Subwoofer
(Kabel oder Funk)



AUDIOMASTER RS 1 Rear-Speaker (Funk)

siehe Seiten 151/152

Raumkonzepte:



Standfüße und Halterungen
siehe Seiten 94/95

Perfekt kombinierbar mit:

4k/UHD-Display
MONITORLINE UHD
siehe Seite 44



Ausgabe 11/2017

* in Verbindung mit Zentraleinheit 2 (Art.Nr. 0000/9531)

Combo-Receiver

Sat/Kabel/Antenne



DIGIT ISIO STC+

UHD/4K-Combo-Receiver

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

TwinTuner

UHD/HD/SD

2× DVB-S/S2

2× DVB-C

2× DVB/T2 HD

DVB-IP/Multicast

HEVC/H.265

Radio (Sat/Kabel/Internet)

Unterstützt Einkabellösung

SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Empfangsbereit für

HD+ (6 Monate gratis)³⁾

Pay-TV⁵⁾

Aufnahmefunktionen

DVRready (USB/NAS)^{2) 20)}

Timeshift²⁰⁾

Perfect Recording

Schnittfunktion

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO Plus (SFI+)

ISI Mode

AutoInstall

TechniFamily

ISIPRO

TechniMatic

Internetfunktionen¹⁶⁾

ISIO Internet-Technologie¹⁷⁾

Red Button/HbbTV

HTML5-Unterstützung

Netzwerk/Konnektivität

WiFi integriert

UPnP-Multimedia-Streaming (Client, Server)²⁾

Bluetooth (Audioausgabe, optional über Dongle)¹⁰⁾

CONNECT-App

CONNECT Funktionen

Control / SFI / Smart Home (Optional über Z-Wave Stick 1, Art.-Nr.: 0000/9536)



bei Produktregistrierung

UHD
ULTRA HD



6 Monate gratis



DVB-T2 HD





Entschlüsselungssysteme / Common Interface

Conax
Nagravision
CI+

Bild-Funktionen

UHD/4K Upscaling
Bild im Bild (PIP): (2× SD, 2× HD, 1× UHD u. 1× HD,
1× UHD u. 1× SD, 1× SD u. 1× HD)
Standbild
Zoom

Unterstützte Formate & Codecs

Video-Formate: MP4, M4V, MKV, MOV, MPG, MTS,
TS, TS4, VOB, WMV, Xvid, XVID, M2TS, AVI, ASF
Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, MPEG-1, H.264
(bis H.264/AVC Level 4.2), H.265, DivX, VC-1
Audio-Formate: MP3, WAV,
AAC, FLAC, M4A, MP2, AIFF
Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG

Leistung / Energiewerte

Energiewerte BetriebMax: 23,2 W
Energiewerte LED: 0,45 W
Energiewerte Standby-Uhr: 1,05 W
Leistungsaufnahme in Ein-Zustand: 13,5 W

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V
Frequenz: 50 Hz
Netzteil: extern 12 V

Anschlüsse

1× HDMI™ (out) (4K 50/60p / HDCP 2.2)
2× USB 3.0⁶⁾
1× Common Interface Plus (CI+)
1× Smartcard-Leser
1× Audio-Ausgang digital elektrisch
1× Audio-Ausgang digital optisch
1× Audio-Ausgang analog (rechts / links)
1× 1-Gigabit-Ethernet (1000 Mbit/s) (RJ-45)
2× F-Buchse
1× IEC-Anschluss

Lieferumfang

DIGIT ISIO STC+
Fernbedienung TECHNICONTRON inkl. Batterien
HD+ Karte (inkl. 6 Monate kostenfreie Freischaltung)
Netzteil
HDMI-Kabel
Bedienungsanleitung mit Garantiekarte

Maße (B × H × T)	Farbe	Art.Nr.
28,6 × 4,6 × 15,5 cm	schwarz	0000/4757
	silber	0001/4757



Ausgabe 11/2015
Im Test: DIGIT ISIO STC+



Im Test: DIGIT ISIO STC+
Heft 11/2015



Im Test: DIGIT ISIO STC+
Ausgabe 02/2016



Im Test: DIGIT ISIO STC+
Ausgabe 02/2016

* in Verbindung mit Z-Wave-Stick 1 (Art.Nr. 0000/9536)

Combo-Receiver

Sat/Kabel



TECHNICORDER ISIO SC

HDTV-Sat/Kabel-Receiver mit erweiterbarem Doppel-TwinTuner

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

TwinTuner

HD/SD

2× DVB-S/S2

2× DVB-C

Radio (Sat/Kabel/Internet)

XtraTuner: Zusätzliche Tuner über Tuner-Erweiterungsmodul (2× DVB-S/S2 Art.Nr.: 0010/4730 oder 2× DVB-C Art.Nr.: 0020/4730)

Unterstützt Einkabellösung

SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Empfangsbereit für

Pay-TV⁵⁾

Aufnahmefunktion

DVRready

einschubfähige 2,5" Festplatte/USB/NAS)²⁾¹³⁾²¹⁾

Timeshift²¹⁾

Perfect Recording

Schnittfunktion

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO Plus (SFI+)

ISI Mode

AutoInstall

TechniFamily

ISIPRO

TechniMatic

Internetfunktionen¹⁶⁾

ISIO Internet-Technologie¹⁷⁾

Red Button/HbbTV

HTML5-Unterstützung

Netzwerk/Konnektivität

WiFi integriert

UPnP-Multimedia-Streaming (Client, Server)²⁾

TechniCast⁸⁾

Bluetooth (Audioausgabe, optional über Dongle)¹⁰⁾

CONNECT-App

CONNECT Funktionen

Control / SFI

Entschlüsselungssysteme / Common Interface

Conax; CI+

Bild-Funktionen

Bild im Bild (PIP): (2× HD, 2× SD, 1× SD u. 1× HD)

Standbild

Zoom

Leistung / Energiewerte

Energiewerte BetriebMax: 21,5 W

Energiewerte Standby-Schnellstart: 7,7 W

Energiewerte LED: < 0,25 W

Energiewerte Standby-Uhr: 0,9 W

Leistungsaufnahme in Ein-Zustand: 12 W



Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: intern

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3, AAC, M4A, MP2, DDAC3

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, MPEG-1, H.264, DivX

Video-Formate: MP4, MKV, MOV,

TS, TS4, VOB, WMV, XVID, AVI

Anschlüsse

1× HDMI™ (out)

1× SATA (intern)

2× Common Interface Plus (CI+)

1× Smartcard-Leser

1× Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF)

1× Audio-Ausgang digital optisch (S/PDIF)

1× Audio-Ausgang analog (Cinch) (rechts / links)

1× Scart

2× F-Buchse SAT (in)

1× IEC (in)

1× IEC (out)

Lieferumfang

TECHNICORDER ISIO SC

Fernbedienung

TECHNICONTROL inkl. Batterien

Schlitten für 2,5" SATA-Festplatte

Netzkabel

HDMI-Kabel

Bedienungsanleitung

Garantiekarte

Maße (B × H × T)	Farbe	Art.Nr.
40 × 6,5 × 21,6 cm	silber eloxiert	0001/4731
	schwarz eloxiert	0000/4731



bei Produktregistrierung



Combo-Receiver

Kabel/Antenne



DIGIPAL T2/C HD

Combo-Receiver zum Empfang von DVB-C und DVB-T2 HD

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Single-Tuner

HD/SD

1× DVB-C

1× DVB-T2 HD

HEVC/H.265

Radio (Kabel/Internet)

Empfangsbereit für

Freie, öffentliche rechtliche TV-Programme

Verschlüsselte, private TV-Programme
via DVB-T2 HD (freenet TV)⁹⁾

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO (SFI)

AutoInstall

ISIPRO

ISI Mode

Entschlüsselungssysteme / Common Interface

Irdeto

Leistung / Energiewerte

Energiewerte LED: < 0,3 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 4,7 W

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3, AAC, M4A, MP2

Bild-Formate: JPEG, BMP, PNG, TIFF

Video-Formate: MP4, MKV, MOV,

MPG, MTS, TS, TS4, VOB, M2TS, AVI

Stromversorgung

Frequenz: 50 Hz

Nennspannung: 230 V

Netzteil: extern DC 12 V / 1,5 A





Anschlüsse

- 1× HDMI™ (out)
- 1× Audio/Video-Ausgang analog
TechniSat-spezifisches Adapterset
optional unter 0000/3649 erhältlich
- 1× USB (Typ-A) (USB 2.0)
- 1× Smartcard-Leser
- 1× Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF)
- 1× Ethernet 100 MBit/s (RJ-45)
- 1× IEC (in)

Lieferumfang

- DIGIPAL T2/C HD
- Fernbedienung TECHNICONTRONL inkl. Batterien
- Netzteil
- HDMI-Kabel
- Bedienungsanleitung

DIGIPAL T2/C HD

Sonderedition des DIGIPAL T2 HD. Neben dem Empfang von Antennenfernsehen (DVB-T2) zusätzlich für den Empfang von freien, digitalen Kabelprogrammen geeignet.

Maße (B×H×T)	Farbe	Art.Nr.
18,2×4×12,6 cm	silber	0001/4938
	anthrazit	0000/4938

Sat-Receiver



DIGIT ISIO S2

HDTV-Sat-Receiver mit TwinTuner

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

TwinTuner

HD/SD

2× DVB-S/S2

Radio (Sat/Internet)

Unterstützt Einkabellösung

SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Empfangsbereit für

Pay-TV⁵⁾

Aufnahmefunktionen

DVRready (USB/NAS)^{2) 20)}

Timeshift²⁰⁾

Perfect Recording

Schnittfunktion

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO Plus (SFI+)

ISI Mode

AutoInstall

TechniFamily

ISIPRO

TechniMatic

Internetfunktionen¹⁶⁾

ISIO Internet-Technologie¹⁷⁾

Red Button/HbbTV

HTML5-Unterstützung

Netzwerk/Konnektivität

UPnP-Multimedia-Streaming (Client, Server)²⁾

Bluetooth (Audioausgabe, optional über Dongle)¹⁰⁾

TechniCast (optional über Dongle)^{8) 23)}

CONNECT-App

CONNECT Funktionen

Control / SFI

Entschlüsselungssysteme / Common Interface

Conax

CI+

Bild-Funktionen

Bild im Bild (PIP): (2× HD, 2× SD, 1× SD u. 1× HD)

Bild und Bild (PAP)

Standbild

Zoom



bei Produktregistrierung





Leistung / Energiewerte

Energiewerte BetriebMax: 22 W
 Energiewerte Standby-Schnellstart: 8,4 W
 Energiewerte LED: < 0,37 W
 Energiewerte Standby-Uhr: 1,35 W
 Leistungsaufnahme in Ein-Zustand: 13 W

Stromversorgung

Frequenz: 50 Hz
 Nennspannung: 230 V
 Netzteil: extern DC 12 V/3A

Unterstützte Formate & Codecs

Video-Formate: MP4, MKV, MOV, MPG, TS, TS4, VOB, WMV, AVI, ASF
 Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, MPEG-1, H.264
 Audio-Formate: MP3, WAV, FLAC, M4A, MP2, OGG
 Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF

Anschlüsse

1× HDMI™ (out)
 3× USB (Typ-A) (USB 2.0)
 1× Common Interface Plus (CI+)
 1× Smartcard-Leser

1× Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF)
 1× Audio-Ausgang digital optisch (S/PDIF)
 1× Audio-Ausgang analog (Cinch) (rechts / links)
 1× Scart Mini SCART
 1× Ethernet 100 MBit/s (RJ-45)
 2× F-Buchse SAT (in)
 1× Anschluss für ext. Infrarot-Empfänger

Lieferumfang

DIGIT ISIO S2
 TECHNICONROL Fernbedienung (inkl. Batterien)
 externes Netzteil
 HDMI-Kabel
 Bedienungsanleitung
 Garantiekarte

Maße (B × H × T)	Farbe	Art.Nr.
28,6 × 4,6 × 15,5 cm	silber eloxiert	0001/4756
	schwarz eloxiert	0000/4756



Ausgabe 09/2014
 Im Test: DIGIT ISIO S2



Ausgabe 11/2014
 Im Test: DIGIT ISIO S2



Sat-Receiver



DIGIT S3 HD

Free-to-Air HDTV-Sat-Receiver

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Single-Tuner

HD/SD

1× DVB-S/S2

Radio (Sat/Internet)

Unterstützt Einkabellösung

SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO (SFI)

AutoInstall

TechniFamily

ISIPRO

Bild-Funktionen

Standbild: Ja

Zoom: Ja

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3, WAV, M4A, MP2, DDAC3

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264

Video-Formate: MPG, MTS, TS, TS4, M2TS, AVI, ASF

Leistung/Energiewerte

Energiewerte LED: 0,3 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 6,3 W

Stromversorgung

Frequenz: 50 Hz

Nennspannung: 230 V

Netzteil: extern DC 12V/2A

Anschlüsse

1× HDMI™ (out)

1× USB (Typ-A) (USB 2.0)

1× Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF)

1× Audio/Video-Ausgang analog

TechniSat-spezifisches Adapterset erforderlich
(erhältlich unter 0000/3649)

1× Ethernet 100 MBit/s (RJ-45)

1× F-Buchse SAT (in)

Lieferumfang

DIGIT S3 HD

HDMI-Kabel

Fernbedienung (inkl. Batterien)

Netzteil

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

18×4,4×13 cm

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4712



bei Produktregistrierung





DIGIT S3 DVR

Free-to-Air HDTV-Sat-Receiver mit Aufnahmefunktion

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Single-Tuner

HD/SD

1× DVB-S/S2

Radio (Sat/Internet)

Unterstützt Einkabellösung

SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Display

LED (4 Digits mit 7-Segment-Anzeige)

Aufnahmefunktionen

DVRready (USB)¹⁸⁾

Timeshift¹⁸⁾

Schnittfunktion

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO (SFI)

AutoInstall

TechniFamily

ISIPRO

Bild-Funktionen

Standbild: Ja

Zoom: Ja

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3, WAV, M4A, MP2, DDAC3

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264

Video-Formate: MPG, MTS, TS, TS4, M2TS, AVI, ASF

Leistung und Energiewerte

Energiewerte LED: 0,3 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 6,2 W

Stromversorgung

Frequenz: 50 Hz

Nennspannung: 230 V

Netzteil: extern DC 12 V / 2 A

Anschlüsse

1× HDMI™ (out)

1× USB (Typ-A) (USB 2.0)

1× Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF)

1× Audio/Video-Ausgang analog

TechniSat-spezifisches Adapterset erforderlich
(erhältlich unter 0000/3649)

1× Ethernet 100 MBit/s (RJ-45)

1× F-Buchse SAT (in)

Lieferumfang

DIGIT S3 DVR

HDMI Kabel

Fernbedienung (inkl. Batterien)

Netzteil

Bedienungsanleitung

Maße (B × H × T)

18 × 4,4 × 13 cm

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4713



bei Produktregistrierung



Sat-Receiver



DIGIT S3 IR

HDTV-Sat-Receiver mit Irdeto-Entschlüsselung

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Single-Tuner

HD/SD

1× DVB-S/S2

Radio (Sat/Internet)

Unterstützt Einkabellösung

SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Display

LED (4 Digits mit 7-Segment-Anzeige)

Empfangsbereit für

ORF DIGITAL DIREKT

simpliTV

Aufnahmefunktionen

DVRready (USB)¹⁸⁾

Timeshift¹⁸⁾

Schnittfunktion

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO (SFI)

AutoInstall

TechniFamily

ISIPRO

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3, WAV, AAC, M4A, MP2, DDAC3

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264

Video-Formate: MPG, MTS, TS, TS4, M2TS, AVI, ASF

Entschlüsselungssysteme / Common Interface

Irdeto

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: extern DC 12 V / 2 A

Anschlüsse

1× HDMI™ (out)

1× USB (USB 2.0)

1× Smartcard-Leser

1× Audio-Ausgang digital elektrisch

1× Ethernet 10/100 (RJ-45)

1× F-Buchse

1× Audio / Video-Ausgang analog

TechniSat-spezifisches Adapterset
optional unter 0000/3649 erhältlich

Lieferumfang

DIGIT S3 IR

HDMI-Kabel

Fernbedienung (inkl. Batterien)

Netzteil

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

18×4,4×13 cm

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4714



bei Produktregistrierung





DIGIT S4 freenet TV

HDTV-Sat-Receiver mit freenet TV SAT

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Single-Tuner

HD/SD

1x DVB-S/S2

Radio (Sat/Internet)

Unterstützt Einkabellösung

SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Display

LED (4 Digits mit 7-Segment-Anzeige)

Empfangsbereit für

freenet TV SAT¹⁴⁾

Aufnahmefunktionen

DVRready (USB)¹⁸⁾

Timeshift¹⁸⁾

Schnittfunktion

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO (SFI)

AutoInstall

TechniFamily

ISIPRO

TechniMatic

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3, WAV, AAC, M4A, MP2, DDAC3

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264

Video-Formate: MPG, MTS, TS, TS4, M2TS, AVI, ASF

Entschlüsselungssysteme / Common Interface

Irdeto

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: extern DC 12 V / 2 A

Anschlüsse

1x HDMI™ (out)

1x USB (USB 2.0)

1x Audio-Ausgang digital elektrisch

1x Audio / Video-Ausgang analog

(TechniSat-spezifisches Adapterset notwendig, erhältlich unter 0000/3649)

1x Ethernet 10/100 (RJ-45)

1x F-Buchse

Lieferumfang

DIGIT S4 freenet TV

HDMI-Kabel

Fernbedienung (inkl. Batterien)

Netzteil

Bedienungsanleitung

Maße (B x H x T)

18 x 4,4 x 13 cm

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4719



Ausgabe 04/2018
Im Test:
DIGIT S4 freenet TV

Sat-Receiver



TECHNISTAR S6 (International)

HDTV-Sat-Receiver mit Aufnahmefunktion

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Single-Tuner

HD/SD

1× DVB-S/S2

Radio (Sat/Internet)

Unterstützt Einkabellösung

SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Display

7-Segment-Anzeige, 4-stellig, weiß

Empfangsbereit für

Pay-TV⁵⁾

Aufnahmefunktionen

DVRready (USB)¹⁹⁾

Timeshift¹⁹⁾

Perfect Recording

Schnittfunktion

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO (SFI)

AutoInstall

TechniFamily

ISIPRO

TechniMatic

ISI-Mode

Netzwerk/Konnektivität

UPnP-Multimedia-Streaming (Client)²⁾

Steuerung per App (CONNECT)

CONNECT Funktionen

Control / SFI

Entschlüsselungssysteme / Common Interface

Conax

CI+ (v1.3)

Bild-Funktionen

Standbild

Leistung / Energiewerte

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 4,8 W ohne LNB

Leistungsaufnahme Standbybetrieb: < 0,3 W

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3, WAV, AAC,

FLAC, MP2, OGG, DDAC3, AIFF

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264

Video-Formate: MP4, M4V, MKV, MOV,

MPG, TS, TS4, XVID, M2TS, AVI, ASF



Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: extern DC 12V/2A

Anschlüsse

1× HDMI™ (out)

1× USB (Typ-A) (USB 2.0)

1× Common Interface Plus (CI+)

1× Smartcard-Leser

1× Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF)

1× Audio/Video-Ausgang analog

TechniSat-spezifisches Adapterset erforderlich
(erhältlich unter 0000/3649)

1× Ethernet 100 MBit/s (RJ-45)

1× F-Buchse SAT (in)

1× DC IN

Lieferumfang

TECHNISTAR S6

Fernbedienung (inkl. Batterien)

externes Netzteil

HDMI-Kabel

Bedienungsanleitung

Maße (B × H × T)	Farbe	Art.Nr.
22 × 4,5 × 17,7 cm	silber	0001/4717
	schwarz	0000/4717

Auch als TECHNISTAR S6 International erhältlich

Maße (B × H × T)	Farbe	Art.Nr.
22 × 4,5 × 17,7 cm	schwarz	0006/4717



bei Produktregistrierung



Sat-Receiver



TECHNISTAR S6 HD+

HDTV-Sat-Receiver mit Aufnahmefunktion und HD+ Sender-Paket

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Single-Tuner

HD/SD

1× DVB-S/S2

Radio (Sat/Internet)

Unterstützt Einkabellösung

SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Display

7-Segment-Anzeige, 4-stellig, weiß

Empfangsbereit für

HD+ (6 Monate gratis)³⁾

Pay-TV⁵⁾

Aufnahmefunktionen

DVRready (USB)¹⁹⁾

Timeshift¹⁹⁾

Schnittfunktion

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO (SFI)

AutoInstall

TechniFamily

ISIPRO

TechniMatic

ISI-Mode

Netzwerk/Konnektivität

UPnP-Multimedia-Streaming (Client)²⁾

Steuerung per App (CONNECT)

CONNECT Funktionen

Control / SFI

Entschlüsselungssysteme / Common Interface

Nagravision

Conax

CI+ (v 1.3)

Bild-Funktionen

Standbild

Leistung / Energiewerte

Energiewerte LED: 4,8 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: < 0,3 W

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3, AAC, FLAC,

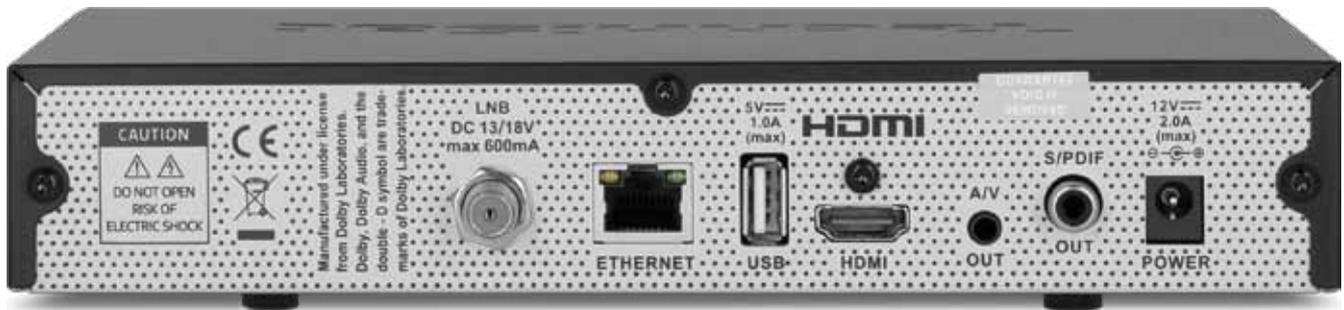
MP2, OGG, DDAC3, AIFF

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264, VC-1

Video-Formate: MP4, M4V, MKV, MOV,

MPG, TS, TS4, XVID, M2TS, AVI, ASF



Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: extern DC 12V/2A

Anschlüsse

1× HDMI™ (out)

1× USB (USB 2.0)

1× Common Interface Plus (CI+)

1× Smartcard-Leser

1× Audio-Ausgang digital elektrisch

1× Ethernet 10/100 (RJ-45)

1× F-Buchse

1× Audio / Video-Ausgang analog

TechniSat-spezifisches Adapterset

optional unter 0000/3649 erhältlich

Lieferumfang

TECHNISTAR S6 HD+

HD+ Karte (inkl. 6 Monate kostenfreie Freischaltung)

Fernbedienung (inkl. Batterien)

externes Netzteil

HDMI-Kabel

Bedienungsanleitung

Maße (B × H × T)

22 × 4,5 × 17,7 cm

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4715



bei Produktregistrierung



6 Monate gratis



Sat-Receiver



HD-S 222

Free-to-Air HDTV-Sat-Receiver

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Single-Tuner

HD/SD

1× DVB-S/S2

Radio (Sat)

Display

7-Segment, 4-stellig, amber

Komfortfunktionen

7-Tage-EPG-Unterstützung

USB-Mediaplayer für Video, Musik und Fotos

6-Tasten-Bedienung

Kompaktes Gehäuse

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3, AAC, MP2, OGG

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264

Video-Formate: MP4, MKV, MOV,

MPG, TS, TS4, VOB, M2TS, AVI

Leistung und Energiewerte

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: max. 18 W

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Nennleistung: max. 18 W

Netzteil: intern

Anschlüsse

1× HDMI™ (out)

1× USB (USB 2.0)

1× Audio-Ausgang digital elektrisch

1× Scart

1× Ethernet 10/100 (RJ-45)

2× F-Buchse (1× Loop-out)

Lieferumfang

HD-S 222 Sat-Receiver

Fernbedienung

Batterien

Bedienungsanleitung

Maße (B × H × T)

18 × 4,4 × 13 cm

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4811



EUROTECH 2 HD+

HDTV-Sat-Receiver mit HD+ Sender-Paket

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Single-Tuner

HD/SD

1× DVB-S/S2

Radio (Sat)

Unterstützt Einkabellösung

SCR1 = EN50494, SCR2 = EN50607

Empfangsbereit für

HD+ (6 Monate gratis)³⁾

Komfortfunktionen

EPG

Software-Update via Satellit

Kindersicherung

Videotext

Mediaplayer

Entschlüsselungssysteme/Common Interface

Nagravision

Leistung und Energiewerte

Energiewerte BetriebMax: 10 W

Energiewerte Standby-Uhr: 0,6 W

Stromversorgung

Frequenz: 50 Hz

Nennspannung: 230 V

Netzteil: extern DC 12V/2A

Anschlüsse

1× HDMI™ (out)

1× USB 2.0

1× Smartcard-Leser

1× Audio-Ausgang digital elektrisch

1× Audio-Ausgang digital optisch

1× Scart

1× Ethernet 10/100 (RJ-45)

1× F-Buchse

Lieferumfang

EUROTECH 2 HD+

HD+ Karte (inkl. 6 Monate kostenfreie Freischaltung)

Fernbedienung

Batterien

Kurzinstallationsanleitung

Maße (B×H×T)	Farbe	Art.Nr.
20,7×3,6×13,3 cm	schwarz	0000/4923



6 Monate gratis

Kabel/DVB-IP-Receiver



TECHNISTAR K2 ISIO

HDTV-Kabel/IPTV-Receiver mit Conax-Entschlüsselungssystem

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Single-Tuner
HD/SD
1× DVB-C
DVB-IP/Multicast
Radio (Kabel)

Empfangsbereit für

Pay-TV⁵⁾

Aufnahmefunktionen

DVRready (USB)¹⁸⁾
Timeshift¹⁸⁾
Perfect Recording
Schnittfunktion

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO Plus (SFI)
AutoInstall
TechniFamily
ISIPRO
TechniMatic

Internetfunktionen¹⁶⁾

ISIO Internet-Technologie¹⁷⁾
Red Button/HbbTV

Netzwerk/Konnektivität

UPnP-Multimedia-Streaming (Client)²⁾
CONNECT-App

CONNECT Funktionen

Control / SFI

Entschlüsselungssysteme / Common Interface

Conax
Conax CSP
CI+

Bild-Funktionen

Standbild

Leistung / Energiewerte

Energiewerte Standby-Schnellstart: 5,5 W
Energiewerte LED: 0,23 W
Energiewerte Standby-Uhr: 0,26 W
Leistungsaufnahme in Ein-Zustand: 8 W



bei Produktregistrierung





Stromversorgung

Netzteil: extern DC 12 V/1,5A

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Unterstützte Formate & Codecs

Video-Formate: MP4, MKV, MOV, TS, TS4, VOB, WMV, Xvid, XVID, M2TS, AVI, ASF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, MPEG-1, H.264, DivX, VC-1

Audio-Formate: MP3, AAC, MP2, DDAC3

Bild-Formate: JPEG, GIF, PNG, BMP

Anschlüsse

1× HDMI™ (out)

2× USB 2.0

1× Common Interface Plus (CI+)

1× Smartcard-Leser

1× Audio-Ausgang digital elektrisch

1× Audio-Ausgang analog (rechts / links)

1× Scart

1× Ethernet 10/100 (RJ-45)

1× IEC (in)

1× IEC (out)

1× Anschluss für ext. Infrarot-Empfänger

Lieferumfang

TECHNISTAR K2 ISIO

Fernbedienung TECHNICONTR0L inkl. Batterien

externes Netzteil

HDMI-Kabel

Antennenkabel

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

28×3,8×13,5 cm

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4777

Stiftung Warentest
Heft 4/2014
Testsieger
Testurteil: gut (L.B.)
Im Test: 7 Kabel Receiver

Im Test: TECHNISTAR K2 ISIO
Ausgabe 04/2014



Im Test: TECHNISTAR K2 ISIO
Ausgabe 03/2013



Im Test: TECHNISTAR K2 ISIO
Ausgabe 04/05 2013



Im Test: TECHNISTAR K2 ISIO
Ausgabe 02/2013

Kabel/DVB-IP-Receiver



TECHNISTAR K4 ISIO

HDTV-Kabel/IPTV-Receiver mit 4-fachem Kabeltuner

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Quattro-Tuner

HD/SD

4x DVB-C

DVB-IP/Multicast

Radio (Kabel/Internet)

Empfangsbereit für

Pay-TV⁵⁾

Aufnahmefunktionen

DVRready (USB)¹⁸⁾

Timeshift¹⁸⁾

Perfect Recording

Schnittfunktion

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO Plus (SFI)

AutoInstall

TechniFamily

ISIPRO

TechniMatic

Internetfunktionen¹⁶⁾

ISIO Internet-Technologie¹⁷⁾

Red Button/HbbTV

Netzwerk/Konnektivität

UPnP-Multimedia-Streaming (Server)²⁾

CONNECT-App

CONNECT Funktionen

Control / SFI

Entschlüsselungssysteme / Common Interface

Conax CSP

CI+

Bild-Funktionen

Bild im Bild (PIP)

Bild und Bild (PAP)

Standbild



bei Produktregistrierung





Leistung / Energiewerte

Energiewerte LED: 0,5 W

Energiewerte Standby-Uhr: 1 W

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 7 W

Stromversorgung

Netzteil: extern DC 12V/1,5A

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Unterstützte Formate & Codecs

Video-Formate: MP4, MKV, MOV, MPG,

TS, TS4, VOB, WMV, Xvid, XVID, AVI

Video-Codecs: MPEG-2, MPEG-1, H.264

Audio-Formate: MP3, AAC, M4A, MP2, DDAC 3

Bild-Formate: JPEG, GIF, PNG, BMP

Anschlüsse

1× HDMI™ (out)

2× USB 2.0

1× Common Interface Plus (CI+)

1× Smartcard-Leser

1× Audio-Ausgang digital elektrisch

1× Audio-Ausgang analog (rechts / links)

1× Scart

1× Ethernet 10/100 (RJ-45)

1× IEC (in)

1× IEC (out)

Lieferumfang

TECHNISTAR K4 ISIO

Fernbedienung TECHNICONTRON inkl. Batterien
externes Netzteil

HDMI-Kabel

Antennenkabel

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

28×3,8×13,5 cm

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0002/4779



Im Test:
TECHNISTAR K4 ISIO
Ausgabe 02/2018

Kabel-Receiver

NEU



HD-C 232

Free-to-Air HDTV-Kabel-Receiver

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Single-Tuner

HD/SD

1x DVB-C

DVB-Radio

Display

7-Segment, 4-stellig, grün

Komfortfunktionen

7-Tage-EPG-Unterstützung

USB-Mediaplayer für Video, Musik und Fotos

Kompaktes Gehäuse

3-Tasten-Bedienung

Lernfähige Fernbedienung (kann 4 Befehle anderer Fernbedienungen übernehmen)

Uhr/Wecktimer/Sleptimer

Leistung / Energiewerte

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: max. 8 W

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3, MP2

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264

Video-Formate: MP4, MPG, TS, TS4, M2TS

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: extern DC 12V/1A

Anschlüsse

1x IEC (in)

1x IEC (out)

1x HDMI™ (out)

1x USB (Typ-A) (USB 2.0)

1x Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF)

1x Scart

1x DC IN

Lieferumfang

HD-C 232 Kabel-Receiver

externes Netzteil

Fernbedienung

Batterien

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

16,9×4×10,3 cm

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4830



NEU

CABLESTAR 100

Digitalradio-Empfangsteil für unverschlüsselte digitale Radioprogramme via Kabel

Tuner (Radio-Empfang)

Tuner-Typ: DigitalKabel

Kabel (DVB-C): 1

Empfang von: DVB-Radio

Frequenzbereich: 54 ... 862 MHz

Demodulation: 64 / 256 QAM

Symbolrate: 0,87 ... 9 Mbaud

FEC: Reed-Solomon (204, 188)

Anschlüsse

1× IEC (in)

1× Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF)

1× Audio-Ausgang analog (L/R)

1× DC IN

Decoder

Audiodecoder: MPEG-1 & MPEG-2 Layer I, II

Display

Typ: OLED, Dot-Matrix, 2× 16 Zeichen, weiß

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: extern DC 12V/1A

Lieferumfang

Kabel-Radio CABLESTAR 100

Fernbedienung

Netzteil

IEC-Antennenkabel

IEC-Adapter, Stereo-Cinch-Kabel

Bedienungsanleitung

Maße (B × H × T)

12 × 9 × 5,7 cm

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/3915

DVB-T2-Receiver



DIGIPAL ISIO HD

DVB-T2-Receiver mit Aufnahme- und Internetfunktionen

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Single-Tuner
HD/SD
1x DVB-T2 HD
HEVC/H.265
Radio (Internet)

Empfangsbereit für

Freie, öffentliche rechtliche TV-Programme
Verschlüsselte, private TV-Programme (freenet TV)⁹⁾

Aufnahmefunktionen

DVRready (USB)¹⁸⁾
Timeshift¹⁸⁾
Schnittfunktion

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO (SFI)
ISI Mode
Autolnstill
ISIPRO

Internetfunktionen¹⁶⁾

ISIO Internet-Technologie¹⁷⁾
Red Button/HbbTV
freenet TV connect²⁶⁾

Netzwerk/Konnektivität

UPnP-Multimedia-Streaming (Renderer)²⁾
CONNECT-App
Bluetooth (Audioausgabe, optional über Dongle)¹⁰⁾

CONNECT Funktionen

Control / SFI

Entschlüsselungssysteme / Common Interface

Irdeto

Leistung / Energiewerte

Energiewerte LED: < 0,5 W
Energiewerte Standby-Uhr: < 1 W
Leistungsaufnahme in Ein-Zustand: < 14 W

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3, AAC, MP2
Bild-Formate: JPEG, PNG
Video-Formate: MP4, TS, XVID
Video-Codecs: MPEG-2, H.264, DivX, VC-1, H.265



bei Produktregistrierung





Stromversorgung

Frequenz: 50 Hz

Nennspannung: 230 V

Netzteil: extern 12 V

Anschlüsse

1× HDMI™ (out)

2× USB (Typ-A) (USB 2.0)

1× SIM-Kartenleser

1× Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF)

1× Scart

1× Ethernet 100 MBit/s (RJ-45)

1× IEC (in)

Lieferumfang

DIGIPAL ISIO HD

Fernbedienung TECHNICONTRON (inkl. Batterien)

Netzteil

HDMI-Kabel

Bedienungsanleitung mit Garantiekarte

Maße (B×H×T)	Farbe	Art.Nr.
21×4×13 cm	silber	0001/4931
	anthrazit	0000/4931



Im Test: DIGIPAL ISIO HD
Ausgabe 11/2016



Im Test: DIGIPAL ISIO HD
Ausgabe 12/2016



Im Test: DIGIPAL ISIO HD
Ausgabe 01/2017



Im Test: DIGIPAL ISIO HD
Ausgabe 02/2017



Im Test: DIGIPAL ISIO HD
Ausgabe 01/2017



Im Test: DIGIPAL ISIO HD
Ausgabe 11/2017

DVB-T2-Receiver



DIGIPAL T2 HD

DVB-T2-Receiver

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Single-Tuner
 HD/SD
 1× DVB-T2 HD
 HEVC/H.265
 Radio (Internet)

Empfangsbereit für

Freie, öffentliche rechtliche TV-Programme
 Verschlüsselte, private TV-Programme (freenet TV)⁹⁾

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO (SFI)
 ISI Mode
 AutoInstall
 ISIPRO

Entschlüsselungssysteme / Common Interface

Irdeto

Leistung / Energiewerte

Energiewerte BetriebMax: 4,7 W
 Energiewerte LED: < 0,3 W

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3, AAC, M4A, MP2
 Bild-Formate: JPEG, BMP, PNG, TIFF
 Video-Formate: MP4, MKV, MOV, MPG,
 MTS, TS, TS4, VOB, M2TS, AVI

Stromversorgung

Frequenz: 50 Hz
 Nennspannung: 230 V
 Netzteil: extern DC 12 V / 1,5 A

Anschlüsse

1× HDMI™ (out)
 1× Audio/Video-Ausgang analog
 TechniSat-spezifisches Adapterset erforderlich
 (erhältlich unter 0000/3649)
 1× USB (Typ-A) (USB 2.0)
 1× Smartcard-Leser
 1× Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF)
 1× Ethernet 100 MBit/s (RJ-45)
 1× IEC (in)

Lieferumfang

DIGIPAL T2 HD
 Fernbedienung TECHNICONTRON inkl. Batterien
 Netzteil
 HDMI-Kabel
 Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)	Farbe	Art.Nr.
18,2×4×12,6 cm	silber	0001/4930
	anthrazit	0000/4930



Im Test: DIGIPAL T2 HD
 Ausgabe 02/2017



Im Test: DIGIPAL T2 HD
 Ausgabe 08/2016



Im Test: DIGIPAL T2 HD
 Ausgabe 09/2016



Im Test: DIGIPAL T2 HD
 Ausgabe 09/2016



DIGIPAL T2 DVR

DVB-T2-Receiver mit Aufnahmefunktion

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Single-Tuner

HD/SD

1× DVB-T2 HD

HEVC/H.265

Radio (Internet)

Empfangsbereit für

Freie, öffentliche rechtliche TV-Programme

Verschlüsselte, private TV-Programme (freenet TV)⁹⁾

Display

7-Segment, 4-stellig, weiß

Aufnahmefunktionen

DVRready (USB)¹⁸⁾

Timeshift¹⁸⁾

Schnittfunktion

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO (SFI)

ISI Mode

AutoInstall

ISIPRO

Entschlüsselungssysteme / Common Interface

Irdeto

Leistung / Energiewerte

Energiewerte BetriebMax: 4,7 W

Energiewerte LED: < 0,3 W

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3, AAC, M4A, MP2

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG

Video-Formate: MP4, MOV, MPG,

TS, TS4, M2TS, AVI, ASF

Video-Codecs: MPEG-2, H.264, H.265

Stromversorgung

Frequenz: 50 Hz

Nennspannung: 230 V

Netzteil: extern DC 12V/1,5A

Anschlüsse

1× HDMI™ (out)

1× Audio/Video-Ausgang analog

TechniSat-spezifisches Adapterset erforderlich
(erhältlich unter 0000/3649)

1× USB (Typ-A) (USB 2.0)

1× Smartcard-Leser

1× Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF)

1× Ethernet 100 MBit/s (RJ-45)

1× IEC (in)

Lieferumfang

DIGIPAL T2 DVR

Fernbedienung TECHNICONTRON inkl. Batterien

Netzteil

HDMI-Kabel

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	Farbe	Art.Nr.
18,2 × 4 × 12,6 cm	silber	0001/4932
	anthrazit	0000/4932



DVB-T2-Receiver

Jetzt mit Alexa-Sprachsteuerung!*



DIGIPAL SMART HOME

DVB-T2-HD-Receiver/Server für Smart-Home-Steuerung

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Single-Tuner
HD/SD
1× DVB-T2 HD
HEVC/H.265
Radio (Internet)

Empfangsbereit für

Freie, öffentliche rechtliche TV-Programme
Verschlüsselte, private TV-Programme (freenet TV)⁹⁾

Smart-Home-Funktionen

Steuerung der Smart-Home-Komponenten über OSD (Fernbedienung), App oder Sprache (Amazon Alexa)*
Server im Smart-Home-System
Vernetzung von Smart-Home- und Multimedia-Streaming-Funktionen in einem Gerät

Aufnahmefunktionen

DVRready (USB)¹⁸⁾
Timeshift¹⁸⁾
Schnittfunktion

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO (SFI)
ISI Mode
AutoInstall
ISIPRO

Internetfunktionen¹⁶⁾

ISIO Internet-Technologie¹⁷⁾
WiFi integriert
Red Button/HbbTV

Netzwerk/Konnektivität

UPnP-Multimedia-Streaming (Renderer)²⁾
Einbindung/Steuerung mit TechniSat CONNECT
Bluetooth
Z-Wave Plus (Smart Home Steuerung)

CONNECT Funktionen

Control / SFI / Smart Home



bei Produktregistrierung



*Alexa-Sprachsteuerung von Smart Home benötigt: DIGIPAL SMART HOME inkl. Komponenten, TechniSat CONNECT-App, Amazon Alexa App, Alexa Voice-Control-Gerät (z. B. Echo Dot)



Funkverbindung

Funkkommunikation: Z-Wave Plus

Reichweite Innen: max. 30 m

Betriebsfrequenz: 868.42 MHz

Entschlüsselungssysteme / Common Interface

Irdeeto

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3, WAV, AAC, MP2, DDAC3

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264, VC-1, H.265

Video-Formate: MP4, MKV, MOV,

MPG, TS, TS4, VOB, M2TS, AVI

Stromversorgung

Frequenz: 50 Hz

Nennspannung: 230 V

Netzteil: extern 12 V/1,5 A

Anschlüsse

1× HDMI™ (out)

2× USB (Typ-A) (USB 2.0)

1× SIM-Kartenleser

1× Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF)

1× Scart

1× Ethernet 100 MBit/s (RJ-45)

1× IEC (in)

Lieferumfang

DIGIPAL SMART HOME

Fernbedienung TECHNICONTRON inkl. Batterien

Netzteil

HDMI-Kabel

Bedienungsanleitung mit Garantiekarte

Maße (B × H × T)

21 × 4 × 13 cm

Farbe

anthrazit

Art.Nr.

0000/9530



Im Test: DIGIPAL SMART HOME
Ausgabe 11/2017

Gewinner des
„Tech Smart Award“ 2017
der Z-Wave Alliance

DVB-T2-Receiver

NEU



DIGIPAL T2 IR

IDVB-T2-Receiver für Österreich

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

Single-Tuner
HD/SD
1× DVB-T2
HEVC/H.265, H.264
Radio (Internet)

Empfangsbereit für

DVB-T2-Programme in Österreich
simpliTV²⁷⁾

TechniSat Mehrwerte

SiehFern INFO (SFI)
ISI Mode
AutoInstall
ISIPRO

Komfortfunktionen

Mediaplayer
Geeignet für Camping (12-V-Anschluss)
Weck-/Sleeptimer

Entschlüsselungssysteme / Common Interface

Irdeto

Leistung / Energiewerte

Energiewerte LED: < 0,3 W
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 4,7 W

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3, AAC, M4A, MP2
Bild-Formate: JPEG, BMP, PNG, TIFF
Video-Formate: MP4, MKV, MOV,
MPG, MTS, TS, TS4, VOB, M2TS, AVI

Stromversorgung

Frequenz: 50 Hz
Nennspannung: 230 V
Netzteil: extern DC 12 V/1,5 A

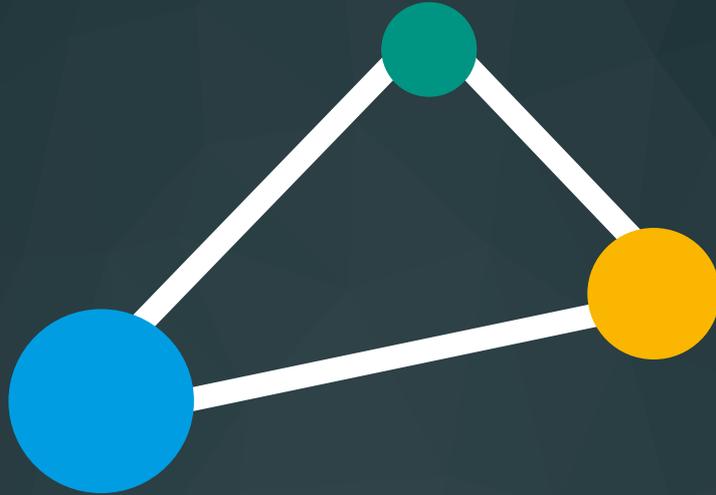
Anschlüsse

1× HDMI™ (out)
1× Audio/Video-Ausgang analog
TechniSat-spezifisches Adapterset erforderlich
(erhältlich unter 0000/3649)
1× USB (Typ-A) (USB 2.0)
1× Smartcard-Leser
1× Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF)
1× Ethernet 100 MBit/s (RJ-45)
1× IEC (in)

Lieferumfang

DIGIPAL T2 IR
Fernbedienung TECHNICONTROL inkl. Batterien
Netzteil
HDMI-Kabel
Bedienungsanleitung

Maße (B × H × T)	Farbe	Art.Nr.
18,2 × 4 × 12,6 cm	anthrazit	0000/4933



CONNECT

Eine App steuert die
komplette TechniSat Produktwelt.

technisat.de/connect



TechniSat



TV/Receiver Zubehör

ISIZAPPER Universal

Der ISIZAPPER Universal ist der Nachfolger der beliebten Fernbedienung ISIZAPPER und bietet mit extra großen Tasten maximalen Bedienkomfort.

Neben den übersichtlich angeordneten Bedienelementen erleichtert zusätzlich eine LED-Leuchte die Bedienung, indem sie dem Nutzer durch Blinken signalisiert, dass die Befehle korrekt entgegengenommen wurden.

Zudem ist der ISIZAPPER Universal lernfähig und eignet sich auf Wunsch Befehle von anderen Fernbedienungen an. Die Fernbedienung kann bis zu vier verschiedene TechniSat Geräte bedienen.

Mehr auf Seite 84

Fernbedienungen



TECHNICONTROL

Handliche Fernbedienung für einen schnellen und komfortablen Zugriff auf alle Funktionen

Passend zu:

- allen TechniSat Receivern (mit und ohne ISIO-Funktion)
- allen TechniSat Smart-TVs (außer TechniSmart Pro II)

Maße (B×H×T)	Farbe	Art.Nr.
4,5×23×2 cm	schwarz	0000/3852



ISIZAPPER Universal

Lernfähige Komfort-Fernbedienung mit extra großen Tasten

Passend zu:

- allen TechniSat Receivern
- allen TechniSat Smart-TVs (außer TechniSmart Pro II)

Mit Sonderfunktion: Lernfähig

Maße (B×H×T)	Farbe	Art.Nr.
5,5×23×2 cm	silber/schwarz	0000/3771



REMOTY PLUS

Kompakte Fernbedienung mit den essenziellen Grundfunktionen

Passend zu:

- allen TechniSat Receivern
- allen TechniSat Smart-TVs (außer TechniSmart Pro II)



Externer Infrarot Empfänger

Geeignet für Geräte mit Anschluss für externen IR-Empfänger

Passend zu:

- Geräten mit einem Anschluss über 1,2mm Klinkenstecker

Maße (B×H×T)	Farbe	Art.Nr.
4,5×12,5×2 cm	silber/schwarz	0001/3856

Maße (B×H×T)	Farbe	Art.Nr.
2,5×1×2 cm	schwarz	0000/3615

Keyboard/Adapter



ISIOCONTROL Keyboard II

Edle Aluminium-Funktastatur
inklusive Fernbedienfunktion

Artikelinformationen

Kompaktes Funk-Keyboard aus gebürstetem Aluminium
Scrollrad, Trackball und Sondertasten zur bequemen Gerätesteuerung
Akkus wiederaufladbar über USB-Port
2,4 GHz-Funkbereich für reibungslose Bedienung mit Reichweite bis zu 10 Meter
Energiesparend durch Ein-/Aus-Schalter und Batterieanzeige
Automatischer Kanalwechsel bei Signalstörungen

Passend zu:

- allen TechniSat Geräten mit ISIO-Funktionalität

Maße (B × H × T)	Farbe	Art.Nr.
32,9 × 12,1 × 4,2 cm	schwarz-silber	0002/3850



USB-Bluetooth Adapter

USB-Bluetooth Adapter zur drahtlosen Audioübertragung auf Bluetooth-fähige Wiedergabegeräte

Passend zu:

- TECHNIMEDIA UHD+ (SL)
- TECHNIVISTA SL
- TECHNILINE PRO (SL)/PLUS
- DIGIT ISIO STC(+)
- DIGIT ISIO S2
- TECHNICORDER ISIO S(T)C
- DIGIPAL ISIO HD
- DIGIPAL DAB+
- TECHNISTAR S6/S6 HD+

Maße (B × H × T)	Farbe	Art.Nr.
2 × 2 × 0,5 cm	schwarz	0000/3635



Aktiver 4-Port USB Hub

Aktiver 4-Port USB-Hub (USB 2.0) inkl. Netzteil

Passend zu:

- allen TechniSat Produkten mit USB 2.0

Farbe	Art.Nr.
schwarz	0001/3634



TELTRONIC ISIO USB-WLAN Adapter

USB-Adapter zur drahtlosen Einbindung ausgewählter TechniSat ISIO-Geräte ins Heimnetzwerk

Artikelinformationen

WLAN-Standard: IEEE 802.11b, 802.11g und 802.11n für 2.4GHz

Verschlüsselung: 64/128/152bit WEP, WPA WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES)

Übertragungsgeschwindigkeit: bis zu 135 Mbit/s (im 802.11n-Betriebsmodus)

Lieferumfang

USB-WLAN-Adapter

Standfuß (Cradle)

Zusatzantenne

Zubehör-CD

Bedienungsanleitung

Garantiekarte

Passend zu:

- Allen ISIO-Geräten (TV und Receiver)



TECHNICAST Adapter

Übertragung des Bildschirminhalts vom Android Tablet oder Smartphone auf das TV-Gerät^{®)}

Anschlüsse

1× HDMI™

1× Micro USB

Lieferumfang

TechniCast Adapter

USB-zu-MicroUSB-Kabel

HDMI-Verlängerungskabel

Kurzanleitung

Passend zu:

- Allen TV-Geräten mit HDMI Anschluss

Maße (B × H × T)	Farbe	Art.Nr.
2,5 × 8,5 × 1 cm	schwarz	0002/3633

Maße (B × H × T)	Farbe	Art.Nr.
7,4 × 2,4 × 0,9 cm	schwarz	0000/9001

Festplatten



STREAMSTORE 100

2,5 Zoll SATA III Festplatte mit 1 TB Speicherkapazität

Artikelinformationen

Speicherkapazität: 1000 GB

Übertragungsgeschwindigkeit: max. 600 Mbit/s

Stromversorgung: 5 V über SATA-Anschluß, keine externe Spannungsversorgung notwendig

Passend zu:

- TECHNICORDER ISIO S(T)C
- SONATA 1

Maße (B×H×T) 7×1×10 cm

Farbe silber

Art.Nr. 0000/2586



STREAMSTORE HDD 1 TB USB 3.0

Externe 2,5 Zoll USB 3.0-Festplatte mit 1 TB Speicherplatz

Artikelinformationen

Speicherkapazität: 1000 GB

Übertragungsgeschwindigkeit: max. 600 Mbit/s

Stromversorgung: über USB, keine externe Stromversorgung notwendig

Passend zu:

- Geräte mit DVR-Funktion und USB-Anschluss

Maße (B×H×T) 8,2×12,9×1,7 cm

Farbe schwarz

Art.Nr. 0000/2587



Festplattenhalter

Fest montierbare Halterung zur Platzierung einer externen 2,5 Zoll Festplatte am TV-Gerät

Artikelinformationen

Drei Montagemöglichkeiten (Kleben auf TV-Rückwand/Festschrauben mit VESA-Schraube/Aufhängen mit Haken)

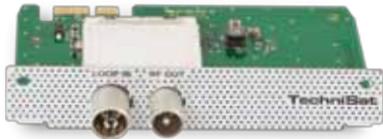
Fest montierbare Halterung für eine externe USB-Festplatte am TV-Gerät

Passend zu:

- allen 2,5 Zoll USB-Festplatten mit max. Abmessungen 140×91×19 mm (H×B×T)

Farbe schwarz

Art.Nr. 0001/2585



DoppelTuner-Modul C

DigitalKabel Tuner-Erweiterungsmodul

Passend zu:

- TECHNICORDER ISIO S(T)C

Tuner

Tuner-Typ: Doppel-DVB-C
 Eingangsimpedanz: 75 Ω
 Demultiplexing: gemäß ISO 13818-1
 DVB-C Tuner: 2
 Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz
 Demodulation: 16 / 32 / 64 / 128 / 256-QAM
 Symbolrate: 1,5 ... 7,2 Mbaud
 FEC: Reed-Solomon (204, 188)
 DVB-T Tuner: 2
 Frequenzbereich 1: 174 ... 230 MHz
 Frequenzbereich 2: 470 ... 862 MHz
 Demodulation: COFDM
 Übertragungsmodus: 2k/8k
 Bitrate: 4,98 ... 31,67 Mbit/s
 Spannungsversorgung: 5 V

Anschlüsse

2× IEC-Anschluss (Loop through)

Maße (B×H×T)

11×2×7,6 cm

Art.Nr.

0020/4730



DoppelTuner-Modul S

DigitalSat Tuner-Erweiterungsmodul

Passend zu:

- TECHNICORDER ISIO S(T)C

Tuner

Tuner-Typ: Doppel-DVB-S2 Tuner
 Eingangsimpedanz: 75 Ω
 Demultiplexing: gemäß ISO 13818-1
 DVB-S Tuner: 2
 Frequenzbereich: 950 ... 2150 MHz
 Viterbiraten: 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8,
 (autom. Anpassung)
 DVB-S: QPSK
 DVB-S: 2 ... 45 Mbaud
 DVB-S2: 8PSK-QPSK
 DVB-S2: 10 ... 31 Mbaud
 FEC: RS, LDPC, BCH

Anschlüsse

2× F-Buchse

Maße (B×H×T)

11×2×7,6 cm

Art.Nr.

0010/4730

Kabel/Adapter/Funk



Adapterset Klinke Cinch/SCART

Klinken-Cinch/SCART-Adapter zur Nutzung von Geräten mit analogem Audio-Video-Anschluss

Passend zu:

- DIGIPAL T2 HD
- DIGIPAL T2/C HD
- DIGIPAL T2 DVR
- DIGIPAL T2 IR
- DIGIT S3 HD
- DIGIT S3 DVR
- DIGIT S3 IR
- DIGIT S4 freenet TV
- TECHNISTAR S5/S5 HD+
- TECHNISTAR S6/S6 HD+

Farbe	schwarz
Art.Nr.	0000/3649



LCD-Panel Reiniger

Reinigungsset bestehend aus einem Spezialreiniger und Reinigungstuch

Farbe	weiß
Art.Nr.	0000/3830



Mini SCART-Adapter

Zur Nutzung von Geräten mit Scart-Anschluss, z.B. analoger Videorekorder

Passend zu:

- TECHNIPLUS ISIO
- DIGIT ISIO S2

Farbe	schwarz
Art.Nr.	0000/3602



High-Speed-HDMI™-Kabel mit Ethernet, SlimLine 2,5m

Ultrakompaktes High-End Kabel

Farbe	schwarz
Art.Nr.	0002/3655



SKYFUNK 3

Drahtlose Übertragung (2,4 GHz) von Audio-, Video- und Fernbediensignalen zur Nutzung eines Digitalreceivers oder anderer Mediengeräte an mehreren Orten in Haus oder Garten.

Vier Kanäle wählbar

Drahtlose Übertragung von Bild- und Stereo-Ton

Drahtlose Übertragung von Signalen der vorhandenen Fernbedienung

434 MHz Rückkanal für Infrarot-Fernbedienung

Hochwertige FM-Modulation

Maximale Reichweite:

100 m bei freier Sicht

Übertragungsfrequenz

2,4...2,4835 GHz (4 Kanäle)

Lieferumfang

Sender für AV- und IR-Signale

Empfänger für AV- und IR-Signale

Verlängerung für das IR-Signal

2× Steckernetzteil (9-Volt) für

Sender und Empfänger

2× Video- und Audioanschlußkabel (Cinch auf SCART)

Maße (B×H×T)	4,1×11,5×8,5 cm
Art.Nr.	0001/9058



POWERLINE WEBCAST 3

Einfache und schnelle Netzwerkverbindung über die hausinterne Stromleitung mit bis zu 600 MBit/s

Einrichtung eines Netzwerks über das Stromnetz
Einfache Einrichtung mit
Pairing-Funktion auf Knopfdruck

Artikelinformationen

Protokolle: HomePlug AV, IEEE802.3, IEEE802.3u

Übertragungsgeschwindigkeit: 600 Mbit/s

Übertragungsverfahren: asynchron

Modulation: 4096/1024/256/64/16/8-QAM,
QPSK, BPSK und ROBO

Datenweg: Ethernet <-> Stromnetz

Reichweite: max. 300m über Stromnetz

Sicherheit: 128Bit AES-Verschlüsselung
über das Stromnetz

LEDs: Power / PowerLine / Ethernet

Leistungsabgabe an integrierter Steckdose:
230V / 16A maximal

Leistung / Energiewerte

Energiewerte LED: 0,7 W

Leistungsaufnahme in Ein-Zustand: < 2,5 W

Lieferumfang

2x TechniSat PowerLine WebCast 3 Adapter

1x Ethernet-Kabel

Gedruckte Schnellstartanleitung

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

6 × 11,5 × 7 cm

Art.Nr.

1000/9037



POWERLINE WEBCAST 3 WLAN Repeater

POWERLINE WLAN-Repeater zur Anbindung von Geräten in das Heimnetzwerk (kompatibel zu POWERLINE WebCast³)

600 Mbit/s POWERLINE und WLAN Repeater in einem
Browserinterface zur einfachen
Installation und Bedienung
Kompakte Bauweise

Artikelinformationen

Protokolle: HomePlug AV, IEEE802.3, IEEE802.3u

Übertragungsgeschwindigkeit: 600 Mbit/s

Übertragungsverfahren: asynchron

Modulation: 4096/1024/256/64/16/8-QAM,
QPSK, BPSK und ROBO

Datenweg: Ethernet <-> Stromnetz

Reichweite: max. 300m über Stromnetz

Sicherheit: 128Bit AES / WEP / WPA / WPA2 /
WPA-PSK / WPA2-PSK

LEDs: Power / PowerLine / Ethernet / WLAN

Leistungsabgabe an integrierter Steckdose:
230V / 16A max.

Leistung / Energiewerte

Leistungsaufnahme in Ein-Zustand: < 4,5 W

Lieferumfang

1x TechniSat PowerLine WebCast 3

Adapter WLAN Repeater

1x Ethernet-Kabel

gedruckte Schnellstartanleitung

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

6 × 11,5 × 7 cm

Art.Nr.

0000/9038

CI-Module



TECHNICRYPT »CX«

CI-Modul zur Entschlüsselung Conax-codierter Programme (entspr. Smartcard erforderlich)

Art.Nr. 0009/4539



TECHNICRYPT »CX CSP«

CI+ Modul zur Entschlüsselung Conax CSP codierter Programme (entspr. Smartcard erforderlich)

Art.Nr. 0000/4570



TECHNICRYPT »Kabel Deutschland«

CI+ Modul zur Entschlüsselung NDS-codierter Programme (entspr. Smartcard erforderlich)

Art.Nr. 0000/4583



TECHNICRYPT VA

CI-Modul für Viaccess-Orca (entspr. Smartcard erforderlich)

Art.Nr. 0008/4520



TECHNIMOUNT FLEX

Vollbeweglicher TV-Wandhalter mit Doppelgelenkarm für 26-55 Zoll Flachbildschirme

Lochabstand: VESA 100, 200, 400, 200×400

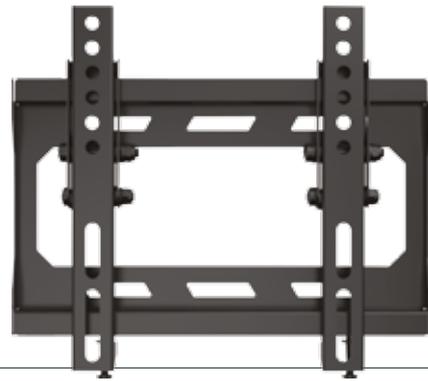
Tragfähigkeit: max. 45 kg

Wandabstand: 47 ... 486 mm

Bildschirmneigung: -2 ... 12 °

integrierte Wasserwaage: (Libelle)

Farbe	Art.Nr.
schwarz	2020/2761



TECHNIMOUNT ISI

Kompakte TV-Wandhalterung passend für 17-42 Zoll Flachbildschirme

Lochabstand: 75x75, 100x100, 200x100, 200x200

Tragfähigkeit: 20 kg

Bildschirmneigung: 10 °

Farbe	Art.Nr.
schwarz	2020/2764



TECHNIMOUNT FLEX EASY

Vollbeweglicher TV-Wandhalter mit Gelenkarm

Lochabstand: VESA 100, 200, 400, 200×400

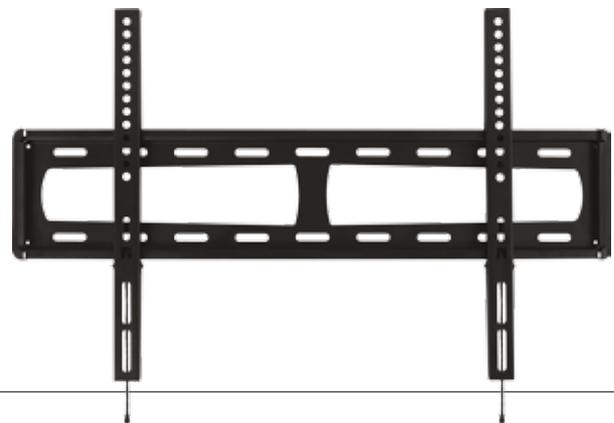
Tragfähigkeit: max. 25 kg

Wandabstand: 62 ... 426 mm

Bildschirmneigung: -2 ... 12 °

integrierte Wasserwaage: Ja (Libelle)

Farbe	Art.Nr.
schwarz	2020/2765



TECHNIMOUNT SLIM

Schlanker TV-Wandhalter für 32-65 Zoll Flachbildschirme

Lochabstand: VESA 100, 200, 400, 200×400, 400×600

Tragfähigkeit: max. 40 kg

Wandabstand: 22 mm

Bildschirmneigung: 0 °

Farbe	Art.Nr.
schwarz	2020/2762

Halterungen/Standfüße SONATA 1



Universal-Tischfuß für SONATA 1



Tischfuß für SONATA 1 + MONITORLINE UHD



NEU

Universal-Tischfuß für SONATA 1

Geeignet für Bildschirmgrößen 32"-65"

Max. Traglast TV-Halterung: 35 kg

Max. Traglast Boden SONATA 1: 35 kg

Lochabstand: VESA 100, 200, 400, 400×200

Kabel verschwindet im Aluminiumprofil

Höhe in Rasterung von 25 mm beliebig einstellbar

Maße (B×H×T)	Gewicht
75,5×76,5×28 cm	12 kg
Farbe	Art.Nr.
schwarz	2020/2789

Tischfuß für SONATA 1 + MONITORLINE UHD

Geeignet für MONITORLINE UHD mit 49"/55"

Max. Traglast TV-Halterung: 35 kg

Max. Traglast Boden SONATA 1: 35 kg

Lochabstand: VESA 100, 200, 400×200

Kabel verschwindet im Aluminiumprofil

Höhe in Rasterung von 25 mm beliebig einstellbar

Maße (B×H×T)	Gewicht
75,5×46,5×28 mm	10 kg
Farbe	Art.Nr.
schwarz	2021/2789



Universal-Wandhalterung für SONATA 1



NEU

Universal-Wandhalterung für SONATA 1

Geeignet für Bildschirmgrößen 32"-65"

Max. Traglast TV-Halterung:

45 kg inkl. Gestell und SONATA 1

Max. Gewicht für TV-Gerät: 25 kg

Lochabstand: VESA 100, 200, 400, 400×200

Kabel verschwindet im Aluminiumprofil

Höhe in Rasterung von 25 mm beliebig einstellbar

Maße (B×H×T)*	Gewicht
41,5×74×21 cm	10 kg
Farbe	Art.Nr.
schwarz	2020/2788

*Maße ohne erforderliche Wandhalterung

Halterungen/Standfüße SONATA 1



Universal-Standardfuß für SONATA 1



Standardfuß für SONATA 1 + MONITORLINE UHD



NEU



Edelstahl



Eiche natur



Eiche dunkel



weiß



schwarz



dunkelgrau



Nussbaum



Birnenbaum



Satinnuss

Universal-Standardfuß für SONATA 1

Geeignet für Bildschirmgrößen 32"-65"

Max. Traglast TV-Halterung: 35 kg

Max. Traglast Boden SONATA 1: 10 kg

Max. Traglast Boden für Zusatzgeräte (optional): 5 kg

Lochabstand: VESA 100, 200, 400, 400×200

Kabel verschwindet im Aluminiumprofil

Höhe in Rasterung von 25 mm beliebig einstellbar

Maße (B×H×T)	Gewicht	Farbe (Gestell)
83×122,5×43 cm	40 kg	schwarz

Fuß-Material/Farbe	Art.Nr.
Edelstahl	2020/2790
Holz / Eiche natur	2020/2791
Holz / Eiche dunkel	2020/2792
Holz / weiß	2020/2793
Holz / schwarz	2020/2794
Holz / dunkelgrau	2020/2795
Holz / Nussbaum	2020/2796
Holz / Birnenbaum	2020/2797
Holz / Satinnuss	2020/2798

Standardfuß für SONATA 1 + MONITORLINE UHD

Geeignet für MONITORLINE UHD mit 49"/55"

Max. Traglast TV-Halterung: 35 kg

Max. Traglast Boden SONATA 1: 10 kg

Max. Traglast Boden für Zusatzgeräte (optional): 5 kg

Lochabstand: VESA 100, 200, 400×200

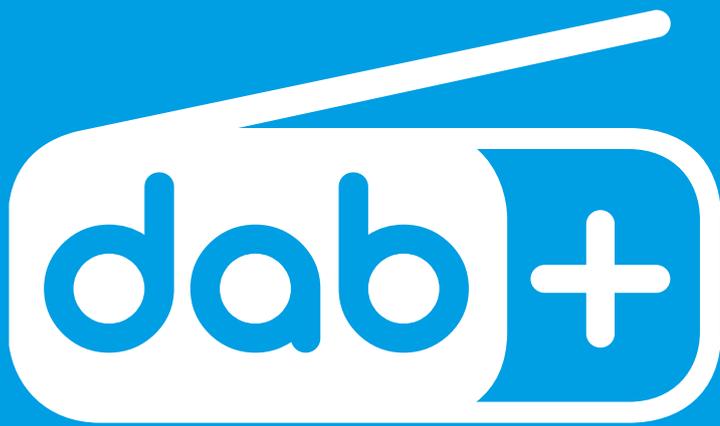
Kabel verschwindet im Aluminiumprofil

Höhe in Rasterung von 25 mm beliebig einstellbar

Maße (B×H×T)	Gewicht	Farbe (Gestell)
83×92,5×43 cm	38 kg	schwarz

Fuß-Material/Farbe	Art.Nr.
Edelstahl	2021/2790
Holz / Eiche natur	2021/2791
Holz / Eiche dunkel	2021/2792
Holz / weiß	2021/2793
Holz / schwarz	2021/2794
Holz / dunkelgrau	2021/2795
Holz / Nussbaum	2021/2796
Holz / Birnenbaum	2021/2797
Holz / Satinnuss	2021/2798





Digitalradio

DIGITRADIO 1

DAB+ Digitalradio „Made in Germany“! Das DIGITRADIO 1 wird in Deutschland entwickelt wie auch produziert und begeistert mit einem auffälligen Design. Über das große, verchromte Steuerelement und übersichtliche Funktionstasten auf der Frontseite navigieren Sie sehr einfach durch die Menüs, die auf dem scharfen OLED-Display dargestellt werden. Der integrierte Lautsprecher wird von einem speziellen, unverwechselbar gestalteten Gitter geschützt.

Das Gerät zeichnet sich darüber hinaus durch höchste Mobilität aus. Im Gehäuse ist ein leistungsstarker Akku verbaut, der sich mit wenigen Handgriffen wechseln lässt und auch unterwegs für bis zu 10 Stunden Radiogenuss sorgt.

Mehr ab Seite 98

Portable DAB+ Radios



weiß/silber

silber/silber

silber/orange

schwarz/silber

DIGITRADIO 1

Portables DAB+/UKW Radio mit integriertem Akku

Display

Hochwertiges OLED-Display

Radio / Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Frei belegbare Sender-Direktwahltaste

Netz- und Akkubetrieb

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 20

Programmspeicher Favoriten UKW: 20

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 1,5 W (RMS)

Stromversorgung

Akkupack: Li-ion 3.7V / 1050mAh

Akkulaufzeit: bis zu 10 Stunden

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: 5 V / 1 A

Netzteilart: extern

Anschlüsse

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO 1

Akkupack

Netzteil

USB-Kabel

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

15,5×9,1×3,1 cm

Gewicht

276 g

Farbe

schwarz/silber

weiß/silber

silber/silber

silber/orange

Art.Nr.

0000/4997

0001/4997

0002/4997

0003/4997



bei Produktregistrierung



Im Test:
DIGITRADIO 1
Ausgabe 11/2017



DIGITRADIO 1 SWR3 Edition

Sonderedition mit SWR3-Direktwahltaste



Direktwahltaste: Regionaler SWR3-Sender
Empfangsgebiet: Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg, Berlin und Brandenburg

Maße (B×H×T)	Gewicht	Farbe	Art.Nr.
15,5×9,1×3,1 cm	276 g	rot/silber	0023/4997



DIGITRADIO 1 ENERGY Edition

Sonderedition mit ENERGY Direktwahltaste



Direktwahltaste: Radio Energy
Empfangsgebiet: deutschlandweit

Maße (B×H×T)	Gewicht	Farbe	Art.Nr.
15,5×9,1×3,1 cm	276 g	weiß/rot	0026/4997



DIGITRADIO 1 BR Heimat Edition

Sonderedition mit BR Heimat Direktwahltaste



Direktwahltaste: BR Heimat
Empfangsgebiet: Bayern

Maße (B×H×T)	Gewicht	Farbe	Art.Nr.
15,5×9,1×3,1 cm	276 g	weiß/blau	0025/4997



DIGITRADIO 1 VFL Bochum Edition

VFL Bochum Fan-Edition



VFL BOCHUM 1848
 FUSSBALLGEMEINSCHAFT e.V.

Maße (B×H×T)	Gewicht	Farbe	Art.Nr.
15,5×9,1×3,1 cm	276 g	blau/silber	0024/4997



bei Produktregistrierung



Portable DAB+ Radios



NEU

DIGITRADIO 2

Portables DAB+/UKW-Radio mit Bluetooth Audiostreaming

Display

Hochwertiges OLED-Display

Radio / Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Uhrzeit- und Datumsanzeige

Frei belegbare Sender-Direktwahltaste

Netz- und Akkubetrieb

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 20

Programmspeicher Favoriten UKW: 20

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 1 W (RMS)

Netzwerk & Kommunikation

Bluetooth Audio-Streaming (Empfang)

Stromversorgung

Akku: Lithium-Ionen mit 3,7 V und 1050 mAh

Akkulaufzeit: Bis zu 10 Stunden

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 5 V / 1000 mA

Netzteilart: Extern

Anschlüsse

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

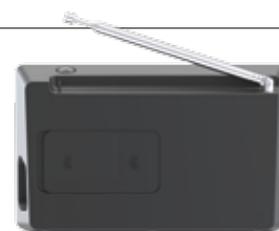
DIGITRADIO 2

Akkupack

Netzteil

USB-Kabel

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

17,5×10,9×4,7 cm

Gewicht

364 g

Farbe

schwarz/silber

Art.Nr.

0000/3910



bei Produktregistrierung





Q4/2018

DIGITRADIO 2 S

Portables DAB+/UKW-Stereo-Radio mit Bluetooth Audiostreaming

Display

Hochwertiges OLED-Display

Radio / Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Uhrzeit- und Datumsanzeige

Frei belegbare Sender-Direktwahltaste

Netz- und Akkubetrieb

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 20

Programmspeicher Favoriten UKW: 20

Lautsprecher

Systemleistung: 2 W (RMS)

Ausgangsleistung Stereo: 2x1 W (RMS)

Netzwerk & Kommunikation

Bluetooth Audio-Streaming (Empfang)

Stromversorgung

Akku: Lithium-Ionen mit 3,7 V und 1050 mAh

Akkulaufzeit: Bis zu 10 Stunden

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 5 V / 2000 mA

Netzteilart: Extern

Anschlüsse

1x Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO 2 S

Akkupack

Netzteil

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

24,5×10,9×4,7 cm

Gewicht

504 g

Farbe

schwarz/silber

Art.Nr.

0000/3911



bei Produktregistrierung



Portable DAB+ Radios



NEU

TECHNIRADIO RDR

Portables DAB+/UKW-Taschenradio mit LED-Taschenlampenfunktion

Display

LC-Display

Radio / Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Wurfantenne

Funktionen

MP3-Wiedergabe über USB (Playback)

Frei belegbare Sender-Direktwahltasten

LED-Taschenlampe

Netz- und Akkubetrieb

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: t.b.a.

Programmspeicher Favoriten UKW: t.b.a.

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 1 W (RMS)

Stromversorgung

Akku: Lithium-Ionen mit 3,7 V und 800 mAh

Akkulaufzeit: bis zu 10 Stunden

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteilart: Extern

Anschlüsse

1× USB (Typ-A)

1× Audio-Eingang analog/AUX in (3,5 mm Klinke)

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

TECHNIRADIO RDR

Mini USB-Kabel

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

12,7×5,8×2,3 cm

Gewicht

124 g

Farbe

rot

Art.Nr.

0000/3922



DIGITRADIO FLEX

DAB+/UKW Steckdosenradio mit Akku

Display

14-Segment-Display

Radio / Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Wurfantenne

Funktionen

Inkl. abnehmbarem Stecker zum direkten

Anschluss an eine 230 V Steckdose

Eingebaute wiederaufladbare Batterie

für bis zu 8 Stunden Wiedergabe

USB-Schnittstelle mit Ladefunktion

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 20

Programmspeicher Favoriten UKW: 20

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 1,5 W RMS

Netzwerk & Kommunikation

Bluetooth Audio-Streaming (Empfang)

Leistung / Energiewerte

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Anschlüsse

1× USB 2.0

1× Audio-Eingang analog (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO FLEX

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

10×10×4,6 cm

Gewicht

266 g

Farbe

weiß

Art.Nr.

0001/4994

Portable DAB+ Radios



DIGITRADIO 2GO

Mobiles DAB+/UKW Taschenradio mit integriertem Akku

Display

Großes LC-Display mit Beleuchtung

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 1 W RMS

Eingebauter Lautsprecher mit Metallabdeckung

Stromversorgung

Akkupack: Lithium-Po, 3,7 V/400 mAh

Akkulaufzeit: ca. 4 Std. bei 60 % Lautstärke

Mechanischer Ein-/Aus-Schalter

Anschlüsse

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO 2GO

USB-Ladekabel

Ohrhörer

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

10×6×2,1 cm

Gewicht

100 g

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4974



TECHNIRADIO 2

Portables DAB+/UKW Radio

Display

LC-Display mit Beleuchtung

Radio / Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: Teleskopantenne

Funktionen

Frei belegbare Sender-Direktwahltaste

Netz- und Batteriebetrieb

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 1 W RMS

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 6 V / 500 mA

Netzteilart: extern

Anschlüsse

1x Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

TECHNIRADIO 2

Steckernetzteil

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

17×10,1×4,5 cm

Gewicht

278 g

Farbe

schwarz

weiß

blau

Art.Nr.

0000/4965

0001/4965

0002/4965

Portable DAB+ Radios



DIGITRADIO 210

Portables DAB+/UKW Radio

Display

Dot-Matrix LC-Display mit Beleuchtung

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Uhr- und Datumsanzeige

Netz- und Batteriebetrieb

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 8

Programmspeicher Favoriten UKW: 8

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 1 W RMS

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 6 V / 500 mA

Netzteilart: extern

Anschlüsse

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO 210

Netzteil

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

23×11,5×5,3 cm

Gewicht

478 g

Farbe

schwarz/silber

Art.Nr.

0000/4961



Direktwahl taste: Schwarzwaldradio
Empfangsgebiet: deutschlandweit

DIGITRADIO 215 Schwarzwaldradio Edition

Portables DAB+/UKW Radio mit Farbdisplay und Schwarzwaldradio Direktwahl taste

Display

2.8" TFT-Farbdisplay

Anzahl Farben: 16,7 Millionen

Local dimming

Slide-Show / catSLS

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Sleeptimer

Snooze-Funktion

Wecktimer

Uhr- und Datumsanzeige

Zwei einstellbare Weckzeiten

Netz- und Batteriebetrieb

Equalizer

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 6

Programmspeicher Favoriten UKW: 6

Direktwahl-Taste für Schwarzwaldradio²⁴⁾

6 frei belegbare Direktwahl tasten

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 1 W RMS

Leistung / Energiewerte

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 6 V / 500 mA

Netzteilart: Extern

Anschlüsse

1x Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO 215 Schwarzwaldradio Edition

Netzteil

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

24×11,4×4,5 cm

Gewicht

430 g

Farbe

weiß

Art.Nr.

0001/4995

Portable DAB+ Radios



Direktwahltaste: Regionaler SWR4-Sender
Empfangsgebiet: Rheinland-Pfalz und Baden-Württemberg

DIGITRADIO 215 SWR4 Edition

Portables DAB+/UKW Radio mit Farbdisplay und SWR4-Direktwahltaste

Display

2.8" TFT-Farbdisplay

Anzahl Farben: 16,7 Millionen

Local dimming

Slide-Show / catSLS

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Sleeptimer

Snooze-Funktion

Wecktimer

Uhr- und Datumsanzeige

Zwei einstellbare Weckzeiten

Netz- und Batteriebetrieb

Equalizer

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 6

Programmspeicher Favoriten UKW: 6

Direktwahl-Taste für SWR4 mit

Regionalsenderauswahl⁽²⁴⁾

6 frei belegbare Direktwahltasten

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 1 W RMS

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 6 V / 500 mA

Netzteilart: Extern

Anschlüsse

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO 215 SWR4 Edition

Netzteil

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

24×11,4×4,5 cm

Gewicht

430g

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4995



DIGITRADIO 1980

Boombox mit Kassettenrekorder, CD-Player und DAB+

Display

Beleuchtetes LC-Display

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

CD/MP3 Player

Front-Loading Kassettendeck

USB-Anschluss zur Wiedergabe

externer Speichermedien

Tragegriff

Netz- und Batteriebetrieb

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 3,6 W RMS

Stereo: 2 x 1,8 W

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: intern

Anschlüsse

1x USB 2.0

1x Audio-Eingang analog

1x Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO 1980

Bedienungsanleitung



Maße (B x H x T)

36 x 14 x 25 cm

Gewicht

2,1kg

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4988

Portable DAB+ Radios



DIGITRADIO 225

Portables DAB+/UKW Radio mit integriertem Akku und Bluetooth Audio-Streaming

Display

LC-Display

Local dimming

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Sleeptimer

Snooze-Funktion

Wecktimer

Einstellbarer Equalizer

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 10 W RMS

Stereo: 2 × 5 W

Netzwerk & Kommunikation

Bluetooth Audio-Streaming (Empfang)

NFC zur komfortablen Verbindungsherstellung

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 12 V/2000 mA

Integrierter Akku für bis zu 24 Stunden Wiedergabe

Gehäuse/Front

Aluminium-Elemente

Hochglanzgehäuse mit Metallgriff

Anschlüsse

1× Audio-Eingang analog (3,5 mm Klinke)

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO 225

Netzteil

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

26,5×20×11 cm

Gewicht

1,71 kg

Farbe

weiß

Art.Nr.

0001/4986



Im Test: DIGITRADIO 225
Ausgabe 02/2017

Q4/2018



DIGITRADIO 230 OD

Mobiles DAB+/UKW-Baustellenradio mit Akku und Bluetooth-Audiostreaming

Display

LC-Display

Dimmbar

Radio / Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

IP67 Staub- und wasserdicht

Robuste Bauweise geeignet für Baustellen

Wecker/Sleeptimer

Uhrzeit- und Datumsanzeige

USB-Charging (Ladefunktion für Smartphones)

Equalizer

Netz- und Akkubetrieb

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Lautsprecher

Systemleistung: 12 W (RMS)

Ausgangsleistung Stereo: 2x6 W

Netzwerk & Kommunikation

Bluetooth Audio-Streaming (Empfang)

Stromversorgung

Akku: Lithium-Ionen mit 7.4 V und 4800 mAh

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteilart: Intern

Anschlüsse

1x USB (Typ-A)

1x Audio-Eingang analog/AUX in

Lieferumfang

DIGITRADIO 230 OD

Akkupack

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

26,2×13,4×21,8 cm

Gewicht

2,72 kg

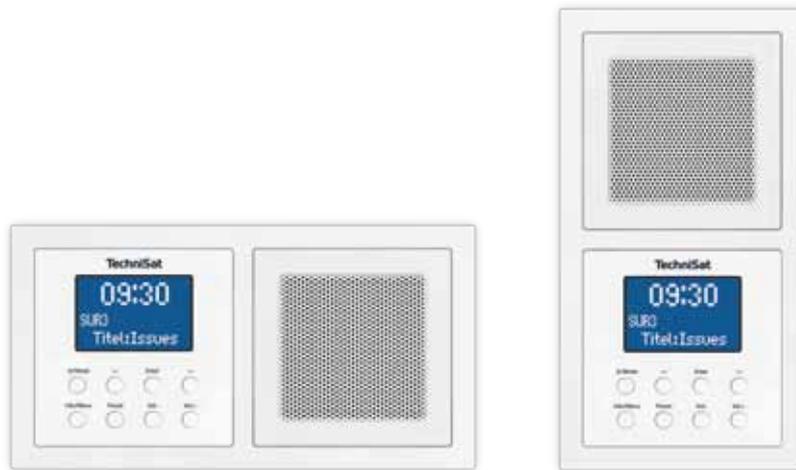
Farbe

orange

Art.Nr.

0000/3907

Stationäre DAB+ Radios



DIGITRADIO UP 1

DAB+/UKW-Unterputzradio mit Bluetooth-Audiostreaming

Display

Dot-Matrix LC-Display mit Beleuchtung

Local dimming

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Wurfantenne

Funktionen

Uhr- und Datumsanzeige

Integrierte Antennenlösung

Horizontaler oder vertikaler Einbau möglich

Integriertes Schaltnetzteil

Weckfunktionen/Sleeptimer

Equalizer

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Netzwerk & Kommunikation

Bluetooth Audio-Streaming (Empfang)

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 1,5 W RMS

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Lieferumfang

DIGITRADIO UP 1

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

15,1×8×4,5 cm

Gewicht

254 g

Farbe

weiß

Art.Nr.

0001/3900



DIGITRADIO 3

DAB+/UKW/CD-Stereo-Radio mit Bluetooth-Audiostreaming

Display

Hochwertiges OLED-Display

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Fernbedienung

Sleptimer

Snooze-Funktion

Wecktimer

Uhr- und Datumsanzeige

CD-Player mit MP3-Funktion

USB-Charging (Ladefunktion für Mobilgeräte)

MP3-Wiedergabe über USB (Playback)

Equalizer

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 20

Programmspeicher Favoriten UKW: 20

Lautsprecher

Systemleistung: 20 W (RMS)

Ausgangsleistung Stereo: 2×10 W (RMS)

Powered by ELAC

Netzwerk & Kommunikation

Bluetooth Audio-Streaming (Empfang)

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC V / mA

Netzteilart: Extern

Anschlüsse

1× USB (Typ-A)

1× Audio-Eingang analog/AUX in

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO 3

Teleskopantenne

Fernbedienung inkl. Batterien

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

17,5×10,9×4,7 cm

Gewicht

2.23kg

Farbe

schwarz/silber

Art.Nr.

0000/3910



Stationäre DAB+ Radios



DIGITRADIO 20

Unterbaufähiges DAB+/UKW Uhrenradio

Display

OLED Display (128×64)

Local dimming

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW - Wurfantenne

Funktionen

Uhr- und Datumsanzeige

Bedienung des Timers über Direktwahltaste

Nutzbar als Unterbau-Küchenradio
oder freistehendes Radio

Equalizer

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 3 W RMS Mono

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 9 V / 1000 mA

Netzteilart: Extern

Anschlüsse

1× Audio-Eingang analog (3,5 mm Klinke)

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

1× Anschluss für externe Antenne

Gehäuse/Front

Aluminium-Drehregler

Holzgehäuse

Lieferumfang

DIGITRADIO 20

Wurfantenne

Montagezubehör

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

22,4×7×16,4 cm

Gewicht

924 g

Farbe

anthrazit

weiß

Art.Nr.

0000/4987

0001/4987



DIGITRADIO 20 CD

Unterbaufähiges DAB+/UKW Uhrenradio mit CD-Player

Display

OLED Display (128 × 64)

Local dimming

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW - Wurfantenne

Funktionen

Uhr- und Datumsanzeige

CD-Player mit MP3-Funktion

Bedienung des Timers über Direktwahltaste

Nutzbar als Unterbau-Küchenradio

oder freistehendes Radio

Equalizer

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 6 W RWS

2 × 3 W RMS Stereo

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 9 V / 2000 mA

Netzteilart: Extern

Anschlüsse

1 × Audio-Eingang analog (3,5 mm Klinke)

1 × Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

1 × Anschluss für externe Antenne

Gehäuse/Front

Aluminium-Drehregler

Holzgehäuse

Lieferumfang

DIGITRADIO 20 CD

Wurfantenne

Montagezubehör

Bedienungsanleitung



Maße (B × H × T)

29,7 × 8 × 21,5 cm

Gewicht

1,77 kg

Farbe

anthrazit

weiß

Art.Nr.

0000/4999

0001/4999

Stationäre DAB+ Radios



DIGITRADIO 51

DAB+/UKW Uhrenradio mit großem LC-Display

Display

Großes LC-Display mit Beleuchtung und separater Anzeige der Uhrzeit

Local dimming

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW - Wurfantenne

Funktionen

Sleeptimer

Snooze-Funktion

Wecktimer

Uhr- und Datumsanzeige

Zwei Radiowecktimer möglich

Wecken mit Radiosender oder Signalton

Einstellbarer Weck-Rhythmus

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 2

Programmspeicher Favoriten UKW: 2

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 1,5 W RMS

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 6 V/500 mA

Anschlüsse

1 Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO 51

Netzteil

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

14,9×4,9×12,6 cm

Gewicht

436 g

Farbe

anthrazit

weiß

Art.Nr.

0000/4981

0001/4981

Q3/2018



DIGITRADIO 52

DAB+/UKW Uhrenradio mit Wireless-Charging-Funktion

Display

Großes LC-Display mit Beleuchtung

Local dimming

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW – Wurfantenne

Funktionen

Sleptimer

Snooze-Funktion

Wecktimer

Uhr- und Datumsanzeige

Zwei Radiowecktimer möglich

Wecken mit Radiosender oder Signalton

Einstellbarer Weck-Rhythmus

Wireless Charging für Smartphones

mit Qi-Ladestandard

USB-Charging (Ladefunktion für Smartphones)

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 20

Programmspeicher Favoriten UKW: 20

Lautsprecher

Systemleistung: 2 W (RMS)

Ausgangsleistung Stereo: 2 × 1 W

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 5.5 V / 2000 mA

Netzteilart: Extern

Anschlüsse

1× USB (Typ-A)

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO 52

Netzteil

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

16 × 7 × 13 cm

Gewicht

588 g

Farbe

anthrazit

weiß

Art.Nr.

0000/3914

0001/3914

Stationäre DAB+ Radios



DIGITRADIO 80

Premium-Stereo-Uhrenradio mit DAB+/UKW

Display

Hochwertiges OLED-Display mit dimmbarer Beleuchtung

Local dimming

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW - Teleskop- oder Wurfantenne

Funktionen

Sleeptimer

Snooze-Funktion

Wecktimer

Uhr- und Datumsanzeige

Zwei Radiowecktimer möglich

Wecken mit Radiosender oder Signalton

Einstellbarer Weckrhythmus

USB-Charging zum Aufladen von Smartphones

Equalizer

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 10 W RMS

Stereo: 2×5 W

Stromversorgung

Netzteil: DC 9 V/2000 mA

Gehäuse/Front

Aluminiumfront

Hochglanz Finish

Holzgehäuse

Anschlüsse

1× USB 2.0

1× Audio-Ausgang analog (3,5 mm Klinke)

1× Audio-Eingang analog (3,5 mm Klinke)

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

1× Anschluss für externe Antenne

Lieferumfang

DIGITRADIO 80

Teleskopantenne

Wurfantenne

Netzteil

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

16,8×11,4×13,6 cm

Gewicht

1,32 kg

Farbe

weiß

Art.Nr.

0001/4959



DIGITRADIO 300 C

DAB+/UKW Radio mit Equalizer, Bassreflextube und Farbdisplay

Display

2,8" TFT Farbdisplay

Local dimming

Slide-Show/catSLS

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Sleeptimer

Snooze-Funktion

Wecktimer

Zwei Radiowecktimer möglich

Equalizer-Funktion

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 5 W RMS

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: intern

Gehäuse/Front

Hochglanz Finish

Bassreflex-Holzgehäuse

Anschlüsse

1× Audio-Ausgang analog

1× Audio-Eingang analog

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO 300 C

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

25 × 13,5 × 13 cm

Gewicht

2,1 kg

Farbe

anthrazit

weiß

Art.Nr.

0000/4992

0001/4992

Stationäre DAB+ Radios



Direktwahltaste: BR Heimat
Empfangsgebiet: Bayern

DIGITRADIO 300 BR Heimat Edition

DAB+/UKW Radio mit Farbdisplay und BR Heimat Direktwahltaste

Display

2,8" TFT Farbdisplay

Local dimming

Slide-Show/catSLS

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Sleeptimer

Snooze-Funktion

Wecktimer

Uhr- und Datumsanzeige

Zwei Radiowecktimer möglich

Equalizer-Funktion

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Direktwahltaste für BR Heimat²⁴⁾

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 5 W RMS

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: intern

Gehäuse/Front

Hochglanz Finish

Bassreflex-Holzgehäuse

Anschlüsse

1× Audio-Ausgang analog

1× Audio-Eingang analog

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO 300 BR Heimat Edition

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

25×13,5×13 cm

Gewicht

2,1 kg

Farbe

weiß

Art.Nr.

0001/4993



NDR 90,3

Direktwahltaste: NDR 90,3
Empfangsgebiet: Hamburg

DIGITRADIO 300 „Wir sind Hamburg“ Edition

DAB+/UKW Radio mit Farbdisplay und NDR 90,3 Direktwahltaste

Display

2,8" TFT Farbdisplay

Local dimming

Slide-Show/catSLS

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Sleeptimer

Snooze-Funktion

Wecktimer

Uhr- und Datumsanzeige

Zwei Radiowecktimer möglich

Equalizer-Funktion

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Direktwahltaste für NDR 90,3²⁴⁾

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 5 W RMS

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: intern

Gehäuse/Front

Hochglanz Finish

Basreflex-Holzgehäuse

Anschlüsse

1× Audio-Ausgang analog

1× Audio-Eingang analog

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO 300 „Wir sind Hamburg“ Edition

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

25×13,5×13 cm

Gewicht

2.1 kg

Farbe

weiß

Art.Nr.

0003/4992

Stationäre DAB+ Radios



DIGITRADIO 301 IR

DAB+/UKW/Internetradio

Display

Dot-Matrix LC-Display mit Beleuchtung

Local dimming

RadioVIS

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Internetradio

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Sleeptimer

Snooze-Funktion

Wecktimer

Equalizer-Funktion

Uhr- und Datumsanzeige

Netzwerk & Kommunikation

WLAN: 802.11 a/b/g/n

(2,4 GHz und 5 GHz Band werden unterstützt)

Audio-Streaming (UPnP)

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 2 W RMS

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 9V / 1000mA

Netzteilart: Extern

Gehäuse / Front

Holzgehäuse

Anschlüsse

1x Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO 301 IR

Netzteil

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

20,5×12,3×13,5 cm

Gewicht

1.02 kg

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4996



Direktwahltaste: Regionaler SWR3-Sender
Empfangsgebiet: Rheinland-Pfalz,
 Baden-Württemberg,
 Berlin und Brandenburg

DIGITRADIO 303 SWR3 Edition

DAB+/UKW Radio mit Farbdisplay und SWR3 Direktwahltaste

Display

LCD-Farbdisplay 2,4 Zoll | Local dimming

RadioVIS

Slide-Show / catSLS

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Internetradio

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Sleeptimer | Snooze-Funktion | Wecktimer

Equalizer

Uhr- und Datumsanzeige

Netzwerk & Kommunikation

WLAN: 802.11 a/b/g/n

(2,4 GHz und 5 GHz Band werden unterstützt)

Audio-Streaming (UPnP/Bluetooth)

Steuerung per App

CONNECT-Funktionen

Control

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Direktwahl-Taste für SWR3²⁴⁾

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 2 W (RMS)

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 9 V / 1000 mA

Netzteil: extern

Anschlüsse

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO 303 SWR3 Edition

Netzteil

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

25×13,5×13 cm

Gewicht

2,1 kg

Farbe

weiß

Art.Nr.

0000/3908



Stationäre DAB+ Radios



TECHNIRADIO DIGIT CD BT

DAB+/UKW-Radio Stereo mit CD-Player und Bluetooth-Audiostreaming

Display

Dot-Matrix LC-Display mit Beleuchtung

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Fernbedienung

CD-Player mit MP3-Funktion

USB-Schnittstelle mit Ladefunktion
und MP3-Wiedergabe

Elektronische Lautstärkeregelung

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 30

Programmspeicher Favoriten UKW: 30

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 10 W (RMS)

Stereo: 2 × 5 W

Netzwerk & Kommunikation

Bluetooth Audio Streaming (Empfang)

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: intern

Gehäuse/Front

Holzgehäuse

Anschlüsse

1 × Audio-Eingang analog

Lieferumfang

TECHNIRADIO DIGIT CD BT

Fernbedienung

Bedienungsanleitung



Maße (B × H × T)

35 × 12,3 × 19,5 cm

Gewicht

2,75 kg

Farbe

silber

Art.Nr.

0001/3904



bei Produktregistrierung





Direktwahltaste: Klassik Radio
Empfangsgebiet: deutschlandweit

DIGITRADIO 305 Klassik Edition

DAB+/UKW-Stereoradio mit Bassreflex-Holzgehäuse und Direktwahltaste für den DAB+ Sender Klassik Radio

Display

Dot-Matrix LC-Display mit Beleuchtung

Local dimming

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Fernbedienung

Uhr- und Datumsanzeige

Radiowecktimer/Schlummerfunktion

Sleep-Timer

Equalizer-Funktion

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Direktwahl-Taste für Klassik Radio²⁴⁾

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 10 W RMS

Stereo: 2 × 5 W

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 12 V / 1000 mA

Netzteilart: Extern

Gehäuse/Front

Hochglanz Finish

Bassreflex-Holzgehäuse

Anschlüsse

1× Audio-Eingang analog

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

1× Anschluss für externe Antenne (F-Buchse)

Lieferumfang

DIGITRADIO 305 Klassik Edition

Fernbedienung

Bedienungsanleitung



Maße (B × H × T)

35,9 × 13,7 × 17,5 cm

Gewicht

2,79 kg

Farbe

anthrazit

weiß

Art.Nr.

0000/4984

0001/4984

Stationäre DAB+ Radios



Direktwahltaste: Radio Schlagerparadies
Empfangsgebiet: deutschlandweit

DIGITRADIO 305 Schlagerparadies Edition

DAB+/UKW-Stereoradio mit Bassreflex-Holzgehäuse und Direktwahltaste für den DAB+ Sender Schlagerparadies

Display

Dot-Matrix LC-Display mit Beleuchtung

Local dimming

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Fernbedienung

Uhr- und Datumsanzeige

Radiowecktimer/Schlummerfunktion

Sleep-Timer

Equalizer-Funktion

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Direktwahl-Taste für Schlagerparadies Radio²⁴⁾

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 10 W RMS

Stereo: 2 × 5 W

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 12 V / 1000 mA

Netzteilart: Extern

Gehäuse/Front

Hochglanz Finish

Bassreflex-Holzgehäuse

Anschlüsse

1× Audio-Eingang analog

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

1× Anschluss für externe Antenne (F-Buchse)

Lieferumfang

DIGITRADIO 305 Schlagerparadies Edition

Fernbedienung

Bedienungsanleitung



Maße (B × H × T)

35,9 × 13,7 × 17,5 cm

Gewicht

2,79 kg

Farbe

weiß-pink

weiß

Art.Nr.

0003/4984

0004/4984



DIGITRADIO 750

DAB+/UKW/CD Mikro-HiFi-System mit Bluetooth-Audiostreaming

Display

LED

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Wurfantenne

Funktionen

Fernbedienung

CD-Player mit MP3-Funktion

MP3-Wiedergabe über USB (Playback)

Equalizer

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 30

Programmspeicher Favoriten UKW: 30

Lautsprecher

Systemleistung: 100 W (RMS)

Ausgangsleistung Stereo: 2 × 50 W (RMS)

Netzwerk & Kommunikation

Bluetooth Audio-Streaming (Empfang)

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteilart: Intern

Anschlüsse

1× USB (Typ-A)

1× Audio-Eingang analog/AUX in

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

1× Anschluß für externe Antenne (IEC-Buchse)

Lieferumfang

DIGITRADIO 750

DAB/UKW-Wurfantenne

Fernbedienung

Bedienungsanleitung

Maße (B × H × T)

t.b.a.

Gewicht

t.b.a.

Farbe

t.b.a.

Art.Nr.

0000/3919

Stationäre DAB+ Radios



DIGITRADIO 306

DAB+/UKW Design-Radio mit Bassreflex-Holzgehäuse

Display

Dot-Matrix LC-Display mit Beleuchtung

Local Dimming

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Sleeptimer

Snooze-Funktion

Wecktimer (2 Radiowecktimer möglich)

Uhr und Datumsanzeige

Equalizer

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 5 W RMS

Gehäuse/Front

Aluminiumfront

Holzgehäuse mit Bassreflex

Anschlüsse

1× Audio-Eingang analog

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 9 V / 1600 mA

Netzteilart: Extern

Lieferumfang

DIGITRADIO 306

Netzteil

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

22×13,6×14,5 cm

Gewicht

1,34 kg

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4991

NEU



DIGITRADIO 360 CD

DAB+/UKW Stereo-Designradio mit MP3-CD-Player

Display

Dot-Matrix LC-Display mit Beleuchtung

Local Dimming

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Sleptimer

Wecktimer

Uhr und Datumsanzeige

Equalizer

Fernbedienung

USB-Schnittstelle mit Ladefunktion

und MP3-Wiedergabe

CD-Player mit MP3-Funktion (Front-Loader)

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 30

Programmspeicher Favoriten UKW: 30

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 10 W RMS

Stereo: 2×5 W

Gehäuse/Front

Aluminiumfront

Holzgehäuse mit Bassreflex

Anschlüsse

1× USB 2.0

1× Audio-Eingang analog

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: Intern

Lieferumfang

DIGITRADIO 360 CD

Fernbedienung

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

35×12×20 cm

Gewicht

2,84 kg

Farbe

schwarz

weiß

Art.Nr.

0000/4990

0001/4990

NEU

Stationäre DAB+ Radios



DIGITRADIO 360 IR

DAB+/UKW/Internet Stereo-Designradio mit Multiroom-Streaming, Spotify Connect und Steuerung per App

Display

Dot-Matrix LC-Display mit Beleuchtung
Local Dimming
RadioVIS

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz
Analog UKW: 87,5 - 108 MHz
Internetradio
Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Sleeptimer
Snooze-Funktion
Wecktimer

Uhr und Datumsanzeige

Equalizer

Fernbedienung

USB-Schnittstelle mit Ladefunktion
und MP3-Wiedergabe

Netzwerk & Kommunikation

WLAN: 802.11 a/b/g/n

(2,4 GHz und 5 GHz Band werden unterstützt)

Steuerung per App

Spotify-Anbindung für Nutzer mit Premium-Account²²⁾

Audio-Streaming (UPnP)

Multiroom-Streaming





CONNECT Funktionen

Control / Multiroom

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 10 W RMS

Stereo: 2 × 5 W

Gehäuse/Front

Aluminiumfront

Holzgehäuse mit Bassreflex

Anschlüsse

1× USB 2.0

1× Audio-Eingang analog

1× Ethernet 10/100 (RJ-45)

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteilart: Intern

Lieferumfang

DIGITRADIO 360 IR

Fernbedienung

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

35 × 12,2 × 21 cm

Gewicht

2,35 kg

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4989

Stationäre DAB+ Radios



DIGITRADIO 360 CD IR

DAB+/UKW/Internet-Stereodesignradio mit CD-Player, Multiroomstreaming, Spotify Connect und Steuerung per App

Display

Dot-Matrix LC-Display mit Beleuchtung

Local Dimming

RadioVIS

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Internetradio

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Sleeptimer | Wecktimer

Uhr und Datumsanzeige

Equalizer | Fernbedienung

USB-Schnittstelle mit Ladefunktion

und MP3-Wiedergabe

CD-Player mit MP3-Funktion (Front-Loader)

Netzwerk & Kommunikation

WLAN: 802.11 a/b/g/n

(2,4 GHz und 5 GHz Band werden unterstützt)

Steuerung per App

Spotify-Anbindung für Nutzer mit Premium-Account²²⁾

Audio-Streaming (UPnP)

Multiroom-Streaming

CONNECT Funktionen

Control / Multiroom





Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 10 W RMS

Stereo: 2 x 5 W

Gehäuse/Front

Aluminiumfront

Holzgehäuse mit Bassreflex

Anschlüsse

1 x USB 2.0

1 x Audio-Eingang analog

1 x Ethernet 10/100 (RJ-45)

1 x Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: Intern

Lieferumfang

DIGITRADIO 360 CD IR

Fernbedienung

Bedienungsanleitung



Maße (B x H x T)

31,7 x 12,1 x 21,3 cm

Gewicht

2,23 kg

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0010/4990

Stationäre DAB+ Radios



DIGITRADIO 580

DAB+/UKW/Internet Stereo-Radio mit MP3-CD-Player, Multiroom-Streaming, Spotify Connect und Steuerung per App

Display

OLED-Display mit Beleuchtung

Local dimming

RadioVIS

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Internetradio

Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Fernbedienung

Sleeptimer

Snooze-Funktion

Wecktimer

Equalizer

CD-Player mit MP3-Funktion (Slot-in)

USB-Schnittstelle mit Ladefunktion
und MP3-Wiedergabe

Netzwerk & Kommunikation

WLAN: 802.11 a/b/g/n

(2,4 GHz und 5 GHz Band werden unterstützt)

Spotify Connect für Nutzer mit Premium Account²²⁾

Audio-Streaming (UPnP/Bluetooth)

Steuerung per App

Multiroom-Streaming

Connect Funktionen

Control / Multiroom





Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 20 W RMS

Stereo: 2 × 10 W

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 12 V / 2000 mA

Netzteilart: Extern

Gehäuse / Front

Aluminiumfront

Hochglanz Finish

Holzgehäuse

Anschlüsse

1× USB 2.0

1× Audio-Eingang analog

1× Ethernet 10/100 (RJ-45)

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

1× Anschluss für externe Antenne

Lieferumfang

DIGITRADIO 580

Teleskopantenne

Netzteil

Fernbedienung

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

24 × 14,6 × 21,5 cm

Gewicht

3,0 kg

Farbe

anthrazit

weiß

Art.Nr.

0000/4977

0001/4977

Stationäre DAB+ Radios



DIGITRADIO 600/630

DAB+/UKW/Internet Stereo-Radio mit Subwoofer, CD-Player, Bluetooth und Multiroom Audio-Streaming, Spotify Connect und Steuerung per App

Display

OLED-Display mit Beleuchtung
Local dimming
RadioVIS

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz
Analog UKW: 87,5 - 108 MHz
Internetradio
Antenne: DAB/UKW-Teleskopantenne

Funktionen

Fernbedienung
Sleeptimer
Snooze-Funktion
Wecktimer

Equalizer

CD-Player mit MP3-Funktion (Slot-in)
USB-Schnittstelle mit Ladefunktion
und MP3-Wiedergabe

Netzwerk & Kommunikation

WLAN: 802.11 a/b/g/n
(2,4 GHz und 5 GHz Band werden unterstützt)
Spotify Connect für Nutzer mit Premium Account²²⁾
Audio-Streaming (UPnP/Bluetooth)
Steuerung per App

Multiroom-Streaming

CONNECT Funktionen

Control / Multiroom



Im Test: DIGITRADIO 600
Ausgabe 02/2017

* bei Produktregistrierung,
nur DIGITRADIO 630



Das DIGITRADIO 630 ist die Sonderedition des DIGITRADIO 600 zum 30. Geburtstag von TechniSat mit Front und Rahmen in Anthrazit.

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 12

Programmspeicher Favoriten UKW: 12

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 70 W RMS

2.1. System mit 2 × 20 W Stereo Lautsprechern und 1 × 30 W Subwoofer

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 18 V / 3300 mA

Netzteilart: Extern

Gehäuse/Front

Aluminiumfront

Hochglanz Finish

Holzgehäuse

Anschlüsse

1× Audio-Eingang analog

1× Ethernet 10/100 (RJ-45)

1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)

1× Anschluss für externe Antenne

1× USB-Anschluss Playback/Charging

Lieferumfang

DIGITRADIO 600 oder 630

Teleskopantenne

F-Stecker-Werkzeug (für die abnehmbare Antenne)

Netzteil

Fernbedienung

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

40×17×21,5 cm

Gewicht

4,94 kg

Farbe

anthrazit

weiß

Front: anthrazit (DIGITRADIO 630)

Art.Nr.

0000/4985

0001/4985

0002/4985

DAB+ Radio-Empfangsteile/Adapter



DIGITRADIO 100

DAB+/UKW Empfangsteil mit Bluetooth-Audiostreaming

Display

Dot-Matrix-LC-Display

Local dimming

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW - Wurfantenne

Funktionen

Fernbedienung

Sleeptimer

Snooze-Funktion

Wecktimer

Equalizer

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 12

Programmspeicher Favoriten UKW: 12

Netzwerk & Kommunikation

Audio-Streaming (Bluetooth)

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 6 V / 500 mA

Netzteilart: Extern

Anschlüsse

1× Audio-Ausgang analog (3,5mm Klinke)

1× Anschluss für externe Antenne

Lieferumfang

DIGITRADIO 100

DAB/UKW-Wurfantenne

Audioverbindungskabel

Netzteil

Fernbedienung

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

13×10×5 cm

Gewicht

196 g

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4957



Q4/2018

DIGITRADIO 100 C

DAB+/UKW Empfangsteil mit Bluetooth-Audiostreaming und Farbdisplay

Display

3,2 Zoll TFT-Farbdisplay / 240 × 320 Pixel

Local Dimming

Slide-Show / catSLS

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Antenne: DAB/UKW - Wurfantenne

Funktionen

Fernbedienung

Sleeptimer

Snooze-Funktion

Wecktimer

Equalizer

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 12

Programmspeicher Favoriten UKW: 12

Netzwerk & Kommunikation

Bluetooth: Audio Streaming (Empfang)

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 6 V / 500 mA

Netzteilart: Extern

Anschlüsse

1× Audio-Ausgang analog (3,5mm Klinke)

1× Anschluß für externe Antenne (IEC-Buchse)

Lieferumfang

DIGITRADIO 100 C

DAB/UKW-Wurfantenne

Audioverbindungskabel

Netzteil

Fernbedienung

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

13×10×5 cm

Gewicht

196 g

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/3921

DAB+ Radio-Empfangsteile/Adapter



DIGITRADIO 110 IR

DAB+/UKW/Internetradio Empfangsteil mit Multiroom-Streaming und Spotify Connect

Display

3,2" TFT-Farbdisplay

Local dimming

RadioVIS

Slide-Show/catSLS

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Analog UKW: 87,5 - 108 MHz

Internetradio

Antenne: DAB/UKW-Wurfantenne

Funktionen

Fernbedienung

Sleptimer | Snooze-Funktion | Wecktimer

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 10

Programmspeicher Favoriten UKW: 10

Netzwerk & Kommunikation

WLAN: 802.11 a/b/g/n

(2,4 GHz und 5 GHz Band werden unterstützt)

Spotify Anbindung für Nutzer mit Premium Account²²⁾

Audio-Streaming (UPnP)

Steuerung per App

Multiroom-Streaming

CONNECT Funktionen

Control / Multiroom

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 6 V / 500 mA

Netzteilart: Extern

Anschlüsse

1× Audio-Ausgang digital optisch (SPDIF)

1× Audio-Ausgang analog (3,5mm Klinke)

1× Anschluss für externe Antenne

Lieferumfang

DIGITRADIO 110 IR

DAB/UKW-Wurfantenne

Netzteil

Fernbedienung

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

13 × 9,73 × 4,88 cm

Gewicht

236 g

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0010/4958



Im Test:
DIGITRADIO 110 IR
Ausgabe 03/2016



DIGITRADIO MR1

WiFi Multiroom-Adapter mit Spotify Connect und Steuerung per App

Radio-Empfang

Internetradio

Funktionen

Integration von Audio-Ausgabegeräten in das Multiroom/Musik-Netzwerk

Netzwerk & Kommunikation

WLAN: 802.11 a/b/g/n

(2,4 GHz und 5 GHz Band werden unterstützt)

Spotify Anbindung für Nutzer

mit Premium Account²²⁾

Audio-Streaming (UPnP)

Steuerung per App

Multiroom-Streaming

CONNECT Funktionen

Control / Multiroom

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: DC 6 V / 500 mA

Netzteilart: Extern

Anschlüsse

1× Audio-Ausgang digital optisch (SPDIF)

1× Audio-Ausgang digital elektrisch

1× Audio-Ausgang analog (rechts/links)

1× Ethernet 10/100 (RJ-45)

Lieferumfang

DIGITRADIO MR1

Netzteil

Audioverbindungskabel

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

12,1×2,9×12,1 cm

Gewicht

230 g

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4978



Q3/2018



DIGITRADIO 140

Hi-Fi-Hybrid-Baustein mit DAB+/UKW Radio, CD-Player und Streamingfunktionen (430mm Breite)

Display

3,2" TFT-Farbdisplay
Local dimming
RadioVIS
Slide-Show/catSLS

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz
Analog UKW: 87,5 - 108 MHz
Internetradio
Antenne: DAB/UKW-Wurfantenne

Funktionen

Fernbedienung
Sleeptimer
Snooze-Funktion

Wecktimer

Equalizer

CD-Player mit MP3-Funktion (Slot-in)

USB-Schnittstelle mit Ladefunktion
und MP3-Wiedergabe

Netzwerk & Kommunikation

WLAN: 802.11 a/b/g/n
(2,4 GHz und 5 GHz Band werden unterstützt)
Spotify Connect für Nutzer mit Premium Account²²⁾
Audio-Streaming (UPnP/Bluetooth)

Steuerung per App

Multiroom-Streaming

CONNECT Funktionen

Control / Multiroom





Stromversorgung

Nennspannung: 230 V
 Frequenz: 50 Hz
 Netzteil: DC 12 V / 2000 mA
 Netzteilart: Extern

Gehäuse / Front

Aluminium-Zierleiste

Anschlüsse

1× Audio-Ausgang digital optisch
 1× Audio-Ausgang analog
 1× Audio-Eingang analog
 1× Ethernet 10/100 (RJ-45)
 1× Kopfhöreranschluss (3,5mm Klinke)
 1× Anschluss für externe Antenne

Lieferumfang

DIGITRADIO 140
 Teleskopantenne
 Netzteil
 Fernbedienung
 Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

43,4×7,2×26,6 cm

Gewicht

3,32 kg

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/4983

DAB+ Radioadapter für Autos



NEU



DIGITRADIO Car 1

DAB+ Adapter mit Bluetooth- und Freisprechfunktion zur Aufrüstung eines Autoradios

Display

2-zeiliges VA-Display

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Antenne: Externe Scheibenantenne

Funktionen

Einfache Installation im Fahrzeug

Stromversorgung über Zigarettenanzünder

MicroSD für MP3-Wiedergabe

USB-Ladeadapter mit zusätzlichem USB-Ausgang für das Laden eines Smartphones

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 20

Netzwerk & Kommunikation

Bluetooth Audio-Streaming (Empfang)

Bluetooth Freisprecheinrichtung

FM Transmitter (über DAB+ empfangene Signale werden auf eine im Autoradio festgelegte UKW-Frequenz übertragen)

Stromversorgung

Akku: Lithium-Polymer mit 3,7 V und 800 mAh

Akkuladung per USB

Netzteil: Ladeadapter für Zigarettenanzünder

Netzteilart: Extern

Anschlüsse

1× USB (Typ-A) (Micro)

1× Audio-Ausgang analog (3,5mm Klinke)

1× Audio-Eingang analog/AUX in

1× Anschluß für externe Antenne (MCX)

Lieferumfang

DIGITRADIO Car 1

externe Antenne mit adhäsiver

Folie für die Frontscheibe

2 Ladeadapter für Zigarettenanzünder

it USB Ladefunktion

Magnethalterung

3.5mm Audiokabel

Micro-USB-Kabel

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

7,5×5×3,5 cm

Gewicht

63,5 g

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/3912



NEU

DIGITRADIO Car 2

DAB+ Adapter mit Wireless Controller und Bluetooth sowie Freisprechfunktion

Display

LCD

Dimmbar

Radio-Empfang

Digital Band III, DAB, DAB+: 174 - 240 MHz

Antenne: Externe Scheibenantenne

Funktionen

Einfache Installation im Fahrzeug

Stromversorgung über Zigarettenanzünder

Serviceverfolgung

Wireless-Controller (Batteriebetrieben an fast jeder beliebigen Stelle im Auto ohne Kabel platzierbar)

Große, beleuchtete Tasten

Favoritenspeicher

Programmspeicher Favoriten DAB+: 20

Netzwerk & Kommunikation

Bluetooth Audio-Streaming (Empfang)

Bluetooth Freisprecheinrichtung

FM Transmitter (über DAB+ empfangene Signale werden auf eine im Autoradio festgelegte UKW-Frequenz übertragen)

Stromversorgung

Netzteil: Ladeadapter für Zigarettenanzünder

Batterie: 2× Typ AAA

Netzteilart: Extern

Anschlüsse

1× USB (Typ-A) (Micro)

1× Audio-Ausgang analog (3,5mm Klinke)

Lieferumfang

DIGITRADIO Car 2

Halterung

Antenne mit magnetischer Erdung

DAB-Scheibenantenne

12V-Netzadapter (zwei USB-Anschlüsse)

2× AAA-Batterien

Reinigungstuch

selbstklebende Kabelklemmen

Mikrofon

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

7,5×6,8×6,5 cm

Gewicht

86 g

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/3917



Audio/ Hi-Fi/Mobile

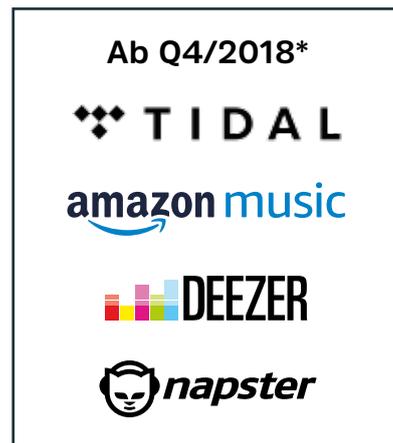
AUDIOMASTER MR3

Wir präsentieren das neue Zentrum Ihrer musikalischen Unterhaltung. Dieser Wireless-Speaker sorgt mit seinen drei durch ELAC verstärkten Lautsprechern für ein 3D-Sounderlebnis der Extraklasse. Hier klingt alles dynamisch, hier ist alles bis zur Perfektion verarbeitet. Der

AUDIOMASTER MR3 kann alles sein: Rockstar, Pianist oder Orchester. Er macht das Wohnzimmer oder jeden anderen Raum zu Hause zu seiner Bühne und sorgt für die ganz große Musikshow.

Mehr auf Seite 150

WiFi-Lautsprecher



AUDIOMASTER MR1

30 W WiFi/Multiroom-Speaker

Radio-Empfang

Internetradio

Netzwerk & Konnektivität

WLAN: 802.11 a/b/g/n

(2,4 GHz und 5 GHz Band werden unterstützt)

Spotify-Anbindung für Nutzer mit Premium-Account²²⁾

Zusätzlich unterstützte Musikdienste*:

TIDAL, Amazon Music, Deezer, Napster

Audio-Streaming (UPnP/DLNA/Bluetooth)

Multiroom-Streaming

Steuerung per App

CONNECT Funktionen

Multiroom

Streaming-Formate

MP3, AAC/AAC+, WMA, FLAC, LPCM, WAV, ALAC

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 30 W RMS

3 einstellbare Betriebsmodi: Linker Audiokanal,

Rechter Audiokanal oder Stereo

ELAC Lautsprecher

Montage

Regal-Lautsprecher

Wandmontage

Anschlüsse

Audio-Eingang analog (AUX-IN)

Ethernet 10/100 (RJ-45)

Lieferumfang

AUDIOMASTER MR1

Netzteil

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

11 × 22 × 11 cm

Gewicht

1,36 kg

Farbe

schwarz/silber

Art.Nr.

0000/9170



*Nach Softwareupdate in Q4/2018, Premiumdienste können kostenpflichtig sein.
Alle Informationen zu den Diensten und potenziellen Abonnements/Kosten unter:
www.tidal.com | www.amazon.de | www.deezer.com | www.napster.com



AUDIOMASTER MR2

2x30 W WiFi/Multiroom-Speaker

Radio-Empfang

Internetradio

Netzwerk & Konnektivität

WLAN: 802.11 a/b/g/n

(2,4 GHz und 5 GHz Band werden unterstützt)

Zusätzlich unterstützte Musikdienste*:

TIDAL, Amazon Music, Deezer, Napster

Spotify-Anbindung für Nutzer mit Premium-Account²²⁾

Audio-Streaming (UPnP/DLNA/Bluetooth)

Multiroom-Streaming

Steuerung per App

CONNECT Funktionen

Multiroom

Streaming-Formate

MP3, AAC/AAC+, WMA, FLAC, LPCM, WAV, ALAC

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 60 W RMS

Stereo: 2 x 30 W

Maße (B x H x T)

29 x 19 x 12,7 cm

Gewicht

2,9 kg

ELAC Lautsprecher

Montage

Regal-Lautsprecher

Wandmontage

Anschlüsse

Audio-Eingang analog (AUX-IN)

Ethernet 10/100 (RJ-45)

Lieferumfang

AUDIOMASTER MR2

Netzteil

Bedienungsanleitung



Farbe

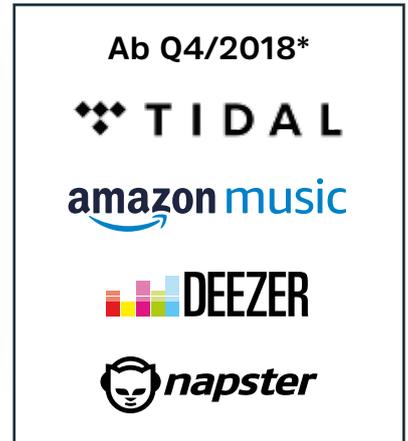
schwarz/silber

Art.Nr.

0000/9171



WiFi-Lautsprecher



AUDIOMASTER MR3

3 x 30 W WiFi/Multiroom-Speaker



reddot design award
winner 2017

Radio-Empfang

Internetradio

Netzwerk & Konnektivität

WLAN: 802.11 a/b/g/n

(2,4 GHz und 5 GHz Band werden unterstützt)

Spotify-Anbindung für Nutzer mit Premium-Account⁽²²⁾

Zusätzlich unterstützte Musikdienste*:

TIDAL, Amazon Music, Deezer, Napster

Audio-Streaming (UPnP/DLNA/Bluetooth)

Multiroom-Streaming

Steuerung per App

CONNECT Funktionen

Multiroom

Streaming-Formate

MP3, AAC/AAC+, WMA, FLAC, LPCM, WAV, ALAC

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 90 W RMS

Stereo: 2 x 30 W / Center: 30 W

Maße (B x H x T)

38,5 x 20,5 x 17 cm

Gewicht

4,82 kg

ELAC Lautsprecher

3D-Sounderlebnis entwickelt von ELAC

Montage

Regal-Lautsprecher

Anschlüsse

Audio-Eingang analog (AUX-IN)

Ethernet 10/100 (RJ-45)

Lieferumfang

AUDIOMASTER MR3

Netzteil

Bedienungsanleitung



Farbe

schwarz/silber

Art.Nr.

0000/9172



Ausgabe 11/2017

*Nach Softwareupdate in Q4/2018, Premiumdienste können kostenpflichtig sein.
Alle Informationen zu den Diensten und potenziellen Abonnements/Kosten unter:
www.tidal.com | www.amazon.de | www.deezer.com | www.napster.com



NEU

AUDIOMASTER SW 150

Wireless Subwoofer mit zwei 165 mm großen Chassis und Push-Push/ Pull-Pull-Prinzip

Netzwerk & Kommunikation

Audio Funk: 5,2 / 5,8 GHz
(in Verbindung mit SONATA 1)

Lautsprecher

Systemleistung: 150 W
Übertragungsbereich: 28 - 240 Hz
Tieftöner: 2 × 165 mm
powered by ELAC

Stromversorgung

Nennspannung: 220 - 240 V
Frequenz: 50 - 60 Hz

Anschlüsse

1x Audio-Eingang analog (L/R)

Lieferumfang

AUDIOMASTER SW 150
Bedienungsanleitung

Als Wireless Subwoofer geeignet für:

AUDIOMASTER SW 150 per Kabel auch für den Betrieb an sonstigen TV-Geräten geeignet.



SONATA 1 · UHD-Receiver/Soundbar
siehe Seite 48

Maße (B×H×T)	Gewicht	Farbe	Art.Nr.
32 × 31 × 39 cm	13,1 kg	schwarz	0000/9650

powered by
ELAC

Funk-Lautsprecher



NEU

AUDIOMASTER RS 1

Set mit zwei Surround-Funklautsprechern für SONATA 1

Netzwerk & Kommunikation

Audio Funk: 5,2 / 5,8 GHz
(in Verbindung mit SONATA 1)

Lautsprecher

Systemleistung: 15 W
Übertragungsbereich: 60 - 20000 Hz
powered by ELAC

Stromversorgung

Nennspannung: 220 - 240 V
Frequenz: 50 - 60 Hz
Netzteil: DC 15 V / 1000 mA
Netzteilart: Extern

Lieferumfang

2× AUDIOMASTER RS 1
2× Wandhalterung
Netzteil
Bedienungsanleitung

Als Surround-Funklautsprechern geeignet für:



SONATA 1 · UHD-Receiver/Soundbar
siehe Seite 48

Maße (B×H×T)	Gewicht	Farbe	Art.Nr.
6,2 x 23,4 x 11 cm (pro Speaker)	1,7 kg (pro Speaker)	schwarz	0000/9651

powered by

ELAC



BLUSPEAKER ID 100

Bluetooth-Stereo-Lautsprecher mit Freisprechfunktion

Ausstattung

Hochwertiges Gehäuse aus legiertem Aluminium
 Bluetooth Audio-Streaming (Empfang)
 Freisprecheinrichtung mit integriertem Mikrofon
 Eingebauter Akku für 2,5 Stunden Musikgenuss
 Bis zu 10m Reichweite

Bluetooth Version & Profile

Bluetooth-Version: 4.0
 HSP (Sprachausgabe über Headset)
 HFP (drahtlose Telefonie)
 A2DP (Streaming von Audiodaten)
 AVRCP (Fernbedienung Audio/Video)

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 2 × 5 W
 Übertragungsbereich: 90 - 20000 Hz

Leistung / Energiewerte

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 10 W
 Leistungsaufnahme im Standbybetrieb: 0,1 W

Stromversorgung

Akkupack: 1050 mAh
 Akkulaufzeit: 2,5 h
 Akku-Aufladezeit: 1,5 h
 Nennspannung: 230 V

Anschlüsse

1× Micro USB
 1× Audio-Eingang analog

Lieferumfang

BLUSPEAKER ID 100
 1× microUSB Kabel
 1× Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

16 × 6,5 × 7,5 cm

Gewicht

398 g

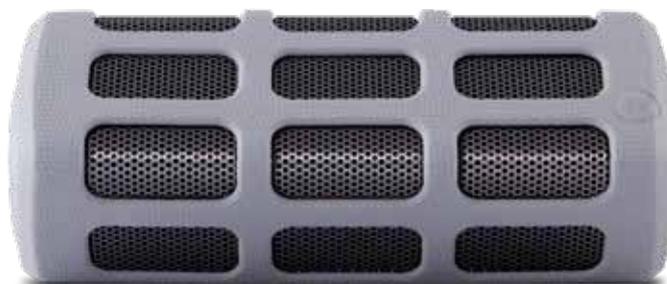
Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/9112

Bluetooth-Lautsprecher



BLUSPEAKER OD 300

Outdoor Bluetooth-Stereo-Lautsprecher mit Freisprechfunktion

Ausstattung

Staub- und wassergeschützt (Schutzklasse IP65)
Powerbank-Funktion zum Laden
von Mobilgeräten über USB
Bluetooth Audio-Streaming (Empfang)
Freisprecheinrichtung mit integriertem Mikrofon
Eingebauter Akku für 5-8 Stunden Musikgenuss
Bis zu 10m Reichweite

Bluetooth Version & Profile

Bluetooth-Version: 3.0
HSP (Sprachausgabe über Headset)
HFP (drahtlose Telefonie)
A2DP (Streaming von Audiodaten)
AVRCP (Fernbedienung Audio/Video)

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 2 × 5 W
Übertragungsbereich: 100 - 20000 Hz

Leistung / Energiewerte

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 10 W
Leistungsaufnahme im Standbybetrieb: 0,1 W

Stromversorgung

Akku: 4000 mAh
Akkulaufzeit: 5-8 h
Akkuaufladezeit: 6 h
Nennspannung: 230 V

Anschlüsse

1× Micro USB
1× USB 2.0
1× Audio-Eingang analog

Lieferumfang

BLUSPEAKER OD 300
1× microUSB Kabel
1× 3,5mm Klinkestecker
1× Karabinerhaken
Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

18 × 7 × 7 cm

Gewicht

566 g

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/9114



BLUSPEAKER MINI 2

Edler Bluetooth-Stereo-Lautsprecher mit Freisprechfunktion

Ausstattung

Bluetooth Audio-Streaming (Empfang)
 Exzellenter Stereoklang
 NFC zur komfortablen Verbindungsherstellung
 Freisprecheinrichtung mit integriertem Mikrofon
 Digitaler Signalprozessor (DSP)
 Hochwertiges Gehäuse aus legiertem Aluminium

Bluetooth Version & Profile

Bluetooth-Version: 4.0
 HSP (Sprachausgabe über Headset)
 HFP (drahtlose Telefonie)
 A2DP (Streaming von Audiodaten)
 AVRCP (Fernbedienung Audio/Video)

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 2 x 8 W
 Übertragungsbereich: 60 - 2000 Hz

Leistung / Energiewerte

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 20 W
 Leistungsaufnahme Standbybetrieb: 0.1 W

Stromversorgung

Akkupack: 2000 mAh
 Akkulaufzeit: 7 h
 Akku-Aufladezeit: 2,5 h
 Nennspannung: 230 V

Anschlüsse

1x Audio-Eingang analog
 1x Micro USB
 1x MicroSD Kartenleser

Lieferumfang

BLUSPEAKER MINI 2
 microUSB Kabel
 3,5 mm Klinkenkabel
 Bedienungsanleitung



Maße (B x H x T)

20 x 6,4 x 6 cm

Gewicht

718 g

Farbe

silber/schwarz

Art.Nr.

0000/9117

Bluetooth-Lautsprecher



Q4/2018

BLUSPEAKER TWS XL

Großer Bluetooth-Stereo-Lautsprecher mit True Wireless Stereo

Ausstattung

Bluetooth Audio-Streaming (Empfang)
Eingebauter Akku für 9 Stunden Musikgenuss
True Wireless Stereo: Pairing von zwei Lautsprechern möglich (linker & rechter Kanal)
Modernes Design mit Stoffüberzug
NFC Unterstützung

Bluetooth Version & Profile

Bluetooth-Version: 4.2
HSP (Sprachausgabe über Headset)
HFP (drahtlose Telefonie)
A2DP (Streaming von Audiodaten)
AVRCP (Fernbedienung Audio/Video)

Lautsprecher

Systemleistung: 2 x 15 W
Übertragungsbereich: 60 - 20000 Hz

Leistung / Energiewerte

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 30 W
Leistungsaufnahme Standbybetrieb: 0,1 W

Stromversorgung

Akku: 2200 mAh
Akkulaufzeit: 9 h
Akkuaufladezeit: 4,5 h
Nennspannung: 230 V

Anschlüsse

1x Audio-Eingang analog/AUX in

Lieferumfang

BLUSPEAKER TWS XL
1x DC Ladeadapter
1x 3,5 mm Klinkestecker
Bedienungsanleitung



Maße (B x H x T)

26 x 14,5 x 8 cm

Gewicht

2 kg

Farbe

schwarz
grau

Art.Nr.

0000/9119
0001/9119



TECHNIPLAYER LP 200

Vollautomatik-Plattenspieler mit USB-Ausgang und Digitalisierungsfunktion

Ausstattung

Aluminium-Plattenteller mit Riemenantrieb
 Automatisches Aufsetzen des Tonarmes
 Autostop am Plattenende mit Tonarmrückführung
 Gerader, gewichtsbalancierter Tonarm
 mit einstellbarer Auflagekraft
 Eingebauter umschaltbarer Phono-Vorverstärker
 (einfacher Anschluss an Phono- oder AUX-Eingang)
 Abschraubbares Magnet-Tonabnehmer-System
 Antiskating einstellbar

Anschlüsse

1x USB 2.0
 1x Audio-Ausgang analog

Lieferumfang

TECHNIPLAYER LP 200
 Puck
 Gegengewicht
 System mit Nadel
 Abdeckhaube mit Scharnieren
 Filz-Plattentellerbelag
 USB-Kabel
 Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

43,5 × 12 × 38 cm

Gewicht

3,6 kg

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/9412

Plattenspieler



TECHNIPLAYER LP 300

Profi-USB-DJ-Plattenspieler mit Scratch-Funktion und Digitalisierungsfunktion

Ausstattung

Quarzgesteuerter Direktantrieb
Balancierter S-Tonarm &
Magnet-Tonabnehmer-System
8 poliger, 2-Phasen DC-Gleichstrommotor
mit elektronischer Bremse
Aluminium-Guss-Plattenteller
Einstellbare Auflagekraft und Antiskating
inkl. PC-Aufnahme-Software (freeware)
für MAC und PC
Nadelbeleuchtung
Eingebauter umschaltbarer Phono-Vorverstärker
(einfacher Anschluss an Phono- oder AUX-Eingang)

Anschlüsse

1x USB 2.0
1x Audio-Ausgang analog

Lieferumfang

TechniPlayer LP 300
Systemträger mit Nadel
Alu-Teller
Filz-Plattentellerbelag
Puck
Gegengewicht
USB-Kabel
Software-CD
Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)

45 × 14,5 × 35 cm

Gewicht

5,3 kg

Farbe

schwarz

Art.Nr.

0000/9413



AUDIOMASTER SL 900

2.1 Kanal Soundbar mit Wireless Subwoofer

Ausstattung

2.1 Kanal Soundbar mit kabellosem Subwoofer für Heimkino und Musik
 Bluetooth Audio-Streaming (Empfang)
 USB-Schnittstelle mit MP3/WMA-Wiedergabe und Ladefunktion
 Dolby Audio™
 HDMI mit ARC
 Integrierter DSP (Digitaler Signalprozessor) für verbesserten Klang
 Hochwertige Verarbeitung mit gebürstetem Aluminiumstreifen auf der Soundbar
 Inkl. Zubehör zur Wandmontage

Bluetooth Version & Profile

Bluetooth-Version: 2.1

Lautsprecher

Ausgangsleistung: 120 W
 Soundbar: 2 × 30 W
 Subwoofer: 60 W
 System: 2.1 Kanal

Leistung / Energiewerte

Leistungsaufnahme im Standbybetrieb:
 Soundbar / Subwoofer: 0,5 W

Energieverbrauch Soundbar: 32 Watt

Energieverbrauch Subwoofer: 9 Watt

Stromversorgung

Nennspannung: 220 - 240 V

Frequenz: 50 - 60 Hz

Montage

Regal-Lautsprecher (Soundbar)

Wandmontage (Soundbar)

Anschlüsse

1x USB 2.0

1x Audio Eingang coaxial (RCA)

1x Audio Eingang optisch (Toslink)

1x Audio-Eingang analog

1x HDMI (in)

Lieferumfang

AUDIOMASTER SL 900

RCA Kabel

Wandhalterung

Fernbedienung

Netzkabel

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	Gewicht
Soundbar: 45 × 14,5 × 35 cm	2,0 kg
Subwoofer: 30 × 37 × 16 cm	5,0 kg

Farbe	Art.Nr.
schwarz	0001/9622

Kopfhörer



STEREO MAN ISI

Digitaler Stereo-Funkkopfhörer für Fernseher und Musikanlagen

Ausstattung

2,4 GHz Funk-Kopfhörer
Zwei Akkus zum schnellen Wechseln
Kabelloser Musik- und Filmgenuss
Inklusive Dockingstation/Transmitter für Kopfhörer und Akku
64g leichter Kopfhörer
Mikrofon-Modus

Anschlüsse

1x Audio-Eingang analog/AUX in

Stromversorgung

Akkupack: 2 × 350 mAh
Akku-Aufladezeit: 2,5 h

Lieferumfang

STEREO MAN ISI, Transmitter,
Netzteil, 2x 350mAh Li-Polymer Akku
Audiokabel (160cm), RCA auf 3,5mm (weiblich) Kabel
Adapter 3,5mm (weiblich) auf 6,3mm (männlich)
2× Ersatz-Ohrstöpsel

Maße (B×H×T)	Gewicht
15 × 25 × 9 cm	224 g
Farbe	Art.Nr.
weiß	0000/9125
schwarz	0002/9125
Zusatz-Kopfhörer weiss	1003/9125
Zusatz-Kopfhörer schwarz	1004/9125
Zusatz-Akku einzeln	1001/9125

Wie STEREO MAN ISI mit zusätzlichem digitalen/optischen Ausgang



STEREO MAN ISI 2

Digitaler Stereo-Funkkopfhörer für Fernseher und Musikanlagen

Ausstattung

2,4 GHz Funk-Kopfhörer
Zwei Akkus zum schnellen Wechseln
Kabelloser Musik- und Filmgenuss
Inklusive Dockingstation/Transmitter für Kopfhörer und Akku
64g leichter Kopfhörer
Mikrofon-Modus

Anschlüsse

1x Audio Eingang optisch (Toslink)
1x Audio-Eingang analog/AUX in

Stromversorgung

Akkupack: 2 × 350 mAh
Akku-Aufladezeit: 2,5 h

Lieferumfang

STEREO MAN ISI 2, Transmitter,
Netzteil, 2x 350mAh Li-Polymer Akku
Audiokabel (160cm), RCA auf 3,5mm (weiblich) Kabel
Adapter 3,5mm (weiblich) auf 6,3mm (männlich)
2× Ersatz-Ohrstöpsel

Maße (B×H×T)	Gewicht
15 × 25 × 9 cm	224 g
Farbe	Art.Nr.
weiß	0000/9126
schwarz	0001/9126
Zusatz-Kopfhörer weiss	1003/9125
Zusatz-Kopfhörer schwarz	1004/9125
Zusatz-Akku einzeln	1001/9125



STEREOMAN 2

Trendiger Stereo-Kopfhörer für kabellosen Musikgenuss in HiFi-Qualität

Ausstattung

2,4 GHz Stereo-Kopfhörer

Ausziehbares Bügeldesign für perfekten Sitz

Kabelloser Musik- und Filmgenuss

Inklusive Dockingstation/Transmitter

Leistung / Energiewerte

Akkupack: 2× wiederaufladbare

Ni-MH AAA Batterie (700 mAh)

Lieferumfang

STEREOMAN 2

Transmitter

Netzteil

Stereo-Cinch-Kabel

2× NI-MH AAA Akku-Batterien

Maße (B×H×T)	Gewicht
7,8 × 12,7 × 1,3 cm	494 g
Farbe	Art.Nr.
schwarz/silber	0000/9124



TECHNIPHONE ISI 2

Kompaktes Großtasten-Handy mit Tischladestation

Ausstattung

Einfachstes Bedienkonzept für

Telefonie und Nachrichten

Extragroße Tasten

Extragroße Schrift für beste Display-Lesbarkeit

Erhöhte Lautstärke bei Klingelton und Sprache

1-Tasten-Notrufmöglichkeit über bis zu

5 programmierbare Rufnummern

Praktische Taschenlampenfunktion

Li-ion Akku für lange Standby- und Gesprächszeiten

UKW-Radioempfang über integrierte Antenne

Bildschirm

Bildschirmdiagonale: 1.77 Zoll

Stromversorgung

Akkupack: 1000 mAh

Speichersystem

interner Speicher: 8 MB

Arbeitsspeicher: 8 MB

Anschlüsse

1× MicroSD Kartenleser

1× Micro USB

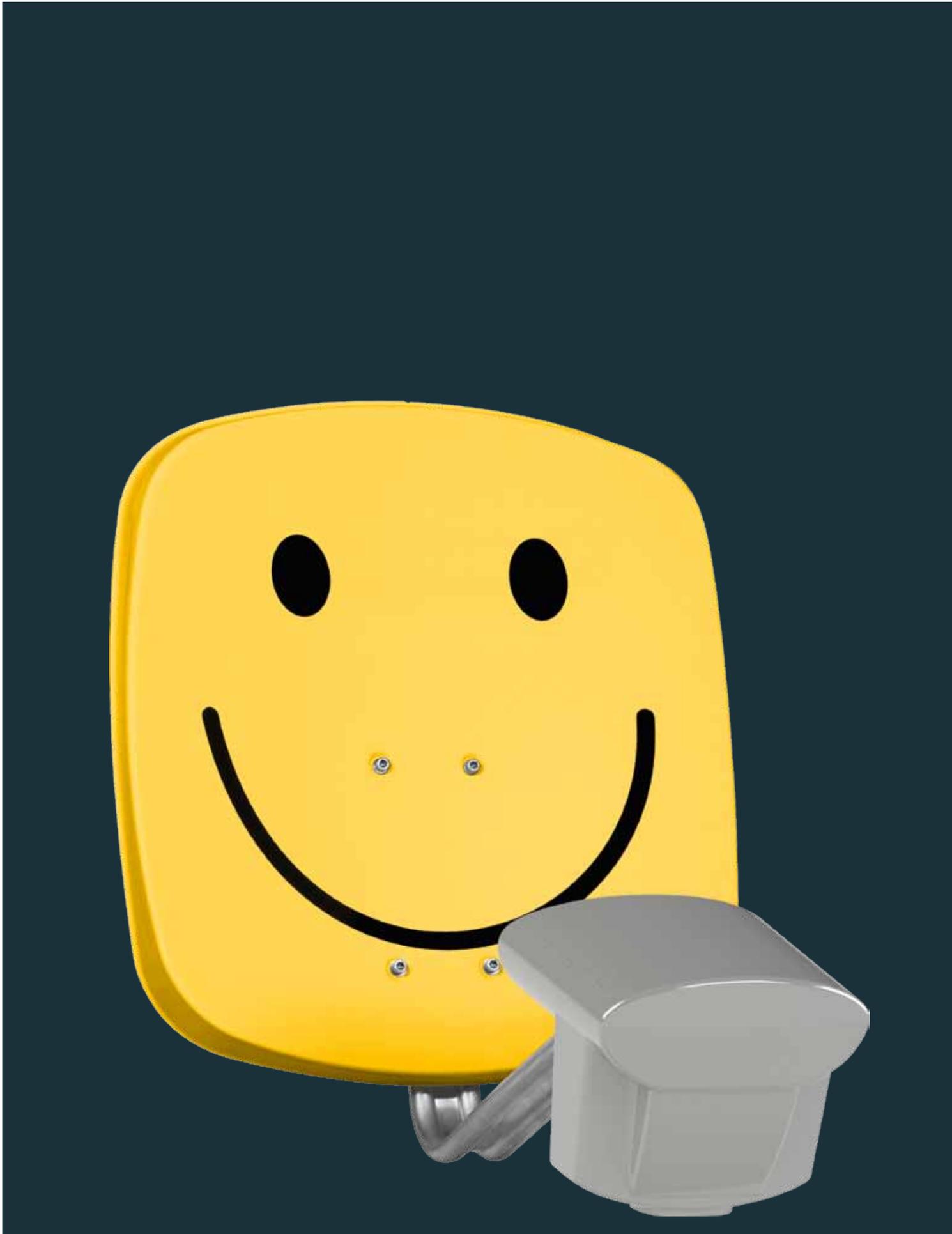
1× SIMCardReader

1× Kopfhörer Ausgang

Lieferumfang

TECHNIPHONE ISI 2, Akku, Kopfhörer, Ladestation, USB-Kabel, Netzteil, Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	Gewicht
5,3 × 11,9 × 1,2 cm	120 g
Farbe	Art.Nr.
schwarz/silber	0000/9023



Antennen

MULTYTENNE QUATTROSAT

Die Neuauflage der beliebten und patentierten Multytenne empfängt insgesamt bis zu vier Orbitpositionen gleichzeitig (Eutelsat Hotbird 13°, Astra 19,2°, Astra 23,5° und Astra 28,2° Ost). Im neuartig konzipierten Kompaktgehäuse der Multytenne sind bereits alle LNBS vormontiert, die für den Empfang der vier Orbitalpositionen benötigt werden.

Mit einem Durchmesser von nur 45 cm ist die Antenne zudem extrem kompakt und eignet sich hervorragend zur dezenten Installation auf dem Balkon, dem Hausdach oder der Garage sowie in Gärten.

Mehr ab Seite 182

DigitalSat-Antennen



bei Produktregistrierung

DIGIDISH 33/45

Hochwertige 33 oder 45 cm kleine DigitalSat-Antenne inklusive LNB

Farbe	LNB	Art.Nr.
33 cm, 1 Teilnehmer		
beige		1033/2194
schiefergrau		1333/2194
ziegelrot	Universal-V/H-LNB	1433/2194
polarweiß		1733/2194
smiley		1533/2194
33 cm, 2 Teilnehmer		
beige		1033/2882
schiefergrau		1333/2882
ziegelrot	Universal-Twin-LNB	1433/2882
polarweiß		1733/2882
smiley		1533/2882

Farbe	LNB	Art.Nr.
45 cm, 1 Teilnehmer		
beige		1045/8194
schiefergrau		1345/8194
ziegelrot	Universal-V/H-LNB	1445/8194
polarweiß		1745/8194
smiley		1545/8194
45 cm, 2 Teilnehmer		
beige		1045/2882
schiefergrau		1345/2882
ziegelrot	Universal-Twin-LNB	1445/2882
polarweiß		1745/2882
smiley		1545/2882

Empfangsbereit für

1 bis 2 Teilnehmer
 1 Orbitposition
 beliebige Orbitpositionen

Allgemeine Merkmale

Material: Aluminium
 Materialstärke: 1 mm
 Beschichtung: beidseitig pulverbeschichtet
 inkl. Wandhalterung

Optimale Montage

Balkon
 Boden
 Wand

Technische Daten

Nennmaß: 0,33 m
 F/D: 0,6
 Gewinn: 30 dBi @11,3GHz
 Offsetwinkel: 30 °
 Feedaufnahme: 40 mm

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 - 11,7 GHz
 Oberer Frequenzbereich: 11,7 - 12,75 GHz

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 - 1950 MHz
 Oberer Frequenzbereich: 1100 - 2150 MHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz ± 3 MHz
 Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz ± 3 MHz

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 0,7 dB max.
 Oberer Frequenzbereich: 0,7 dB max.

Stromversorgung

Spannungsversorgung vertikal: 11,5 - 14 V
 Spannungsversorgung horizontal: 16 - 19 V
 LNB Spannungsversorgung: 11,5 ... 19 V
 Stromverbrauch: max. 190 mA

Lieferumfang

DigitalSat-Antenne DIGIDISH 33/45
 AZ/EL-Halterung
 LNB, Wandhalterung
 Schrauben
 Werkzeug
 Montageanleitung



Komplettpaket mit DIGIT S3 HD + 10m Kabel

Farbe	LNB	Art.Nr.
33 cm, 2 Teilnehmer		
beige		8613/4712
schiefergrau		9613/4712
ziegelrot	Universal-Twin-LNB	6613/4712
polarweiß		7613/4712
smiley		5613/4712
45 cm, 2 Teilnehmer		
beige		8614/4712
schiefergrau		9614/4712
ziegelrot	Universal-Twin-LNB	6614/4712
polarweiß		7614/4712
smiley		5614/4712



Komplettpaket mit EUROTECH 2 HD+ + 10m Kabel

Farbe	LNB	Art.Nr.
33 cm, 2 Teilnehmer		
beige		8613/4923
schiefergrau		9613/4923
ziegelrot	Universal-Twin-LNB	6613/4923
polarweiß		7613/4923
smiley		5613/4923
45 cm, 2 Teilnehmer		
beige		8614/4923
schiefergrau		9614/4923
ziegelrot	Universal-Twin-LNB	6614/4923
polarweiß		7614/4923
smiley		5614/4923

DigitalSat-Antennen



SATMAN 33/45

Hochwertige 33 oder 45 cm kleine DigitalSat-Antenne inklusive LNB im Wetterschutzgehäuse

Farbe	LNB	Art.Nr.
33 cm, 1 Teilnehmer		
beige	UNYSAT-Universal-V/H-LNB	1033/8300
schiefergrau		1333/8300
ziegelrot		1433/8300
polarweiß		1733/8300
smiley		1533/8300
33 cm, 2 Teilnehmer		
beige	UNYSAT-Universal-Twin-LNB	1033/8882
schiefergrau		1333/8882
ziegelrot		1433/8882
polarweiß		1733/8882
smiley		1533/8882

Farbe	LNB	Art.Nr.
45 cm, 1 Teilnehmer		
beige	UNYSAT-Universal-V/H-LNB	1045/8300
schiefergrau		1345/8300
ziegelrot		1445/8300
polarweiß		1745/8300
smiley		1545/8300
45 cm, 2 Teilnehmer		
beige	UNYSAT-Universal-Twin-LNB	1045/8882
schiefergrau		1345/8882
ziegelrot		1445/8882
polarweiß		1745/8882
smiley		1545/8882

*Infos auf Seite 291

Empfangsbereit für

1 bis 24 Teilnehmer

1 Orbitposition

Allgemeine Merkmale

Material: Aluminium

Materialstärke: 1 mm

Beschichtung: beidseitig pulverbeschichtet

Optimale Montage

Balkon

Boden

Wand

Technische Daten

Nennmaß: 0,33 m

F/D: 0,6

Gewinn: 30 dBi @11,3GHz

Offsetwinkel: 30 °

Feedaufnahme: für UNYSAT-Universal-LNB

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 - 11,7 GHz

Oberer Frequenzbereich: 11,7 - 12,75 GHz

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 - 1950 MHz

Oberer Frequenzbereich: 1100 - 2150 MHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz ± 3MHz

Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz ± 3MHz

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 0,6 dB max.

Oberer Frequenzbereich: 0,6 dB max.

Stromversorgung

Spannungsversorgung vertikal: 11,5 - 14 V

Spannungsversorgung horizontal: 16 - 19 V

LNB Spannungsversorgung: 11,5 ... 19 V

Stromverbrauch: max. 190 mA

Lieferumfang

DigitalSat-Antenne SATMAN 33/45

AZ/EL-Halterung

LNB im Wetterschutzgehäuse

Wandhalterung

Schrauben

Werkzeug

Montageanleitung

Farbe	LNB	Art.Nr.
45 cm, 24 Teilnehmer		
beige		1045/8824
schiefergrau		1345/8824
ziegelrot	UNYSAT-24TN-LNB	1445/8824
polarweiß		1745/8824
smiley		1545/8824

Zubehör

DIGIDISH/SATMAN 33/45



TECHNIKABEL 1

Flexibles Flachbandkabel zur Fensterdurchführung
(Länge: 30 cm)

Farbe	Art.Nr.
silber	0000/3403



Balkonständer 33/45

(mit Gehwegplatten-Aufnahme) Standhalterung für
DIGIDISH 33/45 und SATMAN 33/45

Abmessungen:

Höhe	1000 mm
Höhe der Platte	47 mm
Rohr Ø =	25 mm

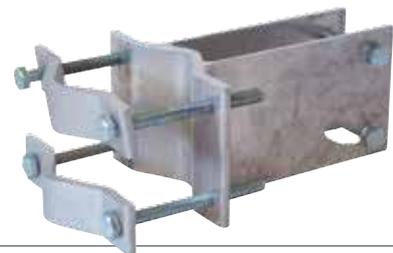
Farbe	Art.Nr.
silber	0000/1756



Wandhalterung DIGIDISH

Wandhalterung für DIGIDISH 33 und SATMAN 33

Farbe	Art.Nr.
Wandhalterung DIGIDISH, +90°/silber	H629/8000
Wandhalterung DIGIDISH, +75°/silber	H628/8000
Wandhalterung DIGIDISH, +30°/silber	H621/8000



An-Rohr-Fitting

An-Rohr-Fitting DIGIDISH 33/45 und SATMAN 33/45,
geeignet für 30-63 mm Rohrdurchmesser

Farbe	Art.Nr.
silber	0000/0500

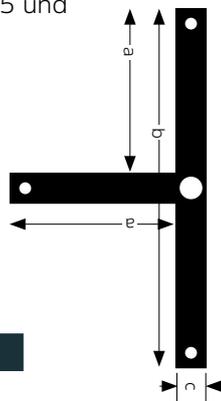


Balkonständer 33/45 (Dreibein)

Standhalterung für DIGIDISH 33/45 und SATMAN 33/45

Abmessungen:

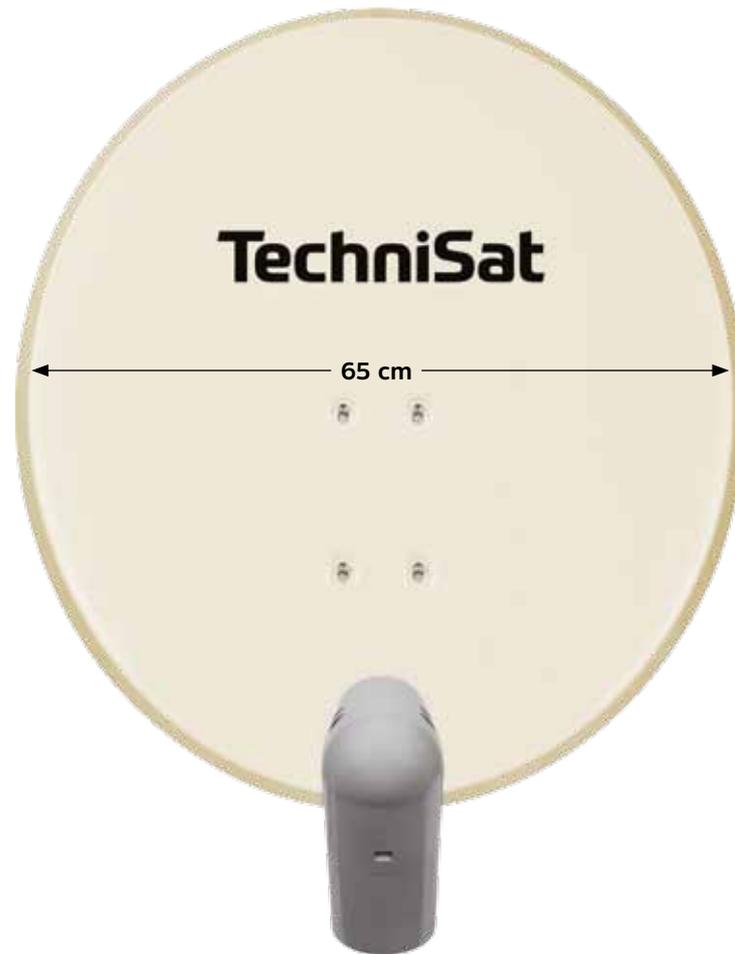
a =	250 mm
b =	520 mm
c =	20 mm
Rohr Ø =	25 mm
H =	810 - 1340 mm



Farbe	Art.Nr.
silber	0000/1755



DigitalSat-Antennen



SATMAN 650 PLUS

65 cm DigitalSat-Antenne aus Aluminium mit komplett vormontierter AZ/EL-Halterung

Farbe	LNB	Art.Nr.
65 cm, 1 Teilnehmer		
beige		6065/8800
schiefergrau	UNYSAT-Universal-V/H-LNB	6065/8803
ziegelrot		6065/8804
polarweiß		6065/6607
65 cm, 2 Teilnehmer		
beige		6065/8882
schiefergrau	UNYSAT-Universal-Twin-LNB	6365/8882
ziegelrot		6465/8882
polarweiß		6765/8882

Farbe	LNB	Art.Nr.
65 cm, viele Teilnehmer		
beige		6065/8880
schiefergrau	UNYSAT-Universal-Quattro-LNB	6365/8880
ziegelrot		6465/8880
polarweiß		6765/8880
65 cm, 4 Teilnehmer		
beige		6065/8980
schiefergrau	UNYSAT-Universal-Quattro-Switch-LNB	6365/8980
ziegelrot		6465/8980
polarweiß		6765/8980

*Infos auf Seite 291

Empfangsbereit für

1 bis viele Teilnehmer
1 Orbitposition

Allgemeine Merkmale

Material: Aluminium
Materialstärke: 1,5 mm
Beschichtung: beidseitig pulverbeschichtet

Optimale Montage

Dach
Wand

Technische Daten

Nennmaß: 0,65 m
F/D: 0,6
G/T: 14,5 dB/K
Offsetwinkel: 27 °
Gewinn: 35,7 dBi @11,3GHz
Mast Ø: 65 mm max.
Feedaufnahme: für UNYSAT-Universal-LNB

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 ... 11,7 GHz
Oberer Frequenzbereich: 11,7 .. 12,75 GHz

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 - 1950 MHz
Oberer Frequenzbereich: 1100 - 2150 MHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz ± 3MHz
Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz ± 3MHz

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 0,6 dB max.
Oberer Frequenzbereich: 0,6 dB max.

Stromversorgung

Spannungsversorgung vertikal: 11,5 - 14,5 V
Spannungsversorgung horizontal: 16 - 19 V

Lieferumfang

DigitalSat-Antenne SATMAN 650 Plus
AZ/EL-Halterung
LNB im Wetterschutzgehäuse
Schrauben
Montageanleitung

Farbe	LNB	Art.Nr.
65 cm, ohne LNB		
beige		1065/1634
schiefergrau	mit AZ/EL Halterung	1365/1634
ziegelrot	für UNYSAT-	1465/1634
polarweiß	Universal-LNB	1765/1634
65 cm, ohne LNB		
beige		1065/1444
schiefergrau	mit 40mm	1365/1444
ziegelrot	Halteschelle	1465/1444
polarweiß		1765/1444



Q4/2018



20 JAHRE
GARANTIE*

SATMAN 65 PLUS

65 cm DigitalSat-Antenne aus Aluminium mit komplett vormontierter AZ/EL-Halterung

Farbe	LNB	Art.Nr.
65 cm, 1 Teilnehmer		
beige	UNYSAT-Universal-V/H-LNB	2065/8800
schiefergrau		2065/8803
ziegelrot		2065/8804
polarweiß		2065/8807
smiley		2065/8805
65 cm, 2 Teilnehmer		
beige	UNYSAT-Universal-Twin-LNB	2065/8882
schiefergrau		2365/8882
ziegelrot		2465/8882
polarweiß		2765/8882
smiley		2565/8882

Farbe	LNB	Art.Nr.
65 cm, viele Teilnehmer		
beige	UNYSAT-Universal-Quattro-LNB	2065/8880
schiefergrau		2365/8880
ziegelrot		2465/8880
polarweiß		2765/8880
smiley		2565/8880
65 cm, 4 Teilnehmer		
beige	UNYSAT-Universal-Quattro-Switch-LNB	2065/8980
schiefergrau		2365/8980
ziegelrot		2465/8980
polarweiß		2565/8980
smiley		2765/8980

*Infos auf Seite 291

Empfangsbereit für

1 bis viele Teilnehmer
1 Orbitposition

Allgemeine Merkmale

Material: Aluminium
Materialstärke: 1,5 mm
Beschichtung: Beidseitig pulverbeschichtet

Optimale Montage

Dach
Wand

Technische Daten

Nennmaß: 0,65 m
F/D: 0,69
G/T: 14,5 dB/K
Offsetwinkel: 27 °
Gewinn: 35,7 dBi @11,3 GHz
Mast Ø: 65 mm max.
Feedaufnahme: für UNYSAT-Universal-LNB

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 ... 11,7 GHz
Oberer Frequenzbereich: 11,7 ... 12,75 GHz

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 ... 1950 MHz
Oberer Frequenzbereich: 1100 ... 2150 MHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz ± 3MHz
Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz ± 3MHz

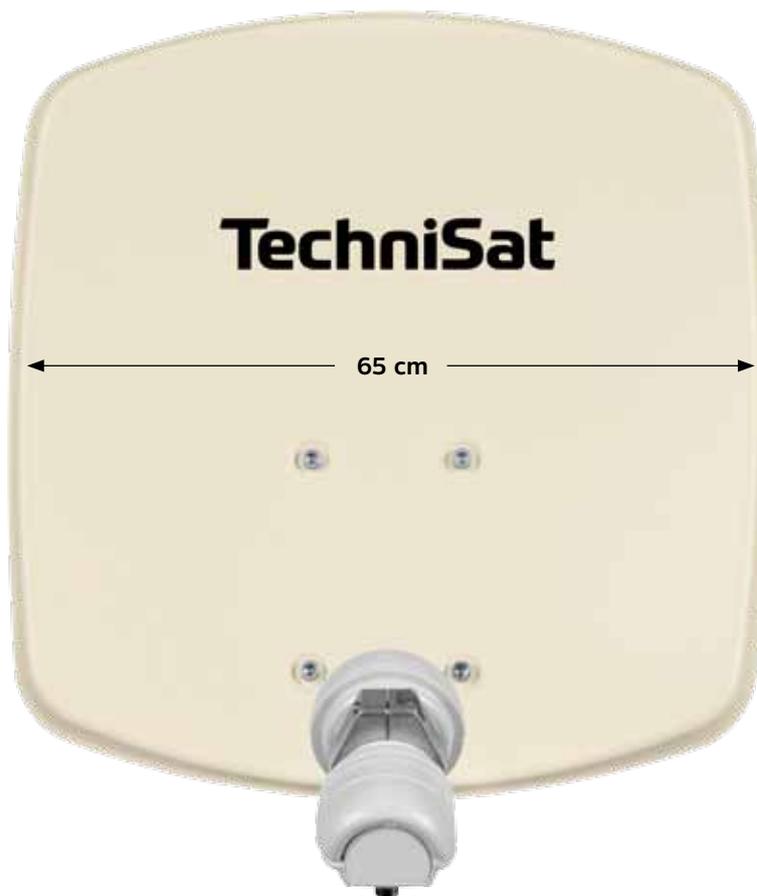
Stromversorgung

Spannungsversorgung vertikal: 11,5 - 14,5 V
Spannungsversorgung horizontal: 16 - 19 V

Lieferumfang

DigitalSat-Antenne SATMAN 650
AZ/EL-Halterung
LNB im Wetterschutzgehäuse
Schrauben
Montageanleitung

Farbe	LNB	Art.Nr.
65 cm, 24 Teilnehmer		
beige		2065/8824
schiefergrau		2365/8824
ziegelrot	UNYSAT-24TN	2465/8824
polarweiß	SCR-LNB	2765/8824
smiley		2565/8824
65 cm, ohne LNB		
beige		2065/1634
schiefergrau	mit AZ/EL Halterung	2365/1634
ziegelrot	für UNYSAT-	2465/1634
polarweiß	Universal-LNB	2765/1634
smiley		2565/1634



Q4/2018



20 JAHRE
GARANTIE*

SATMAN 65 PLUS inkl. 40 mm LNB

65 cm DigitalSat-Antenne aus Aluminium mit komplett vormontierter AZ/EL-Halterung inkl. 40 mm Adapter und LNB

Farbe	LNB	Art.Nr.	Farbe	LNB	Art.Nr.
65 cm, 1 Teilnehmer			65 cm, viele Teilnehmer		
beige		2065/4800	beige		2065/4880
schiefergrau		2365/4800	schiefergrau		2365/4880
ziegelrot	Single-LNB	2465/4800	ziegelrot	Quattro-LNB	2465/4880
polarweiß		2765/4800	polarweiß		2765/4880
smiley		2565/4800	smiley		2565/4880
65 cm, 2 Teilnehmer			65 cm, 4 Teilnehmer		
beige		2065/4882	beige		2065/4890
schiefergrau		2365/4882	schiefergrau		2365/4890
ziegelrot	Twin-LNB	2465/4882	ziegelrot	Quattro-Switch-LNB	2465/4890
polarweiß		2765/4882	polarweiß		2765/4890
smiley		2565/4882	smiley		2565/4890

*Infos auf Seite 291

Empfangsbereit für

1 bis viele Teilnehmer

1 Orbitposition

Allgemeine Merkmale

Material: Aluminium

Materialstärke: 1,5 mm

Beschichtung: Beidseitig pulverbeschichtet

Optimale Montage

Dach

Wand

Lieferumfang

DigitalSat-Antenne SATMAN 650

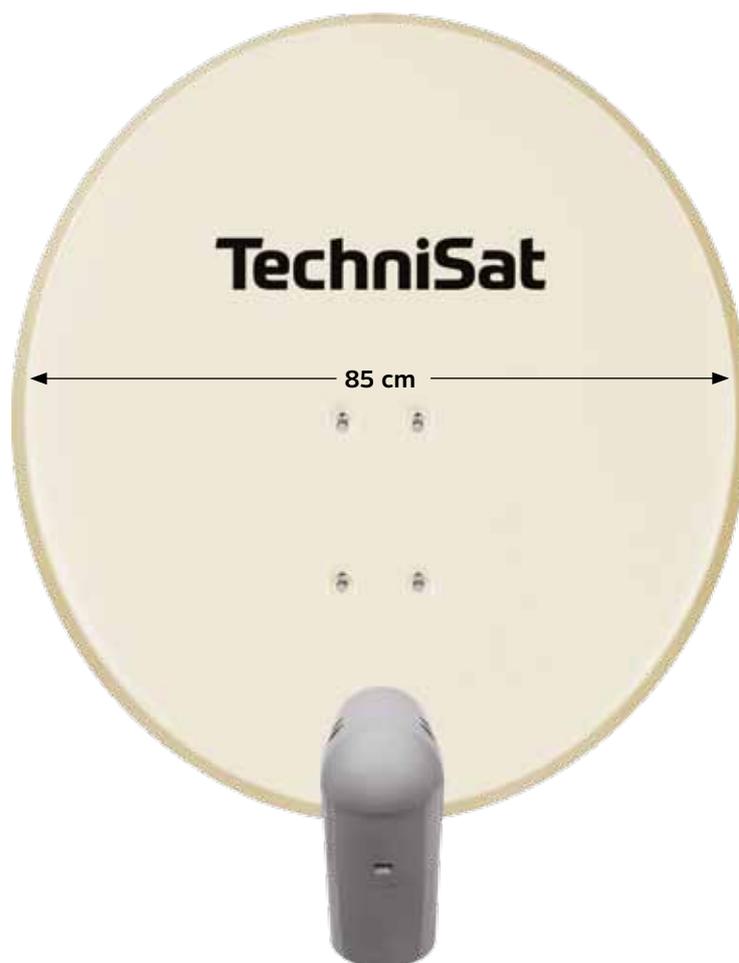
AZ/EL-Halterung

LNB im Wetterschutzgehäuse

Schrauben

Montageanleitung

Farbe	LNB	Art.Nr.
65 cm, 4 + 2 Teilnehmer		
beige		2065/8886
schiefergrau	SCR-LNB	2365/8886
ziegelrot	(4 + 2	2465/8886
polarweiß	Teilnehmer)	2765/8886
smiley		2565/8886



SATMAN 850 PLUS

85 cm DigitalSat-Antenne aus Aluminium mit komplett vormontierter AZ/EL-Halterung

Farbe	LNB	Art.Nr.	Farbe	LNB	Art.Nr.
85 cm, 1 Teilnehmer			85 cm, viele Teilnehmer		
beige		6085/8800	beige		6085/8880
tannengrün		6085/8802	tannengrün		6285/8880
schiefergrau	UNYSAT-Universal- V/H-LNB	6085/8803	schiefergrau	UNYSAT-Universal- Quattro-LNB	6385/8880
ziegelrot		6085/8804	ziegelrot		6485/8880
polarweiß		6085/8807	polarweiß		6785/8880
smiley		6085/8805	smiley		6585/8880
85 cm, 2 Teilnehmer			85 cm, 4 Teilnehmer		
beige		6085/8882	beige		6085/8980
tannengrün		6285/8882	tannengrün		6285/8980
schiefergrau	UNYSAT-Universal- Twin-LNB	6385/8882	schiefergrau	UNYSAT-Universal- Quattro-Switch-LNB	6385/8980
ziegelrot		6485/8882	ziegelrot		6485/8980
polarweiß		6785/8882	polarweiß		6785/8980
smiley		6585/8882	smiley		6585/8980

*Infos auf Seite 291

Empfangsbereit für

1 bis viele Teilnehmer

1 Orbitposition

Allgemeine Merkmale

Material: Aluminium

Materialstärke: 1,6 mm

Beschichtung: beidseitig pulverbeschichtet

Optimale Montage

Dach

Wand

Technische Daten

Nennmaß: 0,85 m

F/D: 0,67

G/T: 17,2 dB/K

Offsetwinkel: 21 °

Gewinn: 38,2 dBi @11,3GHz

Mast Ø: 65 mm max.

Feedaufnahme: für UNYSAT-Universal-LNB

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 - 11,7 GHz

Oberer Frequenzbereich: 11,7 - 12,75 GHz

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 - 1950 MHz

Oberer Frequenzbereich: 1100 - 2150 MHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz ± 3MHz

Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz ± 3MHz

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 0,6 dB max.

Oberer Frequenzbereich: 0,6 dB max.

Stromversorgung

Spannungsversorgung vertikal: 11,5 - 14,5 V

Spannungsversorgung horizontal: 16 - 19 V

Lieferumfang

DigitalSat-Antenne SATMAN 850 Plus

AZ/EL-Halterung

LNB im Wetterschutzgehäuse

Schrauben

Montageanleitung

Farbe	LNB	Art.Nr.
85 cm, 24 Teilnehmer		
beige		6085/8824
tannengrün		6285/8824
schiefergrau	UNYSAT-24TN	6385/8824
ziegelrot	SCR-LNB	6485/8824
polarweiß		6785/8824
smiley		6585/8824

DigitalSat-Antennen



 polarweiß
 smiley
 beige
 ziegelrot
 schiefergrau
 tannengrün
 **20 JAHRE**
GARANTIE*

SATMAN 850 PLUS inkl. 40 mm LNB

85 cm DigitalSat-Antenne aus Aluminium mit komplett vormontierter AZ/EL-Halterung inkl. 40 mm Adapter und LNB

Farbe	LNB	Art.Nr.	Farbe	LNB	Art.Nr.
85 cm, ohne LNB			85 cm, 1 Teilnehmer		
beige		1085/1644	beige		1085/4800
tannengrün		1285/1644	tannengrün		1285/4800
schiefergrau	Ohne LNB,	1385/1644	schiefergrau	Single-LNB	1385/4800
ziegelrot	ohne Schelle	1485/1644	ziegelrot		1485/4800
polarweiß		1785/1644	polarweiß		1785/4800
smiley		1585/1644	smiley		1585/4800
85 cm, ohne LNB			85 cm, 2 Teilnehmer		
beige		1085/1444	beige		1085/4882
tannengrün		1285/1444	tannengrün		1285/4882
schiefergrau	Ohne LNB,	1385/1444	schiefergrau	Twin-LNB	1385/4882
ziegelrot	mit AZ/EL-Halterung	1485/1444	ziegelrot		1485/4882
polarweiß	und 40 mm	1785/1444	polarweiß		1785/4882
smiley	LNB-Halteschelle	1585/1444	smiley		1585/4882

*Infos auf Seite 291

Empfangsbereit für

1 bis viele Teilnehmer

1 Orbitposition

Allgemeine Merkmale

Material: Aluminium

Materialstärke: 1,6 mm

Beschichtung: beidseitig pulverbeschichtet

inkl. Wandhalterung

Optimale Montage

Dach

Wand

Technische Daten

Nennmaß: 0,85 m

F/D: 0,67

G/T: 17,2 dB/K

Offsetwinkel: 21 °

Gewinn: 38,2 dBi @11,3GHz

Mast Ø: 65 mm

Feedaufnahme: 40 mm Adapter

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 - 11,7 GHz

Oberer Frequenzbereich: 11,7 - 12,75 GHz

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 - 1950 MHz

Oberer Frequenzbereich: 1100 - 2150 MHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz ± 3MHz

Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz ± 3MHz

Farbe	LNB	Art.Nr.
85 cm, viele Teilnehmer		
beige	Quattro-LNB	1085/4880
tannengrün		1285/4880
schiefergrau		1385/4880
ziegelrot		1485/4880
polarweiß		1785/4880
smiley		1585/4880
85 cm, 4 Teilnehmer		
beige	Quattro-Switch-LNB	1085/4890
tannengrün		1285/4890
schiefergrau		1385/4890
ziegelrot		1485/4890
polarweiß		1785/4890
smiley		1585/4890

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 0,7 dB max.

Oberer Frequenzbereich: 0,7 dB max.

Stromversorgung

Spannungsversorgung vertikal: 11,5 - 14,5 V

Spannungsversorgung horizontal: 16 - 19 V

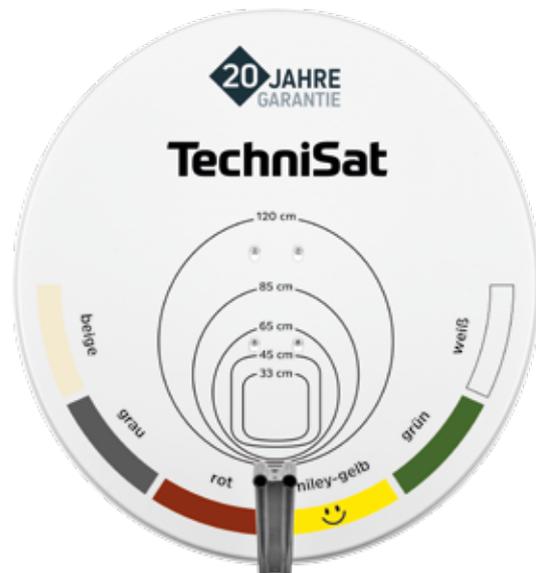
Lieferumfang

DigitalSat-Antenne SATMAN 850 inkl. AZ/EL-Halterung

LNB inkl. 40 mm Adapter

Schrauben

Montageanleitung

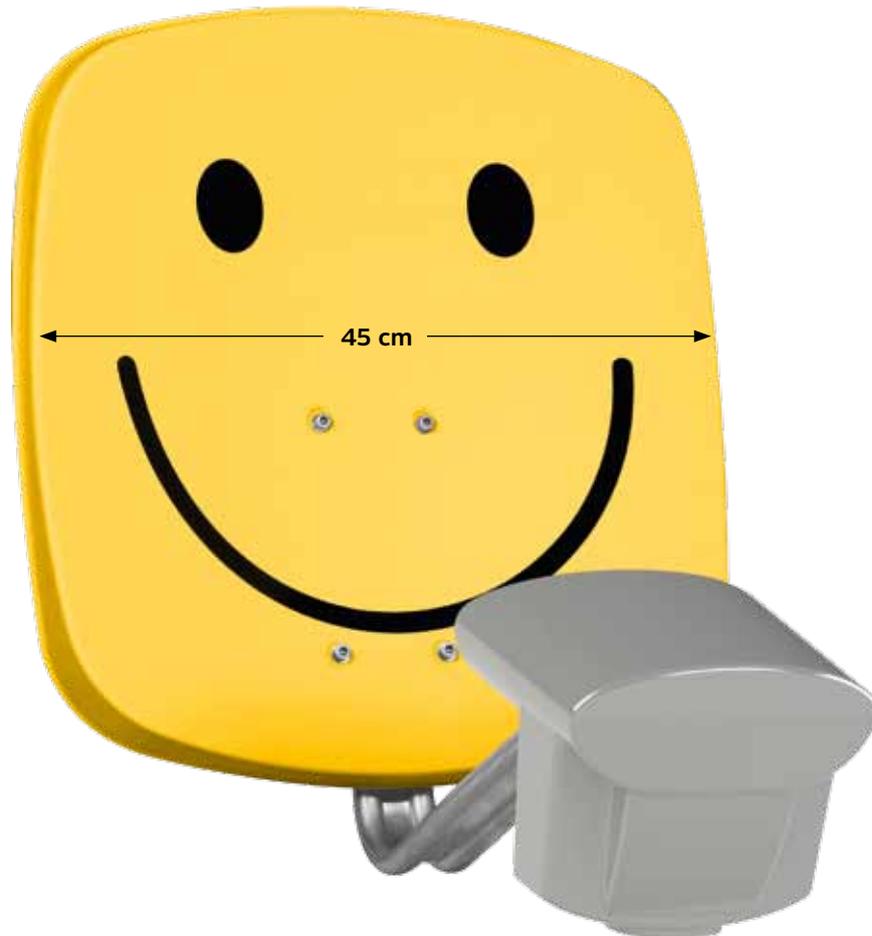


Demospiegel

Demospiegel		
85 cm/beige	nur Reflektor	0027/1085
85 cm/beige	inkl. AZ/EL-Halterung	2785/1644

Farbe	LNB	Art.Nr.
85 cm, 4 + 2 Teilnehmer		
beige	SCR-LNB (4 + 2 Teilnehmer)	6085/8886
tannengrün		6285/8886
schiefergrau		6385/8886
ziegelrot		6485/8886
polarweiß		6785/8886
smiley		6585/8886

DigitalSat-Antennen



2 JAHRE
GARANTIE

bei Produktregistrierung

MULTYTENNE DUOSAT

Empfang von zwei Orbitpositionen mit einer fest positionierten, 45 cm kleinen DigitalSat-Antenne

Farbe	LNB	Art.Nr.
45 cm, 1 Teilnehmer		
beige		1045/8812
schiefergrau		1345/8812
ziegelrot	DUOSAT-	1445/8812
polarweiß	Single-LNB	1745/8812
smiley		1545/8812
45 cm, 2 Teilnehmer		
beige		1045/8813
schiefergrau		1345/8813
ziegelrot	DUOSAT-Twin-LNB	1445/8813
polarweiß		1745/8813
smiley		1545/8813

Empfangsbereit für

1 bis 2 Teilnehmer
2 Orbitpositionen: Eutelsat 13° Ost, Astra 19,2° Ost

Allgemeine Merkmale

Material: Aluminium
Materialstärke: 1 mm
Beschichtung: beidseitig pulverbeschichtet

Optimale Montage

Balkon
Boden
Wand

Technische Daten

Nennmaß: 0,45 m
F/D: 0,6
Gewinn: 32,2 dBi @11,3 GHz
Offsetwinkel: 30 °
Feedaufnahme: für MULTYTENNE DUOSAT-LNB

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 - 11,7 GHz
Oberer Frequenzbereich: 11,7 - 12,75 GHz

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 - 1950 MHz
Oberer Frequenzbereich: 1100 - 2150 MHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz ± 3MHz
Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz ± 3MHz

Rauschmass

Unterer Frequenzbereich: 0,7 dB max.
Oberer Frequenzbereich: 0,8 dB max.

Stromversorgung

Spannungsversorgung vertikal: 11 ... 14 V
Spannungsversorgung horizontal: 16 ... 20 V
LNB-Spannungsversorgung: 11 ... 20 V
Stromverbrauch: 170 mA (Typ.)

Lieferumfang

DigitalSat-Antenne SATMAN 45
Multytenne DuoSat-Empfangseinheit (LNB)
AZ/EL Halterung
Wandhalterung
Schrauben
Werkzeug
Montageanleitung



Komplettpaket mit TECHNIBOX S6 + 10m Kabel

Farbe	LNB	Art.Nr.
45 cm, 1 Teilnehmer		
beige		8882/4717
schiefergrau		9882/4717
ziegelrot	DUOSAT	6882/4717
polarweiß	Single-LNB	7882/4717
smiley		5882/4717
45 cm, 2 Teilnehmer		
beige		8883/4717
schiefergrau		9883/4717
ziegelrot	DUOSAT-Twin-LNB	6883/4717
polarweiß		7883/4717
smiley		5883/4717

DigitalSat-Antennen



2 JAHRE
GARANTIE

bei Produktregistrierung

MULTYTENNE QUATTROSAT

Empfang von vier Orbitpositionen mit einer fest positionierten, 45 cm kleinen DigitalSat-Antenne

Farbe	LNB	Art.Nr.	Farbe	LNB	Art.Nr.
45 cm, 1 Teilnehmer			45 cm, 2 Teilnehmer		
beige	QUATTROSAT- Single-LNB	1045/8814	beige	QUATTROSAT- Twin-LNB	1045/8815
schiefergrau		1345/8814	schiefergrau		1345/8815
ziegelrot		1445/8814	ziegelrot		1445/8815
polarweiß		1745/8814	polarweiß		1745/8815
smiley		1545/8814	smiley		1545/8815

Empfangsbereit für

1 bis 2 Teilnehmer

4 Orbitpositionen: Eutelsat 13° Ost, Astra 19,2° Ost,
Astra 23,5° Ost, Astra 28,2° Ost

Allgemeine Merkmale

Material: Aluminium

Materialstärke: 1 mm

Beschichtung: beidseitig pulverbeschichtet

Optimale Montage

Balkon

Boden

Wand

Technische Daten

Nennmaß: 0,45 m

F/D: 0,6

Gewinn: 32,2 dBi ; bei 11,3GHz

Offsetwinkel: 30 °

Feedaufnahme: für MULTYTENNE QUATTROSAT-LNB

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 - 11,7 GHz

Oberer Frequenzbereich: 11,7 - 12,75 GHz

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 - 1950 MHz

Oberer Frequenzbereich: 1100 - 2150 MHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz ± 3MHz

Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz ± 3MHz

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 0,7 dB max.

Oberer Frequenzbereich: 0,8 dB max.

Stromversorgung

Spannungsversorgung vertikal: 11 ... 14 V

Spannungsversorgung horizontal: 16 ... 20 V

LNB Spannungsversorgung: 11 ... 20 V

Stromverbrauch: 170 mA (Typ.)

Lieferumfang

DigitalSat-Antenne SATMAN 45

Multytenne QUATTROSAT-Empfangseinheit (LNB)

AZ/EL Halterung

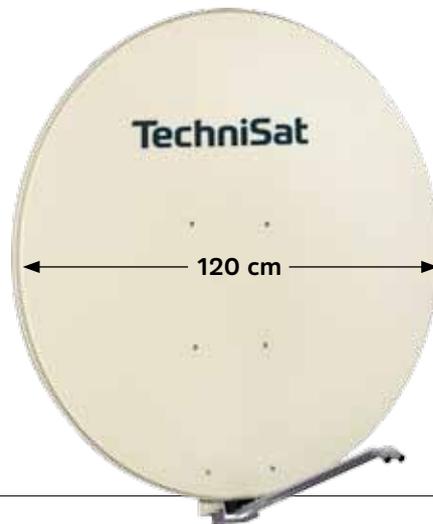
Wandhalterung

Schrauben

Werkzeug

Montageanleitung

DigitalSat-Antennen



beige



ziegelrot



schiefergrau



SATMAN 1200

DigitalSat-Antenne mit 120 cm Durchmesser mit komplett vormontierter AZ/EL-Halterung

Empfangsbereit für

1 bis viele Teilnehmer

1 Orbitposition

Allgemeine Merkmale

Material: Aluminium

Materialstärke: 2 mm

Beschichtung: beidseitig pulverbeschichtet

Optimale Montage

Dach

Wand

Technische Daten

Nennmaß: 1,2 m

F/D: 0,66

Gewinn: 41,3 dBi @11,7GHz

Offsetwinkel: 21,3 °

Mast Ø: 66 ... 100 mm

Feedaufnahme: für UNYSAT-Universal-LNB

Lieferumfang

DigitalSat-Antenne SATMAN 1200

AZ/EL-Halterung

Schrauben

Montageanleitung

Farbe	LNB	Art.Nr.
120 cm, ohne LNB		
beige		1200/1669
schiefergrau	-	1203/1669
ziegelrot		1204/1669

*Infos auf Seite 291



grau

DIGITALSAT 55

DigitalSat-Antenne mit 55 cm Durchmesser aus Stahl

Empfangsbereit für

1 bis 2 Teilnehmer
1 Orbitposition

Allgemeine Merkmale

Material: Stahl
Materialstärke: 0,5 mm
Beschichtung:
beidseitig pulverbeschichtet

Optimale Montage

Dach
Wand

Technische Daten

Nennmaß: 0,55 m
F/D: 0,6
Offsetwinkel: 20 °
Gewinn: 32 dBi @11,3GHz
Mast Ø: max. 60 mm
Feedaufnahme: 40 mm

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 - 11,7 GHz
Oberer Frequenzbereich: 11,7 - 12,75 GHz

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 - 1950 MHz
Oberer Frequenzbereich: 1100 - 2150 MHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz
Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 0,7 dB max.
Oberer Frequenzbereich: 0,7 dB max.

Stromversorgung

Spannungsversorgung vertikal: 11,5 - 14,5 V
Spannungsversorgung horizontal: 16 - 19 V

Lieferumfang

DigitalSat-Antenne DIGITALSAT 55
AZ/EL-Halterung
Digitaltaugliches Universal-LNB, Schrauben
Montageanleitung

Farbe	LNB	Art.Nr.
55 cm, 1 Teilnehmer		
grau	Single-LNB	1055/2194
55 cm, 2 Teilnehmer		
grau	Twin-LNB	1055/2882



Komplettpaket mit EUROTECH 2 HD+ + 10m Kabel

Farbe	LNB	Art.Nr.
55 cm, 2 Teilnehmer		
grau	Twin-LNB	1055/4923

DigitalSat-Antennen



grau

2 JAHRE
GARANTIE

bei Produktregistrierung

DIGITALSAT 80

DigitalSat-Antenne mit Quattro-Switch-LNB, für 4 Teilnehmer geeignet

Empfangsbereit für

4 Teilnehmer
1 Orbitposition

Allgemeine Merkmale

Material: Stahl
Materialstärke: 0,6 mm
Beschichtung: beidseitig pulverbeschichtet

Optimale Montage

Dach
Wand

Technische Daten

F/D: 0,6
Gewinn: 37,4 dBi
Offsetwinkel: min. 5 ° / max. 80 °
Feedaufnahme: 40 mm

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 - 11,7 GHz
Oberer Frequenzbereich: 11,7 - 12,75 GHz

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 - 1950 MHz
Oberer Frequenzbereich: 1100 - 2150 MHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz ± 3MHz
Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz ± 3MHz

LNB

Spannungsversorgung vertikal: 10,5 - 14 V
Spannungsversorgung horizontal: 16 - 20 V
Stromverbrauch: 190 mA

Lieferumfang

DigitalSat-Antenne DIGITALSAT 80
AZ/EL-Halterung
Digitaltaugliches Quattro-Switch-LNB
Schrauben
Montageanleitung

Farbe	LNB	Art.Nr.
80 cm, 4 Teilnehmer		
grau	Quattro-Switch-LNB	1080/7980



SKYTENNE

DigitalSat-Antenne mit 85 cm Durchmesser zum gleichzeitigen Empfang von vier Orbitpositionen

Empfangsbereit für

viele Teilnehmer
4 Orbitpositionen: Eutelsat 13° Ost, Astra 19,2° Ost, Astra 23,5° Ost, Astra 28,2° Ost

Allgemeine Merkmale

Material: Aluminium
Materialstärke: 1,6 mm
Beschichtung: beidseitig pulverbeschichtet
Farbton: beige, polarweiß, schiefergrau, ziegelrot, grün, smiley-gelb

Optimale Montage

Dach
Wand

Technische Daten

Nennmaß: 0,85 m
F/D: 0,67
G/T: 17,2 dB/K
Gewinn: 38,2 dBi @11,3GHz
Offsetwinkel: 21 °
Mast Ø: 65 mm max.
Feedaufnahme: für Skytenne-System

Lieferumfang

DigitalSat-Antenne SATMAN 850 Plus
AZ/EL-Halterung (mit zugehöriger Multifeed-Schiene)
4× Universal-Quattro-LNB
Schrauben
Montageanleitung

Farbe	LNB	Art.Nr.
85 cm, viele Teilnehmer		
beige		6085/1544
tannengrün	4× Quattro-LNB,	6285/1544
schiefergrau	mit AZ/EL-Halterung	6385/1544
ziegelrot	und 40 mm	6485/1544
polarweiß	LNB-Halteschellen	6785/1544
smiley		6585/1544



Im Test: SKYTENNE
Ausgabe SATVISION 4/2011

*Infos auf Seite 291

DigitalSat-Antennen



GIGATENNE 850

DigitalSat-Antenne mit 85 cm Durchmesser zum gleichzeitigen Empfang von zwei Orbitpositionen ohne Drehmotor

Empfangsbereit für

viele Teilnehmer

2 Orbitpositionen: Eutelsat 13° Ost, ASTRA 19,2° Ost

Allgemeine Merkmale

Material: Aluminium

Materialstärke: 1,6 mm

Beschichtung: beidseitig pulverbeschichtet

Optimale Montage

Dach

Wand

Technische Daten

Nennmaß: 0,85 m

F/D: 0,67

G/T: 17,2 dB/K

Gewinn: 38,2 dBi ; bei 11,3GHz

Offsetwinkel: 21 °

Mast Ø: 65 mm max.

Feedaufnahme: für UNYSAT-Universal-LNB

Lieferumfang

DigitalSat-Antenne SATMAN 850 Plus

AZ/EL-Halterung

(mit zugehöriger Multifeed-Halterung)

2× UNYSAT-Universal-Quattro-LNB

im Wetterschutzgehäuse

Schrauben

Montageanleitung

Farbe	LNB	Art.Nr.
85 cm, viele Teilnehmer		
beige		9728/8880
tannengrün		9728/8882
schiefergrau	2× UNYSAT- Universal- Quattro-LNB	9728/8883
ziegelrot		9728/8884
polarweiß		9728/8887
smiley		9728/8885

*Infos auf Seite 291



EUTELASTRASAT 850

Mit der TechniSat EUTELASTRASAT-Anlage empfangen Sie die TV- und Radioprogramme von ASTRA 19,2° Ost und Eutelsat 13° Ost.

Empfangsbereit für

1 bis 2 Teilnehmer
2 Orbitpositionen: Eutelsat 13° Ost, ASTRA 19,2° Ost

Allgemeine Merkmale

Material: Aluminium
Materialstärke: 1,6 mm
Beschichtung: beidseitig pulverbeschichtet

Optimale Montage

Dach
Wand

Technische Daten

Nennmaß: 0,85 m
F/D: 0,67
G/T: 17,2 dB/K

Gewinn: 38,2 dBi ; bei 11,3GHz

Offsetwinkel: 21 °

Mast Ø: 65 mm max.

Feedaufnahme: für UNYSAT-Universal-LNB

Lieferumfang

DigitalSat-Antenne SATMAN 850 Plus
AZ/EL-Halterung (mit zugehöriger Multifeed-Halterung)
2× UNYSAT-Universal-V/H-LNB oder
UNYSAT-Universal-Twin-LNB im Wetterschutzgehäuse
1× TECHNISWITCH 2/1 DiSEqC Schalter (0001/3223)
Schrauben
Montageanleitung

Farbe	LNB	Art.Nr.
85 cm, 1 Teilnehmer		
beige		9708/8800
tannengrün		9708/8802
schiefergrau	2× UNYSAT-Universal-V/M-LNB	9708/8803
ziegelrot		9708/8804
polarweiß		9708/8807
smiley		9708/8805

Farbe	LNB	Art.Nr.
85 cm, 2 Teilnehmer		
beige		9702/8882
tannengrün		9722/8882
schiefergrau	UNYSAT-Universal-Twin-LNB	9732/8882
ziegelrot		9742/8882
polarweiß		9772/8882
smiley		9752/8882

LNB



UNYSAT-Universal-V/H-LNB

Digital-LNB für den Ein-Teilnehmer-Empfang

Stromversorgung

Spannungsversorgung vertikal: 11,5 ... 14,5 V

Spannungsversorgung horizontal: 16 ... 19 V

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 ... 1950 MHz

Oberer Frequenzbereich: 1100 ... 2150 MHz

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 ... 11,7 GHz

Oberer Frequenzbereich: 11,7 ... 12,75 GHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz \pm 3MHz

Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz \pm 3MHz

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 0,7 dB max.

Oberer Frequenzbereich: 0,7 dB max.



UNYSAT-Universal-Twin-LNB

Digital-LNB für den Zwei-Teilnehmer-Empfang

Stromversorgung

Spannungsversorgung vertikal: 11,5 ... 14,5 V

Spannungsversorgung horizontal: 16 ... 19 V

Stromverbrauch: max. 190 mA

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 ... 1950 MHz

Oberer Frequenzbereich: 1100 ... 2150 MHz

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 ... 11,7 GHz

Oberer Frequenzbereich: 11,7 ... 12,75 GHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz \pm 3MHz

Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz \pm 3MHz

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 0,6 dB max.

Oberer Frequenzbereich: 0,6 dB max.

Farbe

grau

Art.Nr.

0000/8800

Farbe

grau

Art.Nr.

0000/8882



UNYSAT-Universal-Quattro-LNB

Digital-LNB für den Mehr-Teilnehmer-Empfang, Verteilung erfolgt durch Multischalter oder TECHNIROUTER

Stromversorgung

Spannungsversorgung vertikal: 11 ... 14 V

Spannungsversorgung horizontal: 16 ... 20 V

LNB Spannungsversorgung: 11,5 ... 19 V

Stromverbrauch: max. 250 mA

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 ... 1950 MHz

Oberer Frequenzbereich: 1100 ... 2150 MHz

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 ... 11,7 GHz

Oberer Frequenzbereich: 11,7 ... 12,75 GHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz \pm 3MHz

Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz \pm 3MHz

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 0,6 dB max.

Oberer Frequenzbereich: 0,6 dB max.



UNYSAT-Universal-Quattro-Switch-LNB

Digital-LNB für den Vier-Teilnehmer-Empfang

Stromversorgung

Spannungsversorgung vertikal: 11,5 ... 14,5 V

Spannungsversorgung horizontal: 16 ... 19 V

Stromverbrauch: max. 190 mA

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 ... 1950 MHz

Oberer Frequenzbereich: 1100 ... 2150 MHz

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 ... 11,7 GHz

Oberer Frequenzbereich: 11,7 ... 12,75 GHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz \pm 3MHz

Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz \pm 3MHz

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 0,6 dB max.

Oberer Frequenzbereich: 0,6 dB max.

Farbe

grau

Art.Nr.

0000/8880

Farbe

grau

Art.Nr.

0000/8980

LNB



Universal-V/H-LNB

Digital-LNB für den Ein-Teilnehmer-Empfang

Stromversorgung

Spannungsversorgung vertikal: 11,5 ... 14 V
Spannungsversorgung horizontal: 16 ... 19 V
Stromverbrauch: max. 190 mA

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 - 1950 MHz
Oberer Frequenzbereich: 1100 - 2150 MHz

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 - 11,7 GHz
Oberer Frequenzbereich: 11,7 - 12,75 GHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz \pm 3MHz
Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz \pm 3MHz

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 0,7 dB max.
Oberer Frequenzbereich: 0,7 dB max.



Universal-Twin-LNB

Digital-LNB für den Zwei-Teilnehmer-Empfang

Stromversorgung

Spannungsversorgung vertikal: 11,5 ... 14 V
Spannungsversorgung horizontal: 16 ... 19 V
Stromverbrauch: max. 190 mA

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 - 1950 MHz
Oberer Frequenzbereich: 1100 - 2150 MHz

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 - 11,7 GHz
Oberer Frequenzbereich: 11,7 - 12,75 GHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz \pm 3MHz
Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz \pm 3MHz

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 0,8 dB max.
Oberer Frequenzbereich: 0,8 dB max.

Farbe

grau

Art.Nr.

0017/8194

Farbe

grau

Art.Nr.

0007/8882



Universal-Quattro-Switch LNB

Digital-LNB für den Vier-Teilnehmer-Empfang

Stromversorgung

Spannungsversorgung vertikal: 11,5 ... 14 V

Spannungsversorgung horizontal: 16 ... 19 V

Stromverbrauch: max. 200 mA

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 - 1950 MHz

Oberer Frequenzbereich: 1100 - 2150 MHz

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 - 11,7 GHz

Oberer Frequenzbereich: 11,7 - 12,75 GHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz \pm 3MHz

Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz \pm 3MHz

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 0,6 dB max.

Oberer Frequenzbereich: 0,6 dB max.



Universal-Quattro-LNB

Digital-LNB für den Mehr-Teilnehmer-Empfang

Stromversorgung

LNB Spannungsversorgung: 11,5 - 19 V

Spannungsversorgung horizontal: 16 ... 19 V

Stromverbrauch: max. 190 mA

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 - 1950 MHz

Oberer Frequenzbereich: 1100 - 2150 MHz

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 - 11,7 GHz

Oberer Frequenzbereich: 11,7 - 12,75 GHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz \pm 3MHz

Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz \pm 3MHz

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 0,8 dB max.

Oberer Frequenzbereich: 0,8 dB max.

Farbe

grau

Art.Nr.

0007/8980

Farbe

grau

Art.Nr.

0007/8880

LNB



UNYSAT-24 TN-LNB

Einkabel-LNB für 24 Teilnehmer

Stromversorgung

Stromverbrauch: max. 350 mA @13,5 V

Einkabelausgang

Ausgangsfrequenzbereich: 950 ... 2150 MHz

Anzahl der Ausgangskanäle: 24

Frequenz der Ausgangskanäle: 975, 1025, 1075, 1125, 1175, 1225, 1275, 1325, 1375, 1425, 1475, 1525, 1575, 1625, 1675, 1725, 1775, 1825, 1875, 1925, 1975, 2025 MHz

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 ... 11,7 GHz

Oberer Frequenzbereich: 11,7 ... 12,75 GHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 10,4 GHz

Oberer Frequenzbereich: 10,4 GHz

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 1 dB

Oberer Frequenzbereich: 1 dB

**Achtung: mit Antennen-Justage-Modus
Transponder 85 mit 18V Steuerung.**

Farbe

grau

Art.Nr.

0000/8824



SCR-LNB

Einkabel-LNB mit 2 Legacy-Ausgängen

LNB

Spannungsversorgung vertikal: 11,5 ... 14 V

Spannungsversorgung horizontal: 16 ... 19 V

Stromverbrauch: max. 280 mA @13,5 V

Einkabelausgang

Anzahl der Ausgangskanäle:4

Frequenz der Ausgangskanäle:

1210, 1420, 1680, 2040 MHz

Ausgangsfrequenzbereich: 950 ... 2150 MHz

Ausgangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 950 ... 1950 MHz

Oberer Frequenzbereich: 1100 ... 2150 MHz

Eingangsfrequenzbereich

Unterer Frequenzbereich: 10,7 ... 11,7 GHz

Oberer Frequenzbereich: 11,7 ... 12,75 GHz

LOF

Unterer Frequenzbereich: 9,75 GHz

Oberer Frequenzbereich: 10,6 GHz

Rauschmaß

Unterer Frequenzbereich: 1 dB

Oberer Frequenzbereich: 1 dB

Farbe

beige

Art.Nr.

0017/8886



WIDEBAND-LNB WB1, 40mm

Digital-LNB für den Mehr-Teilnehmer-Empfang,
Verteilung erfolgt durch TECHNIRouter

Stromversorgung

LNB-Spannungsversorgung: 9 ... 19 V

Stromverbrauch: 70 mA @12 VDC

Ausgangsfrequenzbereich

Frequenzbereich: 290 ... 2340 MHz

Eingangsfrequenzbereich

Frequenzbereich: 10.7 ... 12.75 GHz

LOF

Frequenzbereich: 10.41 GHz

Rauschmaß

0.1 dB typ.

**ACHTUNG: Kein Twin-LNB!
Nur einsetzbar an TECHNIRouter.**

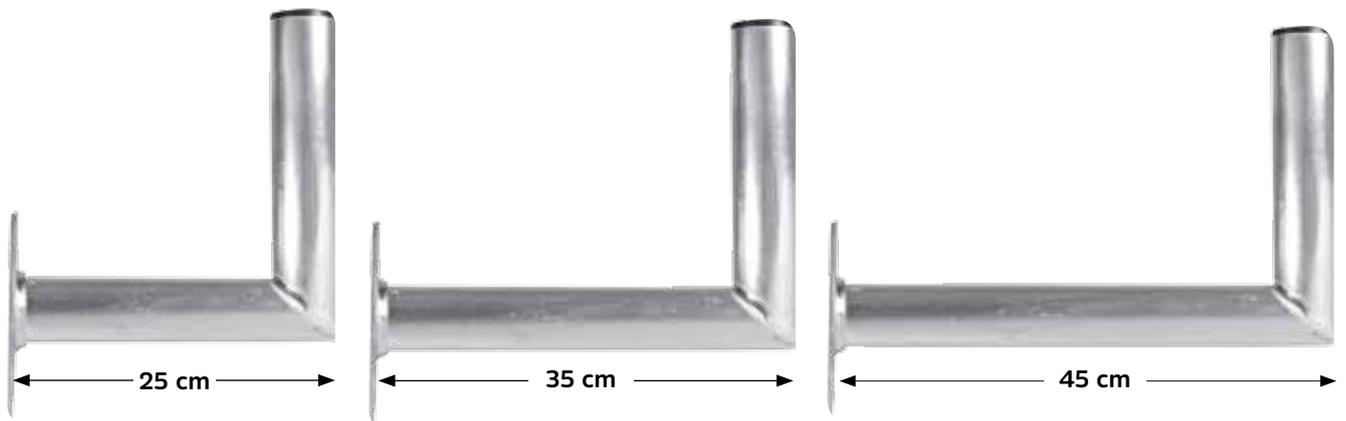
Farbe

schwarz

Art.Nr.

0007/8840

Zubehör für SATMAN



Rohr Ø: 50mm

Wandhalterung TECHNIPLUS

Alu-Wandhalter mit 25 cm, 35 cm oder 45 cm Wandabstand



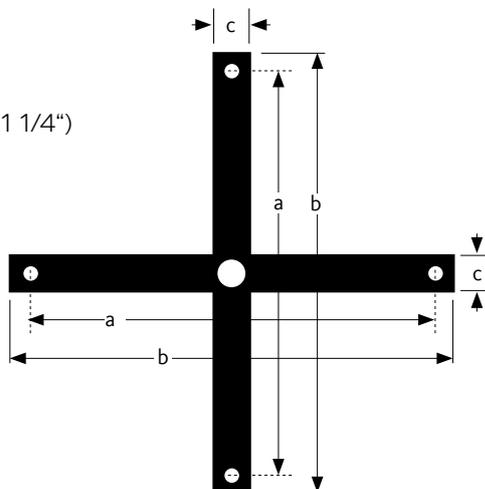
Farbe	Art.Nr.
TECHNIPLUS 25, Alu-Wandhalter, 25 cm Wandabstand	0000/1723
TECHNIPLUS 35, Alu-Wandhalter, 35 cm Wandabstand	0000/1725
TECHNIPLUS 45, Alu Wandhalter, 45 cm Wandabstand	0000/1726

Rohrständer

Rohrständer für SATMAN 650/850 Plus (1 1/4")

Abmessungen:

a =	450 mm
b =	500 mm
c =	40 mm
Rohr Ø =	42 mm
H =	800 mm



Farbe	Art.Nr.
silber	0000/1730



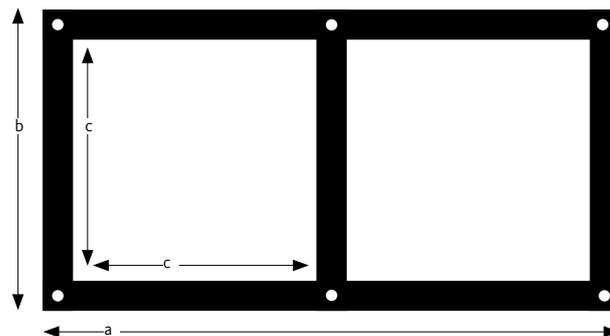
Balkonständer 650/850

(mit 2 Gehwegplatten-Aufnahmen)

Standhalterung für SATMAN 650 Plus und SATMAN 850 Plus

Abmessungen:

a =	1040 mm
b =	520 mm
c =	435 mm
Rohr Ø =	42 mm
H =	810 mm



Farbe	Art.Nr.
silber	0000/1752



LNB-Halteschelle SATMAN

Halteschelle für AZ/EL-Halterung SATMAN,
zur Befestigung eines 40 mm LNBS

Farbe	Art.Nr.
silber	0000/0440

Zubehör für SATMAN



Kabelführungsprofil

Kabelführungsprofil für SATMAN 650/850 Plus

Farbe	Art.Nr.
Kabelführungsprofil (für SATMAN 650 Plus)	0000/1535
Kabelführungsprofil (für SATMAN 850 Plus)	0000/1536



MULTIFEED-System VARIO

Halteschiene zur Anpeilung mehrerer Orbitpositionen im Bereich 10° Ost bis 28,5° Ost (serienmäßige Auslieferung mit zwei LNB-Haltern, Erweiterung möglich)

Farbe	Art.Nr.
Multifeed-Schiene Vario (mit zwei LNB-Haltern)	0000/1543
Multifeed-Schelle Vario	0000/0443



MULTIFEED ASTRA/EUTELSAT

Multifeedsystem für SATMAN 850 PLUS zum Empfang der beiden Orbitpositionen Eutelsat 13° Ost und ASTRA 19,2° Ost

Farbe	Art.Nr.
silber	0001/1518



Alu-Dachziegel-Set

Alu-Dachziegel mit Tülle

Farbe	Art.Nr.
Alu-Dachziegel Set, schwarz	0000/1718
Alu-Dachziegel Set, ziegelrot	0000/1719



Rohr Ø: 60mm
H: 900mm



Dachsparrenmasthalter 900

Zur sicheren Antennenmontage auf dem Dach

Material: Stahl feuer/galvanisch verzinkt

Sparrenabstand bis 800 mm

Mastrohr: Ø60 × 900 × 3 mm

8× Befestigung - Tellerkopfschraube

8 × 120 mm mit Baugewerbe-Zulassung

Geeignet für Dachneigung von 25° bis 56°

1100 Nm Biegemoment in allen Richtungen

Kein Wackeln bei größeren Sparrenabständen

Geeignet für größere Sat-Anlagen

und Internetempfang via Satellit

Farbe	Art.Nr.
silber	0000/1717

DVB-T2 und DAB+ Antennen



DIGIFLEX TT1

Passive Stab-Zimmerantenne (DVB-T/DVB-T2/DAB+)

Empfangsbereit für
DVB-T
DVB-T2
DAB+
Empfangsbereich
VHF: 174 - 230 MHz
UHF: 470 - 860 MHz
Impedanz: 75 Ω
Lieferumfang
Stabantenne
Basis mit Antennenkabel
Adapterstecker
Kurzanleitung



DIGIFLEX TT4

Aktive Stab-Zimmerantenne mit eingebautem Verstärker (DVB-T/DVB-T2/DAB+)

Empfangsbereit für
DVB-T
DVB-T2
DAB+
Empfangsbereich
VHF: 174 ... 230 MHz
UHF: 470 ... 790 MHz
Impedanz: 75 Ω
Verstärkung
VHF: > 15 dB
UHF: > 15 dB
Stromversorgung
Antennenspeisung: vom Empfangsgerät
Lieferumfang
Stabantenne
Basis mit Antennenkabel
Adapterstecker
Kurzanleitung



DIGIFLEX TT4-NT

Aktive Stab-Zimmerantenne mit eingebautem Verstärker (DVB-T/DVB-T2/DAB+) inkl. Netzteil

Empfangsbereit für
DVB-T
DVB-T2
DAB+
Empfangsbereich
VHF: 174 ... 230 MHz
UHF: 470 ... 790 MHz
Impedanz: 75 Ω
Verstärkung
VHF: > 15 dB
UHF: > 15 dB
Stromversorgung
Antennenspeisung: Steckernetzteil DC 6V/50mA
Lieferumfang
Stabantenne
Basis mit Antennenkabel
Adapterstecker
Netzteil
Kurzanleitung

Farbe	Art.Nr.
schwarz	0001/6015

Farbe	Art.Nr.
schwarz	0004/6016

Farbe	Art.Nr.
schwarz	0003/6016



DIGITENNE TT2

Ausrichtbare 36 dB Vollband-Verstärkerantenne für den Empfang von DVB-T/-T2, DAB+ und UKW-Signalen

Empfangsbereit für	DVB-T
	DVB-T2
	DAB+
	UKW
Empfangsbereich	VHF: 40 ... 230 MHz
	UHF: 470 ... 790 MHz
	UKW: 87,5 ... 108 MHz
	Impedanz: 75 Ω
Verstärkung	VHF: > 28 dB (regelbar)
	UHF: > 36 dB (regelbar)
Stromversorgung	Nennspannung: 230 V AC
	Nennfrequenz: 50 Hz
Lieferumfang	DIGITENNE TT2
	Netzkabel
	Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	28×33×13 cm
Farbe	schwarz
Gewicht	782 g
Art.Nr.	0003/3200



DIGITENNE TT3

Flachantenne für DVB-T/-T2 HD

Empfangsbereit für	DVB-T
	DVB-T2
Empfangsbereich	UHF: 470 ... 790 MHz
	Impedanz: 75 Ω
Verstärkung	17 dB (UHF)
Stromversorgung	Antennenspeisung: Über Receiver oder Steckernetzteil
Lieferumfang	DIGITENNE TT3
	Verstärker
	Netzteil
	Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	14,8×19,8×1,6 cm
Farbe	schwarz
Gewicht	180 g
Art.Nr.	0000/6013



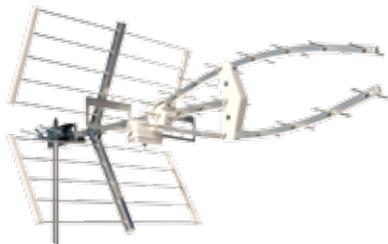
DIGITENNE SLIM

Trendige 38dB Flachantenne für DVB-T/-T2 HD und DAB+

Empfangsbereit für	DVB-T
	DVB-T2
	DAB+
Empfangsbereich	VHF: 174 ... 230 MHz
	UHF: 470 ... 790 MHz
	Impedanz: 75 Ω
Verstärkung	24/38 dB (VHF/UHF)
Stromversorgung	Antennenspeisung: Über Receiver oder Steckernetzteil
Lieferumfang	DIGITENNE SLIM
	Verstärker
	Netzteil
	Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	54×5,4×1,7 cm
Farbe	schwarz
Gewicht	230 g
Art.Nr.	0000/6018

DVB-T2 und DAB+ Antennen



TECHNIYAGI T2 HD

UHF-Antenne für den Empfang von DVB-T/-T2 HD

Empfangsbereit für

DVB-T
DVB-T2

Technische Daten

Antennengewinn: 15 dBi @K69
Anschluss-Typ: F

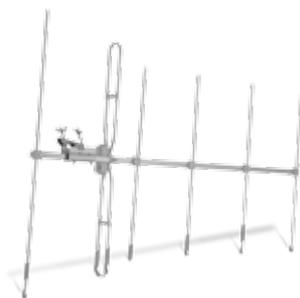
Empfangsbereich

UHF Kanal: 21 ... 69
UHF: 470 ... 862 MHz
Impedanz: 75 Ω

Lieferumfang

32-Elemente UHF-Antenne
F-Stecker für RG-6 Kabel
Wetterschutztülle

Maße (B×H×T)	51,5×50×83 cm
Farbe	silber
Gewicht	1,4 kg
Art.Nr.	0000/6024



TECHNIYAGI 6 VHF

VHF-Antenne für den Empfang von DAB+

Empfangsbereit für

DAB+

Technische Daten

Antennengewinn: 7 dBi @K12
Anschluss-Typ: F

Empfangsbereich

VHF-Kanal: 5 ... 12
VHF: 174 ... 230 MHz
VHF: 7 dB
Impedanz: 75 Ω

Lieferumfang

VHF-Antenne vormontiert
F-Stecker für RG-6 Kabel
Wetterschutztülle

Maße (B×H×T)	68×9×112,5 cm
Farbe	silber
Gewicht	825 g
Art.Nr.	0000/6022



DAB+ Repeater Set

Zur Inhouse-
versorgung am POS

Empfangsbereit für

DAB+

Empfangsbereich

VHF-Kanal: 5 ... 12
VHF: 174 ... 230 MHz
VHF: 7 dB

Lieferumfang

1× TECHNIYAGI 6 VHF
2× Antennenverstärker
Modell FCA2
1× DAB+ - Sendeantenne
Typ: WB 301

Anmerkung: Das Set darf nur in Abstimmung mit der Digital Plattform e.V. und ohne technische Veränderung in Märkten der Unterhaltungselektronik eingesetzt werden.

Art.Nr.	4900/5635
----------------	-----------



www.technibike.de



TECHNIBIKE



Sat- Installation

Programmierbare Sicherheitselektronikdosen

Die programmierbaren Einkabel-Steckdosen der TECHNIPRO RV 700 E Serie sichern störungsfreien Empfang in TECHNIROUTER-Satelliten-Empfangsanlagen. Durch einfache Programmierung lassen sich an der Dose nur die ihr zugewiesenen User-Bänder benutzen, wodurch ein störungsfreier Betrieb der gesamten TECHNIROUTER-Anlage wohnungs-

übergreifend und dauerhaft gewährleistet wird. Die Konfiguration der Einkabel-Steckdosen erfolgt mittels Programmieradapter RVP 700 zusammen mit der App „RVcontrol“, welche für die Betriebssysteme Android, iOS und Windows kostenfrei verfügbar ist.

Mehr ab Seite 235

TECHNISWITCH 5/8

Multischalter-System



✓ bis zu 16 Teilnehmer ✓ 1 Orbitposition

TECHNISWITCH 5/8 G2 DC-NT

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4

Terrestrische-Eingänge: 1

Ausgänge: 8

Verteillänge: max. 100 m

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz

Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Verstärkung

Sat: -2 ... 3 dB

Terrestrik: -4 ... -1 dB

Entkopplung

Ausgänge: > 35 dB

Stromversorgung

Netzteil: extern DC 15V/1,2A

Nennspannung: 100 ... 240 V

Frequenz: 50 ... 60 Hz

Lieferumfang

TECHNISWITCH 5/8 G2

Netzteil

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

17,2×11,2×3,3 cm

Gewicht

300 g

Art.Nr.

3234/3259



✓ bis zu 16 Teilnehmer ✓ 1 Orbitposition

TECHNISWITCH 5/8 K

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4

Terrestrische-Eingänge: 1

Ausgänge: 8

Verteillänge: max. 100 m

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz

Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Verstärkung

Sat: -4 ... -2 dB

Terrestrik: 1 ... 4 dB

Entkopplung

Ausgänge: > 35 dB

Durchgangsdämpfung

Sat: 2 ... 5 dB

Terrestrik: 2 ... 3 dB

Lieferumfang

TECHNISWITCH 5/8 K

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

17,1×12,6×3,3 cm

Gewicht

374 g

Art.Nr.

0000/3258



mehrere 100 Teilnehmer 1 Orbitposition

mehrere 100 Teilnehmer 1 Orbitposition

TECHNISYSTEM 5/8 G2

TECHNISYSTEM 5/8 K

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4

Terrestrische-Eingänge: 1

Ausgänge: 8

Verteillänge: 100 m

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz

Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Verstärkung

Sat: -2 ... 3 dB

Terrestrik: -4 ... -1 dB

Entkopplung

Ausgänge: > 35 dB

Stämme: 40 dB

Stromversorgung

Netzteil: extern DC 15V/1,2A

Nennspannung: 100 ... 240 V

Frequenz: 50 ... 60 Hz

Lieferumfang

TECHNISYSTEM 5/8 G2, Netzteil

Bedienungsanleitung

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4

Terrestrische-Eingänge: 1

Ausgänge: 8

Verteillänge: 100 m

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz

Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Verstärkung

Sat: -2 ... 3 dB

Terrestrik: 1 ... 4 dB

Entkopplung

Ausgänge: > 35 dB

Stämme: 47 dB

Durchgangsdämpfung

Sat: 2 ... 5 dB

Terrestrik: 2 ... 3 dB

Lieferumfang

TECHNISYSTEM 5/8 K

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

17,2×11,5×3,2 cm

Gewicht

300 g

Art.Nr.

0001/3249

Maße (B×H×T)

17,1×10,1×3,3 cm

Gewicht

300 g

Art.Nr.

0000/3248

TECHNISWITCH 5/8 Mini

Kompakt-Multischalter



Im Test:
TECHNISWITCH 5/8 Mini LAN
Ausgabe 07/2014

- 8 Teilnehmer 1 Orbitposition DOCSIS LAN (TECHNISWITCH 5/8 Mini LAN)

TECHNISWITCH 5/8 Mini

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4

Terrestrische-Eingänge: 1

Ausgänge: 8

Verteillänge: max. 100 m

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz

Terrestrik: 2 ... 790 MHz

Verstärkung

Sat: 2 ... 4 dB ,

untere Abzweige 3 ... 8 dB

Terrestrik: -15 dB

Entkopplung

Ausgänge: > 30 dB

Lieferumfang

TECHNISWITCH 5/8 Mini

Bedienungsanleitung

TECHNISWITCH 5/8 Mini LAN

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4

Terrestrische-Eingänge: 1

Ausgänge: 8

Verteillänge: max. 100 m

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz

Terrestrik: 80 ... 790 MHz

Rückkanal: 2 ... 65 MHz

Verstärkung

Sat: 2 ... 4 dB ,

untere Abzweige 3 ... 8 dB

Terrestrik: -15 dB

Entkopplung

Ausgänge: > 30 dB

Stromversorgung

Netzteil: extern DC 13V/3A

Nennspannung: 100 ... 240 V

Frequenz: 50 ... 60 Hz

Lieferumfang

TECHNISWITCH 5/8 Mini LAN

Bedienungsanleitung

Steckernetzteil 13V/3A

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
11,5×7,9×3,3 cm	160 g	0000/3260

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
11,5×7,9×3,3 cm	160 g	0000/3261

Kombinierbar mit allen 5/8 Multischaltern, TECHNIROUTER 5/1x8 und 5/2x4



- ✓ verteilt auf 3 Stämme
- ✓ 1 Orbitposition

Aktiver 2-fach-Abzweiger 5/2A

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4
Terrestrische-Eingänge: 1

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz
Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Entkopplung

Ausgänge: 45 dB
Stämme: 60 dB

Durchgangsdämpfung

Sat: 0,6 ... 1 dB
Terrestrik: 1,2 dB

Verstärkung

Sat: 3 ... 6 dB fest
Terrestrik: 5 ... 10 dB einstellbar

Stromversorgung

Stromverbrauch:
typ. 130 mA @15V

Lieferumfang

Aktiver 2-fach Abzweiger 5/2A
Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	18,3×6,9×2,6 cm
Gewicht	160 g
Art.Nr.	0000/3243



- ✓ verstärkt um +12dB
- ✓ 1 Orbitposition

Zwischenverstärker 5Z2/NT

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4
Terrestrische-Eingänge: 1

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz
Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Entkopplung

Ausgänge: 50 dB

Verstärkung

Sat: 7 ... 12 dB fest
Terrestrik: 5 ... 10 dB einstellbar

Stromversorgung

Stromverbrauch: typ. 120 mA @15 V

Lieferumfang

Zwischenverstärker 5Z2
Netzteil
Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	15×5,5×3,0 cm
Gewicht	100 g
Art.Nr.	0001/3241



- ✓ verteilt auf 2 Stämme
- ✓ 1 Orbitposition

Passiver Verteiler 5P

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4
Terrestrische-Eingänge: 1

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz
Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Entkopplung

Ausgänge: 55 dB

Durchgangsdämpfung

Sat: 4 dB
Terrestrik: 4 dB

Stromversorgung

Stromverbrauch: 0 mA (passiv)

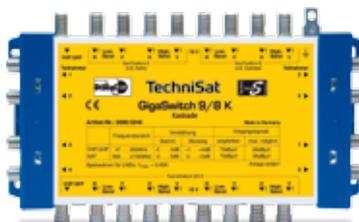
Lieferumfang

Passiver Verteiler 5P
Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	10,15×4,4×3 cm
Gewicht	200 g
Art.Nr.	0000/3242

GIGASWITCH 9

Kompakt-Multischalter



✓ mehrere 100 Teilnehmer ✓ 2 Orbitpositionen ✓ LAN (bei GIGASWITCH 9/20 LAN) ✓ DOCSIS (außer 9/8 K)

GIGASWITCH 9/20

Technische Daten

Sat-Eingänge: 8

Terrestrische-Eingänge: 1

Ausgänge: 20

Verteillänge: max. 70 m

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz

Terrestrik: 5 ... 790 MHz

Verstärkung

Sat: -5 dB typisch

Terrestrik: -20 dB

Entkopplung

Ausgänge: > 25 dB

Stromversorgung

Netzteil: extern 15V/1,2A

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Lieferumfang

GIGASWITCH 9/20

Steckernetzteil (15V/1,2A)

Montageanleitung

GIGASWITCH 9/8 K

Technische Daten

Sat-Eingänge: 8

Terrestrische-Eingänge: 1

Ausgänge: 8

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz

Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Verstärkung

Sat: -2 ... 3 dB

Terrestrik: 1 ... 4 dB

Entkopplung

Ausgänge: > 35 dB

Stämme: 40 dB

Lieferumfang

GIGASWITCH 9/8 K

Bedienungsanleitung

GIGASWITCH 9/20 LAN

Technische Daten

Sat-Eingänge: 8

Terrestrische-Eingänge: 1

Ausgänge: 20

Verteillänge: max. 70 m

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz

Terrestrik: 87 ... 790 MHz

Rückkanal: 2 ... 68 MHz

Verstärkung

Sat: -5 dB typisch

Terrestrik: 0 ... 9 dB einstellbar

Entkopplung

Ausgänge: > 25 dB

Stromversorgung

Netzteil: extern DC 13V/3A

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 ... 60 Hz

Lieferumfang

GIGASWITCH 9/20 LAN

Steckernetzteil (13V/3A)

Montageanleitung

Passend für DOCSIS

Netzteil DC 15 V / 1,2 A

Art.Nr. 0000/3234

Maße (B×H×T)	17,4×17,4×3,3 cm
Gewicht	600 g
Art.Nr.	0000/3255

Maße (B×H×T)	21,6×12,6×3,3 cm
Gewicht	468 g
Art.Nr.	0000/3246

Maße (B×H×T)	17,4×17,4×3,3 cm
Gewicht	600 g
Art.Nr.	0000/3256



- ✓ verteilt auf 3 Stämme
- ✓ 2 Orbitpositionen

Aktiver 2-fach- Abzweiger 9/2A

Technische Daten

Sat-Eingänge: 8
Terrestrische-Eingänge: 1

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz
Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Entkopplung

Ausgänge: 45 dB
Stämme: 60 dB

Stromversorgung

Stromverbrauch: typ. 150 mA
@15V, je Abzweigegruppe

Verstärkung

Sat: 3 ... 6 dB
Terrestrik: 5 ... 10 dB einstellbar

Durchgangsdämpfung

Sat: 0,6 ... 1 dB
Terrestrik: 1,2 dB

Lieferumfang

Aktiver 2-fach Abzweiger 9/2A
Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	23,9×6,8×4,0 cm
Gewicht	432 g
Art.Nr.	0000/3233



- ✓ verstärkt um +20dB
- ✓ 2 Orbitpositionen

Zwischenverstärker 9Z2

Technische Daten

Sat-Eingänge: 8
Terrestrische-Eingänge: 1

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz
Terrestrik: 87 ... 790 MHz
Rückkanal: 2 ... 68 MHz

Entkopplung

Stämme: 50 dB

Stromversorgung

Stromverbrauch: max. 340 mA @15 V
Stromversorgung: max. 850 mA

Verstärkung

Sat: 15 ... 20 dB fest,
schräglagenentzerrt
Rückkanal: -1 dB
Terrestrik: 7 ... 14 dB einstellbar

Leistung / Energiewerte

Leistungsaufnahme in
Ein-Zustand: 5,5 W

Lieferumfang

Zwischenverstärker 9Z2
Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	20,8×5,5×3,3 cm
Gewicht	190 g
Art.Nr.	0002/3231



- ✓ verteilt auf 2 Stämme
- ✓ 2 Orbitpositionen

Passiver Verteiler 9P2

Technische Daten

Sat-Eingänge: 8
Terrestrische-Eingänge: 1

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz
Terrestrik: 87 ... 790 MHz
Rückkanal: 2 ... 68 MHz

Entkopplung

Ausgänge: 35 dB
Stämme: 40 dB

Durchgangsdämpfung

Sat: 4 dB
Terrestrik: 4 dB

Stromversorgung

Stromverbrauch: 0 mA (passiv)

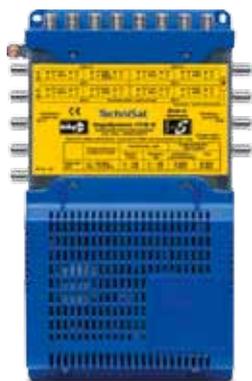
Lieferumfang

Passiver Verteiler 9P2
Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	20,8×5,5×5,5 cm
Gewicht	270 g
Art.Nr.	0002/3232

GIGASYSTEM 17/8

Multischalter-System



- mehrere 100 Teilnehmer
- 4 Orbitpositionen

GIGASYSTEM 17/8 G

Technische Daten

Sat-Eingänge: 16

Terrestrische-Eingänge: 1

Ausgänge: 8

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz

Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Verstärkung

Sat: -2 ... 1 dB

Terrestrik: -4 ... -1 dB

Entkopplung

Ausgänge: 35 dB

Stromversorgung

Frequenz: 50 ... 60 Hz

Nennspannung: 230 V

Netzteil: intern, max. 2,2 A

Lieferumfang

GIGASYSTEM 17/8 G

Netzanschlusskabel

Bedienungsanleitung

GIGASYSTEM 17/8 K

Technische Daten

Sat-Eingänge: 16

Terrestrische-Eingänge: 1

Ausgänge: 8

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz

Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Verstärkung

Sat: -2 ... 1 dB

Terrestrik: 1 ... 4 dB

Entkopplung

Ausgänge: 35 dB

Stämme: 45 dB

Durchgangsdämpfung

Sat: 2 ... 4 dB

Terrestrik: 2 ... 3 dB

Lieferumfang

GIGASYSTEM 17/8 K

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
17,5×27,7×5,5 cm	800 g	0000/3271

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
17,5×15,4×4,5 cm	600 g	0000/3272



- ✓ verteilt auf 3 Stämme
- ✓ 4 Orbitpositionen

Aktiver 2-fach-Abzweiger 17/2A

Technische Daten

Sat-Eingänge: 16
Terrestrische-Eingänge: 1

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz
Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Entkopplung

Ausgänge: 45 dB
Stämme: 50 dB

Stromversorgung

Stromverbrauch: typ. 300 mA
@18V, je Abzweigegruppe

Verstärkung

Sat: 3 ... 6 dB
Terrestrik: 5 dB einstellbar

Durchgangsdämpfung

Sat: -1,5 ... -1 dB
Terrestrik: -1,2 dB

Lieferumfang

Aktiver 2-fach Abzweiger 17/2A
Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	10,5× 21,2×4,5 cm
Gewicht	800 g
Art.Nr.	0000/3270



- ✓ verstärkt um +12dB
- ✓ 4 Orbitpositionen

Zwischenverstärker 17Z

Technische Daten

Sat-Eingänge: 16
Terrestrische-Eingänge: 1

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz
Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Entkopplung

Ausgänge: 40 dB

Stromversorgung

Stromverbrauch:
typ. 180 mA @18V

Verstärkung

7 ... 12 dB
5 ... 10 dB einstellbar

Lieferumfang

Zwischenverstärker 17Z
Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	5,8× 21,2×4,5 cm
Gewicht	300 g
Art.Nr.	0000/3269



- ✓ verteilt auf 2 Stämme
- ✓ 4 Orbitpositionen

Passiver Verteiler 17P

Technische Daten

Sat-Eingänge: 16
Terrestrische-Eingänge: 1

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz
Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Entkopplung

Ausgänge: 45 dB

Stromversorgung

Stromverbrauch: 0 mA (passiv)

Durchgangsdämpfung

Sat: 4 dB
Terrestrik: 4 dB

Lieferumfang

Passiver Verteiler 17P
Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	6,9× 21,2×4,5 cm
Gewicht	500 g
Art.Nr.	0000/3268



DiSEqC-Umschalter

PositionSwitch 2/1 T

Technische Daten

Terrestrische-Eingänge: 2

Ausgänge: 1

Empfangsbereich

Sat: 920 ... 2150 MHz

Terrestrik: 5 ... 862 MHz

Entkopplung

Stämme: > 30 dB

Durchgangsdämpfung

Sat: < 1,5 dB

Terrestrik: < 1 dB

Maße (B×H×T) 6,3×6,5×2,1 cm

Gewicht 100 g

Art.Nr. 0000/3265



DiSEqC-Umschalter

OptionSwitch 2/1 T

Technische Daten

Terrestrische-Eingänge: 2

Ausgänge: 1

Empfangsbereich

Sat: 920 ... 2150 MHz

Terrestrik: 5 ... 862 MHz

Entkopplung

Stämme: > 30 dB

Durchgangsdämpfung

Sat: < 1,5 dB

Terrestrik: < 1 dB

Maße (B×H×T) 6,3×6,5×2,2 cm

Gewicht 100 g

Art.Nr. 0000/3264



DiSEqC-Umschalter
 Wetterschutzgehäuse

TechniSwitch 2/1

Technische Daten

Sat-Eingänge: 2

Ausgänge: 1

Empfangsbereich

Sat: 920 ... 2150 MHz

Entkopplung

Stämme: > 30 dB

Durchgangsdämpfung

Sat: < 2 dB

Maße (B×H×T) 5,5×7,8×1,7 cm

Gewicht 56 g

Art.Nr. 0001/3223

Netzteile



Netzteil AC 16 V / 1,6A

Passend zu 5/8G, 9/8G, 5Z

Art.Nr. 0000/3222



Netzteil DC 15 V / 1,2A

Passend zu 5/8G2, 9/8G2, 5Z2,
9Z2 (Optional bei
9/20 LAN)

Art.Nr. 0000/3234



Zum Umsetzen von 12 frei wählbaren DigitalSat-Transpondern in eine Einkabelverteilung.

- viele Teilnehmer
- 1 Orbitposition
- zusätzlich 4 Multischalterausgänge/4 Durchschleifenausgänge (umschaltbar)

TECHNISELECT 12

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4

Terrestrische-Eingänge: 1

Anzahl Kabelanschlüsse: 1

Teilnehmer pro Kabel: beliebig

bEmpfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz

Terrestrik: 80 ... 790 MHz

Durchgangsdämpfung

Terrestrik: -20 ... -12 dB (Einstellbare Verstärkung)

Entkopplung

Stämme: 30 dB

Einkabelausgang

Ausgangsfrequenzbereich: 80 ... 2150 MHz

Anzahl der Ausgangskanäle: 12

Frequenz der Ausgangskanäle: 974, 1076, 1178, 1280, 1382, 1484, 1586, 1688, 1790, 1892, 1994, 2096 MHz

Frequenz Sat: 950 ... 2150 MHz

Frequenz Terrestrik: 80 ... 790 MHz

Ausgangspegel Sat: max. 105 dB μ V

Ausgangsverstärkung Terrestrik:

12 ... 20 dB (Einstellbare Verstärkung)

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: intern

Leistung / Energiewerte

Leistungsaufnahme in Ein-Zustand: 11 W (inkl. LNB)

Lieferumfang

TECHNISELECT 12

Bedienungsanleitung

CD-ROM mit TechniSelect Configuration Tool

USB-Kabel

Netzanschlusskabel

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
29,2×11,2×3,1 cm	500 g	0000/3299

TECHNIROUTER 5/1X8

TECHNIROUTER-System



- ein Kabelstrang, 8 Teilnehmer 1 Orbitposition Rückkanal tauglich

TECHNIROUTER 5/1x8 G-R

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4

Terrestrische-Eingänge: 1

Anzahl Kabelanschlüsse: 1

Teilnehmer pro Kabel: 8

Empfangsbereich

Rückkanal: 5 ... 65 MHz

Terrestrik: 65 ... 862 MHz

Sat: 950 ... 2150 MHz

Verstärkung

Sat: 13 ... 18 dB

Terrestrik: -1 dB

Entkopplung

Stämme: 45 dB

Einkabelausgang

Ausgangsfrequenzbereich: 5 ... 2150 MHz

Anzahl der Ausgangskanäle: 8

Frequenz der Ausgangskanäle: 1284, 1400, 1516, 1632, 1748, 1864, 1980, 2096 MHz

Frequenz Sat: 950 ... 2150 MHz

Frequenz Terrestrik: 65 ... 862 MHz

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: extern DC 13V/0,46A (für LNB + Terrestrik)

Lieferumfang

TECHNIROUTER 5/1x8 G-R

Bedienungsanleitung

Steckernetzteil

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
14×11,5×3,2 cm	340 g	0001/3290



- ein Kabelstrang, 8 Teilnehmer
 1 Orbitposition
 Rückkanal tauglich

TECHNIROUTER 5/1x8 K-R

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4

Terrestrische-Eingänge: 1

Anzahl Kabelanschlüsse: 1

Teilnehmer pro Kabel: 8

Empfangsbereich

Rückkanal: 5 ... 65 MHz

Terrestrik: 65 ... 862 MHz

Sat: 950 ... 2150 MHz

Verstärkung

Sat: 13 ... 18 dB

Terrestrik: -8 dB

Entkopplung

Stämme: 45 dB

Durchgangsdämpfung

Sat: 2 ... 5 dB

Terrestrik: 2 ... 3 dB

Einkabelausgang

Ausgangsfrequenzbereich: 5 ... 2150 MHz

Anzahl der Ausgangskanäle: 8

Frequenz der Ausgangskanäle: 1284, 1400, 1516, 1632, 1748, 1864, 1980, 2096 MHz

Frequenz Sat: 950 ... 2150 MHz

Frequenz Terrestrik: 65 ... 862 MHz

Lieferumfang

TECHNIROUTER 5/1x8 K-R

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
14×13×3,2 cm	260 g	0001/3291

TECHNIROUTER 5/2X4

TECHNIROUTER-System



- zwei Kabelstränge je 4 Teilnehmer 1 Orbitposition Rückkanal tauglich

TECHNIROUTER 5/2x4 G-R

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4

Terrestrische-Eingänge: 1

Anzahl Kabelanschlüsse: 2

Teilnehmer pro Kabel: 4

Empfangsbereich

Rückkanal: 5 ... 65 MHz

Terrestrik: 65 ... 862 MHz

Sat: 950 ... 2150 MHz

Verstärkung

Sat: 17 ... 22 dB

Terrestrik: -5 dB

Entkopplung

Stämme: 45 dB

Einkabelausgang

Ausgangsfrequenzbereich: 5 ... 2150 MHz

Anzahl der Ausgangskanäle: 2 x 4

Frequenz der Ausgangskanäle: 1284, 1400, 1516, 1632 MHz

Frequenz Sat: 950 ... 2150 MHz

Frequenz Terrestrik: 65 ... 862 MHz

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: extern DC 13V/0,46A (für LNB + Terrestrik)

Lieferumfang

TECHNIROUTER 5/2x4 G-R

Bedienungsanleitung

Steckernetzteil

Maße (B x H x T)	Gewicht	Art.Nr.
14 x 11,5 x 3,2 cm	340 g	0001/3292



- zwei Kabelstränge je 4 Teilnehmer
 1 Orbitposition
 Rückkanal tauglich

TECHNIROUTER 5/2x4 K-R

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4

Terrestrische-Eingänge: 1

Anzahl Kabelanschlüsse: 2

Teilnehmer pro Kabel: 4

Empfangsbereich

Rückkanal: 5 ... 65 MHz

Terrestrik: 65 ... 862 MHz

Sat: 950 ... 2150 MHz

Verstärkung

Sat: 17 ... 22 dB

Terrestrik: -12 dB

Entkopplung

Stämme: 45 dB

Durchgangsdämpfung

Sat: 2 ... 5 dB

Terrestrik: 2 ... 3 dB

Einkabelausgang

Ausgangsfrequenzbereich: 5 ... 2150 MHz

Anzahl der Ausgangskanäle: 2 × 4

Frequenz der Ausgangskanäle:
1284, 1400, 1516, 1632 MHz

Frequenz Sat: 950 ... 2150 MHz

Frequenz Terrestrik: 65 ... 862 MHz

Lieferumfang

TECHNIROUTER 5/2x4 K-R

Bedienungsanleitung

Maße (B × H × T)	Gewicht	Art.Nr.
14 × 13 × 3,2 cm	260 g	0001/3293

TECHNIROUTER 5

TECHNIROUTER-System



- ✓ 1 Orbitposition
- ✓ SCR Norm EN50494 + EN50607

TECHNIROUTER 5/1x16

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4

Terrestrische-Eingänge: 1

Anzahl Kabelanschlüsse: 1

Teilnehmer pro Kabel: 16

Empfangsbereich

Terrestrik: 5 ... 790 MHz

Sat: 950 ... 2200 MHz

Verstärkung

Sat: 0 ... 30 dB AGC gesteuert

Terrestrik: -7 dB bezogen auf Eingang

Entkopplung

Stämme: ≥ 30 dB

Einkabelausgang

Ausgangsfrequenzbereich: 5 ... 2150 MHz

Anzahl der Ausgangskanäle: 16

Frequenz der Ausgangskanäle: 1210, 1420, 1680, 2040, 985, 1050, 1115, 1275, 1340, 1485, 1550, 1615, 1745, 1810, 1875, 1940 MHz

Frequenz Sat: 950 ... 2150 MHz

Frequenz Terrestrik: 5 ... 790 MHz

Ausgangspegel Sat: 82 ... 90 dB μ V

Lieferumfang

TECHNIROUTER 5/1x16

Bedienungsanleitung

Steckernetzteil 12V/1,5A

Maße (B x H x T)

11,8 x 9,3 x 3,8 cm

Gewicht

500 g

Art.Nr.

0002/3287



- ✓ 1 oder 2 Orbitpositionen
- ✓ SCR Norm EN50494 + EN50607

TECHNIROUTER 5/2X16

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4

Terrestrische-Eingänge: 1

Anzahl Kabelanschlüsse: 2

Teilnehmer pro Kabel: 16

Empfangsbereich

Terrestrik: 5 ... 790 MHz

Sat: 290 ... 2340 MHz

Verstärkung

Sat: 0 ... 30 dB AGC gesteuert

Terrestrik: -7 dB bezogen auf Eingang

Entkopplung

Stämme: ≥ 30 dB

Einkabelausgang

Ausgangsfrequenzbereich: 5 ... 2150 MHz

Anzahl der Ausgangskanäle: 16

Frequenz der Ausgangskanäle: 1210, 1420, 1680, 2040, 985, 1050, 1115, 1275, 1340, 1485, 1550, 1615, 1745, 1810, 1875, 1940 MHz

Frequenz Sat: 950 ... 2150 MHz

Frequenz Terrestrik: 5 ... 790 MHz

Ausgangspegel Sat: 82 ... 90 dB μ V

Lieferumfang

TECHNIROUTER 5/2x16

Bedienungsanleitung

Steckernetzteil 12V/1,5A

Maße (B x H x T)

11,8 x 10,4 x 3,8 cm

Gewicht

540 g

Art.Nr.

0003/3287



- ✓ 1 oder 2 Orbitpositionen
- ✓ SCR Norm EN50494 + EN50607

TECHNIROUTER 5/8X16

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4

Terrestrische-Eingänge: 1

Anzahl Kabelanschlüsse: 8

Teilnehmer pro Kabel: 16

Empfangsbereich

Terrestrik: 5 ... 790 MHz

Sat: 290 ... 2340 MHz

Verstärkung

Sat: 0 ... 30 dB AGC gesteuert

Terrestrik: -20 dB bezogen auf Eingang

Entkopplung

Stämme: ≥ 30 dB

Einkabelausgang

Ausgangsfrequenzbereich: 5 ... 2150 MHz

Anzahl der Ausgangskanäle: 16

Frequenz der Ausgangskanäle: 1210, 1420, 1680, 2040, 985, 1050, 1115, 1275, 1340, 1485, 1550, 1615, 1745, 1810, 1875, 1940 MHz

Frequenz Sat: 950 ... 2150 MHz

Frequenz Terrestrik: 5 ... 790 MHz

Ausgangspegel Sat: 90 dB μ V

Lieferumfang

TECHNIROUTER 5/8x16

Bedienungsanleitung

Steckernetzteil 12V/1,5A

Maße (B x H x T)

11,8 x 28 x 3,8 cm

Gewicht

690 g

Art.Nr.

0011/3284

TECHNIROUTER 9

TECHNIROUTER-System



- ein Kabelstrang, 8 Teilnehmer
- 2 Orbitpositionen

TECHNIROUTER 9/1x8 G

Technische Daten

Sat-Eingänge: 8

Terrestrische-Eingänge: 1

Anzahl Kabelanschlüsse: 1

Teilnehmer pro Kabel: 8

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz

Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Verstärkung

Sat: 13 ... 18 dB

Terrestrik: -1 dB

Entkopplung

Stämme: 45 dB

Einkabelausgang

Ausgangsfrequenzbereich: 47 ... 2150 MHz

Anzahl der Ausgangskanäle: 8

Frequenz der Ausgangskanäle: 1284, 1400, 1516, 1632, 1748, 1864, 1980, 2096 MHz

Frequenz Sat: 950 ... 2150 MHz

Frequenz Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Stromversorgung

Frequenz: 50 ... 60 Hz

Nennspannung: 230 V

Netzteil: intern, max. 0,8A

Lieferumfang

TECHNIROUTER 9/1x8 G

Bedienungsanleitung

Netzanschlusskabel

Maße (B×H×T)

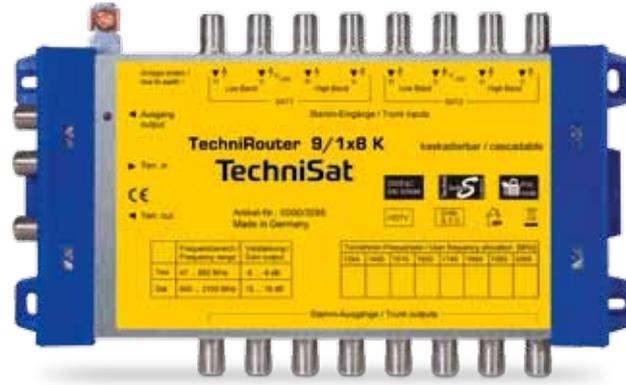
29,2×11,4×4,3 cm

Gewicht

500 g

Art.Nr.

0000/3294



- ein Kabelstrang, 8 Teilnehmer
- 2 Orbitpositionen

TECHNIROUTER 9/1X8 K

Technische Daten

Sat-Eingänge: 8

Terrestrische-Eingänge: 1

Anzahl Kabelanschlüsse: 1

Teilnehmer pro Kabel: 8

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz

Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Verstärkung

Sat: 13 ... 18 dB

Terrestrik: -8 dB

Entkopplung

Stämme: 45 dB

Einkabelausgang

Ausgangsfrequenzbereich:
47 ... 2150 MHz

Anzahl der Ausgangskanäle: 8

Frequenz der Ausgangskanäle: 1284, 1400, 1516,
1632, 1748, 1864, 1980, 2096 MHz

Frequenz Sat: 950 ... 2150 MHz

Frequenz Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Stromversorgung

Netzteil: über Grundeinheit

Lieferumfang

TECHNIROUTER 9/1x8 K

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
21,5×13×3,2 cm	400 g	0000/3295

TECHNIROUTER 9

TECHNIROUTER-System



- ✓ 2 Kabelstränge, je 4 Teilnehmer
- ✓ 2 Orbitpositionen

TECHNIROUTER 9/2X4 G

Technische Daten

- Sat-Eingänge: 8
- Terrestrische-Eingänge: 1
- Anzahl Kabelanschlüsse: 2
- Teilnehmer pro Kabel: maximal 4

Empfangsbereich

- Sat: 950 ... 2150 MHz
- Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Verstärkung

- Sat: 17 ... 22 dB
- Terrestrik: -1 dB

Entkopplung

- Stämme: 45 dB

Einkabelausgang

- Ausgangsfrequenzbereich: 47 ... 2150 MHz
- Anzahl der Ausgangskanäle: 2 x 4
- Frequenz der Ausgangskanäle:
1284, 1400, 1516, 1632 MHz
- Frequenz Sat: 950 ... 2150 MHz
- Frequenz Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Stromversorgung

- Frequenz: 50 ... 60 Hz
- Nennspannung: 230 V
- Netzteil: intern, max. 0,8A

Lieferumfang

- TECHNIROUTER 9/2x4 G
- Bedienungsanleitung
- Netzkabel

Maße (B x H x T)	Gewicht	Art.Nr.
29,2 x 11,4 x 4,3 cm	470 g	0000/3296



✓ 4 Kabelstränge, je max. 16 Teilnehmer ✓ bis zu 4 Orbitpositionen

✓ 30dB Verstärker für Sat-Signale

TECHNIROUTER 9/4x16

Zwischenverstärker 4Z-WB

Technische Daten

Sat-Eingänge: 8

Terrestrische-Eingänge: 1

Anzahl Kabelanschlüsse: 4

Teilnehmer pro Kabel: 16

Empfangsbereich

Sat: 290 ... 2340 MHz

Terrestrik: 5 ... 862 MHz

Entkopplung

Stämme: ≥ 30 dB

Einkabelausgang

Ausgangsfrequenzbereich:

5 ... 2150 MHz

Anzahl der Ausgangskanäle: 4 × 16

Frequenz der Ausgangskanäle:

1210, 1420, 1680, 2040, 985,

1050, 1115, 1275, 1340, 1485, 1550,

1615, 1745, 1810, 1875, 1940 MHz

Frequenz Sat: 950 ... 2150 MHz

Frequenz Terrestrik: 5 ... 790 MHz

Ausgangspegel Sat:

≤ 90 dB μ V typ.

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: extern DC 12V/2,0A

Lieferumfang

TECHNIROUTER 9/4x16

Bedienungsanleitung

Steckernetzteil

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4

Verteillänge: 80 m

Empfangsbereich

Sat: 250 ... 2400 MHz

Entkopplung

Stämme: 40 dB

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V DC

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: extern DC 12V/2,0A

Lieferumfang

Zwischenverstärker 4Z-WB

Netzteil

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
21,0×18,8×3,8 cm	1020 g	0000/3283

Maße (B×H×T)	11,8×3,8×15 cm
Gewicht	450 g
Art.Nr.	0000/3244



Zum Erweitern einer bestehenden Kabelableitung in eine Twin-Lösung

- 2 Teilnehmer
- 2 Orbitpositionen
- Terrestrik

TECHNIROUTER Mini 2/1x2

Technische Daten

Sat-Eingänge: 2
 Anzahl Kabelanschlüsse: 1
 Teilnehmer pro Kabel: 2

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz
 Terrestrik: 47 ... 862 MHz

Entkopplung

Stämme: 30 dB

Einkabelausgang

Ausgangsfrequenzbereich: 47 ... 2150 MHz
 Anzahl der Ausgangskanäle: 2
 Frequenz der Ausgangskanäle: 1284, 1400 MHz
 Frequenz Sat: 1250 ... 1430 MHz
 Frequenz Terrestrik: 47 ... 862 MHz
 Ausgangsverstärkung Terrestrik: - 3 dB

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V
 Frequenz: 50 Hz
 Netzteil: extern 12 VDC/1,5 A (optional)

Leistung / Energiewerte

Leistungsaufnahme in Ein-Zustand:
 max. 2 W (Standby 0 W)

Lieferumfang

TECHNIROUTER Mini 2/1x2
 Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	5×11,5×2,8 cm
Gewicht	200 g
Art.Nr.	0000/3289



Passendes Netzteil (optional)
DC 12 V / 1,5A

Passend zu	Art.Nr.
TECHNIROUTER MINI 2/1x2	0001/3289



2-Wege Sat-Verteiler

Zur 2-fachen Verteilung oder Zusammenführung von Signalen

Technische Daten

Eingänge: 1

Ausgänge: 2

Frequenzbereich: 5 ... 2150 MHz

Schirmungsmaß: ≥ 75 dB EN

50083-2 (Class A)

Anschluss-Typ: F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Rückflussdämpfung

5 - 862 MHz: Typ. 16 dB

950 - 1750 MHz: Typ. 12 dB

1750 - 2150 MHz: Typ. 12 dB

Entkopplung

5 - 862 MHz: Typ. 16 dB

(< 40 MHz = 8 dB)

950 - 1750 MHz: Typ. 15 dB

1750 - 2150 MHz: Typ. 12 dB

Durchgangsdämpfung

5 - 862 MHz: Typ. 4 dB (± 1)

950 - 1750 MHz: Typ. 5 dB ($\pm 1,5$)

1750 - 2150 MHz: Typ. 7 dB (± 2)

Lieferumfang

2-Wege Sat-Verteiler

Maße (B×H×T) 5,8×5,2×2,2 cm

Gewicht 50 g

Art.Nr. 0000/3220



4-Wege Sat-Verteiler

Zur 4-fachen Verteilung oder Zusammenführung von Signalen

Technische Daten

Eingänge: 1

Ausgänge: 4

Frequenzbereich: 5 ... 2150 MHz

Schirmungsmaß:

≥ 75 dB EN 50083-2 (Class A)

Anschluss-Typ: F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Rückflussdämpfung

5 - 862 MHz: Typ. 12 dB

950 - 1750 MHz: Typ. 10 dB

1750 - 2150 MHz: Typ. 10 dB

Entkopplung

5 - 862 MHz: Typ. 20 dB

950 - 1750 MHz: Typ. 20 dB

1750 - 2150 MHz: Typ. 16 dB

Durchgangsdämpfung

5 - 862 MHz: Typ. 8 dB (± 1)

950 - 1750 MHz: Typ. 8 dB (± 1)

1750 - 2150 MHz: Typ. 9 dB (± 1)

Lieferumfang

4-Wege Sat-Verteiler

Maße (B×H×T) 8,5×5,3×2,2 cm

Gewicht 100 g

Art.Nr. 0000/3111



8-Wege Sat-Verteiler

Zur 8-fachen Verteilung oder Zusammenführung von Signalen

Technische Daten

Eingänge: 1

Ausgänge: 8

Frequenzbereich: 5 ... 2150 MHz

Schirmungsmaß: ≥ 75 dB EN

50083-2 (Class A)

Anschluss-Typ: F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Rückflussdämpfung

5 - 862 MHz: Typ. 9 dB

950 - 1750 MHz: Typ. 13 dB

1750 - 2150 MHz: Typ. 11 dB

Entkopplung

5 - 862 MHz: Typ. 22 dB

950 - 1750 MHz: Typ. 22 dB

1750 - 2150 MHz: Typ. 21 dB

Durchgangsdämpfung

5 - 862 MHz: Typ. 12 dB (± 1)

950 - 1750 MHz: Typ. 15 dB (± 1)

1750 - 2150 MHz: Typ. 18 dB (± 1)

Lieferumfang

8-Wege Sat-Verteiler

Maße (B×H×T) 12,2×2,9×4,4 cm

Gewicht 130 g

Art.Nr. 0000/3110

Zubehör

Verstärker/Combiner



Inline-Blockverstärker 2150

20dB Verstärker für Satsignale

Technische Daten

Frequenzbereich: 950 ... 2150 MHz

Verstärkung: 20 dB

Rauschmaß: 6 dB

Schirmungsmaß:

≥ 75 dB EN 50083-2 (Class A)

Impedanz: 75 Ω

Eingangspegel: max. 86 dBμV

Ausgangspegel: max. 106 dBμV

Spannungsversorgung:

11 ... 20 VDC

Stromaufnahme:

40 ... 60 mA @18VDC

Anschluss-Typ: F-Buchse/F-Buchse

Rückflussdämpfung: 8 dB

Lieferumfang

Inline-Blockverstärker 2150

Maße (B×H×T) 7,2×2,2×1,7 cm

Gewicht 22 g

Art.Nr. 0001/3127

TV-SAT Verstärker BBV 2400-R

Verstärken von terrestrischen und Satsignalen

Technische Daten

Schirmungsmaß:

≥ 75 dB EN 50083-2 (Class A)

Impedanz: 75 Ω

Anschluss-Typ: F-Buchse/F-Buchse

Rückflussdämpfung:

≤ 10 < 1750 MHz > ≤ 10 dB

Empfangsbereich

Rückkanal: 5 ... 65 MHz

Terrestrik: 87 ... 862 MHz

Sat: 950 ... 2400 MHz

Umgebung

Umgebungstemperatur: -20 ... 50 °C

Verstärkung

Rückkanal: -4 dB

Terrestrik: 14 ... 18 dB (vorentzerrt)

Sat: 18 ... 25 dB (vorentzerrt)

Stromversorgung

Netzteil: intern

Nennspannung: 230 V ~

Frequenz: 50 ... 60 Hz

Nennleistung: 4 W

Lieferumfang

TV-SAT Verstärker BBV 2400-R

Montageanleitung

Maße (B×H×T) 13,3×6,7×3,9 cm

Gewicht 330 g

Art.Nr. 0002/3128

TV-Sat-Combiner

Zum Zusammenführen von terrestrischen und Satsignalen

Technische Daten

Eingänge: 2

Ausgänge: 1

Frequenzbereich: 5 ... 2400 MHz

Entkopplung: typ. 25 dB

Schirmungsmaß: ≥ 75 dB EN

50083-2 (Class A)

Anschluss-Typ: F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Rückflussdämpfung

5 - 862 MHz: 11 dB

950 - 1750 MHz: 11 dB

1750 - 2150 MHz: 11 dB

Entkopplung

5 - 862 MHz: 25 dB

950 - 1750 MHz: 25 dB

1750 - 2150 MHz: 25 dB

Durchgangsdämpfung

5 - 862 MHz: 1,5 dB

950 - 1750 MHz: 1,5 dB

1750 - 2150 MHz: 1,5 dB

Lieferumfang

TV-Sat-Combiner

Art.Nr. 0001/3121



2fach Sat-Abzweiger 12 dB

Breitbandiger 12 dB 2fach-Abzweiger

Technische Daten

Eingänge: 1

Ausgänge: 3 (1+2)

Frequenzbereich: 5 ... 2400 MHz

Schirmungsmaß: ≥ 75 dB EN 50083-2 (Class A)

Anschluss-Typ: F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Rückflussdämpfung

5 - 862 MHz: > 10 dB

950 - 1750 MHz: > 10 dB

1750 - 2150 MHz: > 10 dB

Entkopplung

5 - 862 MHz: > 30 dB

950 - 1750 MHz: > 27 dB

1750 - 2150 MHz: > 26 dB

Durchgangsdämpfung

5 - 862 MHz: Typ. 3 dB

950 - 1750 MHz: Typ. 4 dB

1750 - 2400 MHz: Typ. 5 dB

Lieferumfang

2fach Sat-Abzweiger 12 dB

Art.Nr. 0000/3130



2fach Sat-Abzweiger 20 dB

Breitbandiger 20 dB 2fach-Abzweiger

Technische Daten

Eingänge: 1

Ausgänge: 3 (1+2)

Frequenzbereich: 5 ... 2400 MHz

Schirmungsmaß: ≥ 75 dB EN 50083-2 (Class A)

Anschluss-Typ: F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Rückflussdämpfung

5 - 862 MHz: > 10 dB

950 - 1750 MHz: > 10 dB

1750 - 2150 MHz: > 10 dB

Entkopplung

5 - 862 MHz: > 40 dB

950 - 1750 MHz: > 35 dB

1750 - 2150 MHz: > 26 dB

Durchgangsdämpfung

5 - 862 MHz: Typ. 2 dB

950 - 1750 MHz: Typ. 3 dB

1750 - 2400 MHz: Typ. 4,5 dB

Lieferumfang

2fach Sat-Abzweiger 20 dB

Art.Nr. 0000/3132

Zubehör



Sat-Dämpfungsglied 10 dB

10 dB Kompakt-Dämpfungsglied mit F-Anschlüssen

Technische Daten

Frequenzbereich: 2 ... 2600 MHz

Durchgangsdämpfung: 10 dB

Schirmungsmaß: > 100 dB

Anschluss-Typ: F-Buchse/F-Stecker

Impedanz: 75 Ω

Art.Nr. 0010/3144



Regelbares Dämpfungsglied IEC W/W

Zur stufenlosen Pegelangleichung unterschiedlich starker Signale

Technische Daten

Frequenzbereich:

5 ... 2150 MHz DC-Durchlass

Durchgangsdämpfung:

< 0 ... 20 dB

Schutzart: IP 40

Anschluss-Typ: IEC-Buchse/IEC-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Art.Nr. 0000/3146



F-Abschlusswiderstand

DC-entkoppelt, 10 Stk.

Technische Daten

Impedanz: 75 Ω

Rückflussdämpfung

5 - 30 MHz: ≥ 22 dB

30 - 65 MHz: ≥ 20 dB

65 - 470 MHz: ≥ 18 dB

470 - 1800 MHz: ≥ 16 dB

1800 - 2450MHz: ≥ 12 dB

Art.Nr. 0010/3077



Sat-Dämpfungsglied 6 dB

6 dB Kompakt-Dämpfungsglied mit F-Anschlüssen

Technische Daten

Frequenzbereich: 2 ... 2600 MHz

Durchgangsdämpfung: 6 dB

Schirmungsmaß: > 100 dB

Anschluss-Typ: F-Buchse/F-Stecker

Impedanz: 75 Ω

Art.Nr. 0006/3144



Regelbares Dämpfungsglied mit F-Buchsen

Zur stufenlosen Pegelangleichung verschieden starker Signale

Technische Daten

Frequenzbereich:

5 ... 2150 MHz DC-Durchlass

Durchgangsdämpfung:

< 0 ... 20 dB

Schutzart: IP 40

Anschluss-Typ: F-Buchse/F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Art.Nr. 0001/3145



Abschlusswiderstand mit DC-Entkopplung

Abschlusswiderstand mit DC-Entkopplung für Antennensteckdosen vom Typ RV600, RV700

Technische Daten

Frequenzbereich:

1 ... 2150 MHz DC-Block

Impedanz: 75 Ω

Art.Nr. 0002/3079



Überspannungsschutz USS1

Zum Schutz für alle
Sat-Empfangsanlagen

Technische Daten

Frequenzbereich: 5 ... 2600 MHz

Durchgangsdämpfung: < 0,5 dB

Schirmungsmaß: > 100 dB EN

50083-2 (Klasse A+)

Schutzart: IP 67

Anschluss-Typ: F-Buchse/F-Stecker

Impedanz: 75 Ω

Art.Nr. 0000/3122



Fernspeiseweiche FW1

Zum Fernspeisen von
LNBS oder Verstärkern

Technische Daten

Frequenzbereich: 5 ... 2600 MHz

Durchgangsdämpfung: < 1 dB

Schirmungsmaß: > 100 dB

Schutzart: IP 67

Anschluss-Typ: F-Buchse/F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Art.Nr. 0000/3125



Erdungswinkel 5

Bestückt mit 5 hochwertigen
F-Doppelbuchsen

Artikelinformationen

Zum Erden von

Multischaltern oder Verstärkern

5 Anschlüsse

Mit High-Quality F-Doppelbuchsen

Frequenzbereich bis 3 GHz

Art.Nr. 0000/5765



Netzteil DC 12 V / 1,5A

Passend zu:

TECHNIROUTER Mini 2/1x2

Fernspeiseweiche FW1

Art.Nr. 0001/3289



Erdungswinkel 9

Bestückt mit 9 hochwertigen
F-Doppelbuchsen

Artikelinformationen

Zum Erden von

Multischaltern oder Verstärkern

9 Anschlüsse

Mit High-Quality F-Doppelbuchsen

Frequenzbereich bis 3 GHz

Art.Nr. 0000/5769



LTE Sperrfilter

Sperrfilter für LTE-Mobilfunk-
frequenzen ab 694 MHz

Technische Daten

Frequenzbereich: 5 ... 694 MHz

Durchgangsdämpfung: < 2 dB

Schirmungsmaß: > 100 dB

Schutzart: IP 67

Anschluss-Typ: F-Buchse/F-Stecker

Impedanz: 75 Ω

Art.Nr. 0000/6043

Zubehör

Antennensteckdosen mit Sicherheitselektronik



TECHNIPRO RV 600-10 E

Anschluss-Typ

Radio: IEC-Buchse

TV: IEC-Stecker

SAT: F-Buchse

Frequenzbereich

TV: 47...68/ 118 ... 862 MHz

Radio: 87.5 ... 108 MHz

SAT: 950 ... 2150 MHz

Auskoppeldämpfung

Radio (0,15 - 140 MHz): 11 dB

SAT (920 - 2150 MHz): 10 dB

TV (47 - 860 MHz): 10 dB

Durchgangsdämpfung

VHF: 1 dB

UHF: 1 dB

Sat: 1,9 dB

Schirmungsmaß

47 - 300 MHz: ≥ 85 dB

300 - 470 MHz: ≥ 80 dB

470 - 950 MHz: ≥ 75 dB

950 - 2150 MHz: ≥ 55 dB

Lieferumfang

TECHNIPRO RV 600-10E

TECHNIPRO RV 600-14 E

Anschluss-Typ

Radio: IEC-Buchse

TV: IEC-Stecker

SAT: F-Buchse

Frequenzbereich

TV: 47...68/ 118 ... 862 MHz

Radio: 87.5 ... 108 MHz

SAT: 950 ... 2150 MHz

Auskoppeldämpfung

Radio (0,15 - 140 MHz): 15 dB

SAT (920 - 2150 MHz): 14 dB

TV (47 - 860 MHz): 14 dB

Durchgangsdämpfung

VHF: 0,7 dB

UHF: 0,8 dB

Sat: 1,5 dB

Schirmungsmaß

47 - 300 MHz: ≥ 85 dB

300 - 470 MHz: ≥ 80 dB

470 - 950 MHz: ≥ 75 dB

950 - 2150 MHz: ≥ 55 dB

Lieferumfang

TECHNIPRO RV 600-14E

TECHNIPRO RV 600-17 E

Anschluss-Typ

Radio: IEC-Buchse

TV: IEC-Stecker

SAT: F-Buchse

Frequenzbereich

TV: 47...68/ 118 ... 862 MHz

Radio: 87.5 ... 108 MHz

SAT: 950 ... 2150 MHz

Auskoppeldämpfung

Radio (0,15 - 140 MHz): 18 dB

SAT (920 - 2150 MHz): 17 dB

TV (47 - 860 MHz): 17 dB

Durchgangsdämpfung

VHF: 0,7 dB

UHF: 0,8 dB

Sat: 1,5 dB

Schirmungsmaß

47 - 300 MHz: ≥ 85 dB

300 - 470 MHz: ≥ 80 dB

470 - 950 MHz: ≥ 75 dB

950 - 2150 MHz: ≥ 55 dB

Lieferumfang

TECHNIPRO RV 600-17E

Art.Nr. 0000/3182

Art.Nr. 0000/3184

Art.Nr. 0000/3185



TECHNIPRO RV 600-10

Komplett

Anschluss-Typ

Radio: IEC-Buchse

TV: IEC-Stecker

SAT: F-Buchse

Frequenzbereich

Radio: 5 ... 139 MHz

SAT: 950 ... 2150 MHz

TV: 5 ... 860 MHz

Auskoppeldämpfung

Radio (0,15 - 140 MHz): typ. 17 dB

SAT (920 - 2150 MHz): typ. 10 dB

TV (47 - 860 MHz): typ. 14 dB

Durchgangsdämpfung

VHF: typ. 2 dB

UHF: typ. 2,5 dB

Sat: typ. 3,5 dB

Schirmungsmaß

47 - 300 MHz: 75 dB

300 - 470 MHz: 75 dB

470 - 950 MHz: 65 dB

950 - 2150 MHz: 55 dB

Lieferumfang

TECHNIPRO RV 600-10

Aufputzrahmen

Zentralplatte

TECHNIPRO RV 600-13

Komplett

Anschluss-Typ

Radio: IEC-Buchse

TV: IEC-Stecker

SAT: F-Buchse

Frequenzbereich

Radio: 5 ... 139 MHz

SAT: 950 ... 2150 MHz

TV: 5 ... 860 MHz

Auskoppeldämpfung

Radio (0,15 - 140 MHz): typ. 18 dB

SAT (920 - 2150 MHz): typ. 13 dB

TV (47 - 860 MHz): typ. 15 dB

Durchgangsdämpfung

VHF: 1,8 dB

UHF: 2,3 dB

Sat: typ. 3,3 dB

Schirmungsmaß

47 - 300 MHz: 75 dB

300 - 470 MHz: 75 dB

470 - 950 MHz: 65 dB

950 - 2150 MHz: 55 dB

Lieferumfang

TECHNIPRO RV 600-13

Aufputzrahmen

Zentralplatte

TECHNIPRO SV 600

Anschluss-Typ

Radio: IEC - Buchse

TV: IEC - Stecker

SAT: F - Buchse

Frequenzbereich

Radio: 47 ... 108 MHz

SAT: 950 ... 2150 MHz

TV: 47 ... 870 MHz

Auskoppeldämpfung

Radio (0,15 - 140 MHz): typ. 4 dB

TV (47 - 860 MHz): typ. 2 dB

SAT (920 - 2150 MHz): typ. 4 dB

Schirmungsmaß

0,15 - 470 MHz: ≥ 75 dB

470 - 2150 MHz: ≥ 65 dB

Lieferumfang

TECHNIPRO SV 600

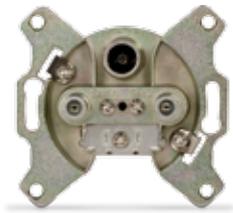
Art.Nr. 0000/3180

Art.Nr. 0000/3181

Art.Nr. 0003/3075

Zubehör

Abdeckungen/Rahmen



Sternverteildose SVT 600

Anschluss-Typ

TV/R: IEC - Buchse

SAT: F - Buchse

SAT 2: F - Buchse

Auskoppeldämpfung

SAT (920 - 2150 MHz): typ. 1,5 dB

SAT 2 (920 - 2150 MHz): typ. 2 dB

TV/R (0,15 - 860 MHz): typ. 2 dB

Art.Nr. 0002/3175



Aufputzrahmen

Für Antennensteckdosen RV 600, SV 600, SVT 600 und RV 700

Art.Nr. 0000/3078



Abdeckung RV 600 E

Abdeckung für die Antennensteckdose der RV 600 E und RV 700 E Serie

Art.Nr. 0000/3276



Abdeckung SV 600

Abdeckung für die Antennensteckdosen SV 500, SV 600 und RV 500

Art.Nr. 0000/3076



Abdeckung SVT 600

Abdeckung für die Antennensteckdose SVT 600

Art.Nr. 0000/3176



✓ Programmierbar per App

TECHNIPRO RV 700-8E

Terminierte Einkabel-Enddose 8dB

Anschluss-Typ

Radio: IEC-Buchse

TV: IEC-Stecker

SAT: F-Buchse

Frequenzbereich

Radio: 87,5 ... 108 MHz

SAT: 950 ... 2150 MHz

TV: 5...68/ 118 ... 862 MHz

Auskoppeldämpfung

Radio (0,15 - 140 MHz): 9 dB

SAT (920 - 2150 MHz): 8 dB

TV (47 - 860 MHz): 8 dB

Schirmungsmaß

47 - 300 MHz: ≥ 85 dB

300 - 470 MHz: ≥ 80 dB

470 - 950 MHz: ≥ 75 dB

950 - 2150 MHz: ≥ 55 dB

Lieferumfang

TECHNIPRO RV 700-8E

✓ Programmierbar per App

TECHNIPRO RV 700-10E

Einkabel-Richtkopplerdose 10 dB

Anschluss-Typ

Radio: IEC-Buchse

TV: IEC-Stecker

SAT: F-Buchse

Frequenzbereich

Radio: 87,5 ... 108 MHz

SAT: 950 ... 2150 MHz

TV: 5...68/ 118 ... 862 MHz

Auskoppeldämpfung

Radio (0,15 - 140 MHz): 11 dB

SAT (920 - 2150 MHz): 10 dB

TV (47 - 860 MHz): 10 dB

Durchgangsdämpfung

VHF: 1,1 dB

UHF: 1,1 dB

Sat: 1,9 dB

Schirmungsmaß

47 - 300 MHz: ≥ 85 dB

300 - 470 MHz: ≥ 80 dB

470 - 950 MHz: ≥ 75 dB

950 - 2150 MHz: ≥ 55 dB

Lieferumfang

TECHNIPRO RV 700-10E

✓ Programmierbar per App

TECHNIPRO RV 700-14E

Einkabel-Richtkopplerdose 14 dB

Anschluss-Typ

Radio: IEC-Buchse

TV: IEC-Stecker

SAT: F-Buchse

Frequenzbereich

Radio: 87,5 ... 108 MHz

SAT: 950 ... 2150 MHz

TV: 5...68/ 118 ... 862 MHz

Auskoppeldämpfung

Radio (0,15 - 140 MHz): 15 dB

SAT (920 - 2150 MHz): 14 dB

TV (47 - 860 MHz): 14 dB

Durchgangsdämpfung

VHF: 1,1 dB

UHF: 1,1 dB

Sat: 1,9 dB

Schirmungsmaß

47 - 300 MHz: ≥ 85 dB

300 - 470 MHz: ≥ 80 dB

470 - 950 MHz: ≥ 75 dB

950 - 2150 MHz: ≥ 55 dB

Lieferumfang

TECHNIPRO RV 700-14E

Art.Nr. 0000/3192

Art.Nr. 0000/3186

Art.Nr. 0000/3187

Zubehör

Programmierbare Einkabel-Steckdosen



✓ Programmierbar per App

TECHNIPRO RV 700-17E

Einkabel-Richtkopplerdose 17 dB

Anschluss-Typ

Radio: IEC-Buchse

TV: IEC-Stecker

SAT: F-Buchse

Frequenzbereich

Radio: 87,5 ... 108 MHz

SAT: 950 ... 2150 MHz

TV: 5...68/ 118 ... 862 MHz

Auskoppeldämpfung

Radio (0,15 - 140 MHz): 18 dB

SAT (920 - 2150 MHz): 17 dB

TV (47 - 860 MHz): 17 dB

Durchgangsdämpfung

VHF: 1,1 dB

UHF: 1,1 dB

Sat: 1,9 dB

Schirmungsmaß

47 - 300 MHz: ≥ 85 dB

300 - 470 MHz: ≥ 80 dB

470 - 950 MHz: ≥ 75 dB

950 - 2150 MHz: ≥ 55 dB

Lieferumfang

TECHNIPRO RV 700-17E

Art.Nr.

0000/3188



✓ Programmierbar per App

Programmieradapter RVP 700

Programmiergerät für Einkabel-Steckdose

Artikelinformation

WiFi-Standards nach IEEE 802.11b/g/n

Spannungsversorgung durch Lithium-Ionen-Akku

Programmierung der Dosen über USB oder WiFi

Wiederherstellung der

Werkseinstellungen möglich

Kompatibel mit der RVControl App zur Programmierung

Kompatible programmierbare

Einkabel-Steckdosen:

TechniSat RV700-8E, 10E, 14E, 17E

Lieferumfang

Programmieradapter RVP 700

App verfügbar für:

- iOS
- Android
- Windows PC

Art.Nr.

0000/3189



RVControl-App zur Programmierung von Sicherheitselektronikdosen

Die programmierbaren Einkabel-Steckdosen der TECHNIPRO RV 700 E Serie sichern störungsfreien Empfang in TECHNIROUTER-Satelliten-Empfangsanlagen. Durch einfache Programmierung lassen sich an der Dose nur die ihr zugewiesenen User-Bänder benutzen, wodurch ein störungsfreier Betrieb der gesamten TECHNIROUTER-Anlage wohnungsübergreifend und dauerhaft gewährleistet wird. Die Konfiguration der Einkabel-Steckdosen erfolgt mittels Programmieradapter RVP 700 zusammen mit der App „RVcontrol“, welche für die Betriebssysteme Android, iOS und Windows kostenfrei verfügbar ist.





F-Stecker Self-Install™ 3.9

Professioneller 3.9 F-Stecker zur werkzeuglosen Montage

F-Stecker für werkzeuglose Montage

Einfache und sichere Installation in Sekunden

Betriebsfähig bis 3 GHz

geeignet für COAXSAT 115-3.6 Serie von TechniSat

geeignet für alle Koaxialkabel 0.8/3.6

geeignet für alle Koaxialkabel mit ca. 3,5 mm

Dielektrikum und 5,7 - 6,2 mm Außendurchmesser

Abschirmung

30 - 1000 MHz: > 110 dB CoMeT

1000 - 2250 MHz: > 110 dB CoMeT

Dämpfung

10 MHz: 0,1 dB/100m

100 MHz: 0,01 dB/100m

450 MHz: 0,01 dB/100m

862 MHz: 0,01 dB/100m

1000 MHz: 0,01 dB/100m

2250 MHz: 0,01 dB/100m

Rückflussdämpfung

30 - 65 MHz: ≥ 38 dB

65 - 470 MHz: ≥ 38 dB

470 - 1800 MHz: ≥ 38 dB

1800 - 2450MHz: ≥ 36 dB

Transferimpedanz

5 MHz: < 0,9 mΩ/m CoMeT

30 MHz: < 0,9 mΩ/m CoMeT

Verpackung	Art.Nr.
100er Pack	0001/3371
10er Blister	0010/3371
6er Blister + Werkzeug	0006/3371

F-Stecker Self-Install™ 4.9

Professioneller 4.9 F-Stecker zur werkzeuglosen Montage

F-Stecker für werkzeuglose Montage

Einfache und sichere Installation in Sekunden

Betriebsfähig bis 3 GHz

geeignet für COAXSAT 140-4.6 und

COAXSAT 120-4.6 von TechniSat

geeignet für alle RG6-Koaxialkabel 1.0/4.6

geeignet für alle Koaxialkabel mit ca. 4,5 mm

Dielektrikum und 6,6 - 7,0 mm Außendurchmesser

Abschirmung

30 - 1000 MHz: > 120 dB CoMeT

1000 - 2250 MHz: > 110 dB CoMeT

Dämpfung

10 MHz: 0,03 dB/100m

100 MHz: 0,03 dB/100m

450 MHz: 0,03 dB/100m

800 MHz: 0,05 dB/100m

862 MHz: 0,06 dB/100m

1000 MHz: 0,06 dB/100m

2250 MHz: 0,06 dB/100m

Rückflussdämpfung

30 - 65 MHz: ≥ 38 dB

65 - 470 MHz: ≥ 38 dB

470 - 1800 MHz: ≥ 38 dB

1800 - 2450MHz: ≥ 36 dB

Transferimpedanz

5 MHz: ≤ 0,2 mΩ/m | 30 MHz: ≤ 0,2 mΩ/m

Verpackung	Art.Nr.
100er Pack	0001/3370
10er Blister	0010/3370
6er Blister + Werkzeug	0006/3370

Zubehör

F-Stecker



F-Kompressionsstecker 3.9

Erstklassiger 3.9 F-Stecker in Kompressionsausführung mit Abschirmungswerten von ≥ 118 dB

Technische Daten

Impedanz: 75 Ω

Durchmesser Dielektrikum:
max. 3,6 mm

Durchmesser übermantelt:
5,6 bis 5,8 mm

Abschirmung

30 - 1000 MHz: > 125 dB CoMeT

1000 - 2250 MHz: > 118 dB CoMeT

Dämpfung

10 MHz: 0,01 dB/100m

100 MHz: 0,01 dB/100m

450 MHz: 0,01 dB/100m

862 MHz: 0,01 dB/100m

1000 MHz: 0,02 dB/100m

2250 MHz: 0,02 dB/100m

Rückflussdämpfung

65 - 470 MHz: ≥ 28 dB

470 - 1800 MHz: ≥ 26 dB

1800 - 2450MHz: ≥ 26 dB

Transferimpedanz

5 MHz: $< 2,5$ m Ω /m

30 MHz: $< 2,5$ m Ω /m

Verpackung

100er Pack

10er Blister

Art.Nr.

0001/3338

0010/3338



F-Kompressionsstecker 4.9

Erstklassiger 4.9 F-Stecker in Kompressionsausführung mit Abschirmungswerten von ≥ 120 dB

Technische Daten

Impedanz: 75 Ω

Durchmesser Dielektrikum:
max. 4,6 mm

Durchmesser übermantelt:
6,8 bis 7 mm

Abschirmung

30 - 1000 MHz: > 140 dB CoMeT

1000 - 2250 MHz: > 120 dB CoMeT

Dämpfung

10 MHz: 0,01 dB/100m

100 MHz: 0,01 dB/100m

450 MHz: 0,01 dB/100m

862 MHz: 0,01 dB/100m

1000 MHz: 0,02 dB/100m

2250 MHz: 0,02 dB/100m

Rückflussdämpfung

65 - 470 MHz: ≥ 38 dB

470 - 1800 MHz: ≥ 38 dB

1800 - 2450MHz: ≥ 35 dB

Transferimpedanz

5 MHz: $< 2,5$ m Ω /m

30 MHz: $< 2,5$ m Ω /m

Verpackung

100er Pack

10er Blister

Art.Nr.

0001/3337

0010/3337



F-Schnellverbindungsstecker

Stecker zum schnellen Anschließen eines Meßgerätes oder anderer Geräte an die F-Buchse

Verpackung

50 Stk.

Art.Nr.

0001/3316



F-Schnellverbinder

F-Adapter (Stecker/Stecker) zur schnellen Kaskadierung von Multischaltern

Verpackung

50 Stk.

Art.Nr.

0001/3312



Kompressionszange

Werkzeug für die Montage der F-Kompressionsstecker

Art.Nr. 0000/3339



F-Stecker Montageschlüssel

Werkzeug zur einfachen und schnellen Montage der F-Stecker auf die F-Buchse

Art.Nr. 0000/3445



Koax Kabelschere

Werkzeug zum Schneiden von Koaxkabeln

Art.Nr. 0000/3446



Crimpzange

Werkzeug zur einfachen und schnellen Montage der F-Crimpstecker (Art.-Nr. 0000/3410)

Art.Nr. 0000/3411



F-Crimp-Stecker 10,3 mm

1-teiliger Stecker für 100 dB Erdkabel Coax 10

Art.Nr. 0000/3410



F-Winkel-Stecker

Für Schraubverbindungen, bei denen eine Montage mit normalen F-Stecker nur schwer möglich ist

Packung 50 Stk. **Art.Nr.** 0001/3318



F-Kuppler HQ

F-Adapter zur Verlängerung von Kabelstrecken

Technische Daten

Frequenzbereich: 0 ... 3000 MHz

Durchgangsdämpfung: < 0,2 dB

Schirmungsmaß: > 100 dB

Impedanz: 75 Ω

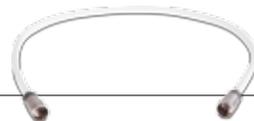
Packung 50 Stk. **Art.Nr.** 0001/3310



Levelmeter LED

Zur schnellen Einstellung Ihrer Satellitenantenne

Art.Nr. 0003/3045



COAXSAT Jumper 0,5 m

F-Quick-Anschlusskabel

Art.Nr. 0000/3350



COAXSAT Abspuler

für 100m Spulen; Edelstahl

Art.Nr. 0000/3447

Zubehör



Montage-Set

Der Profikoffer für den Installateur.

Menge	Art.-Nr.	Bezeichnung
2 ×	0004/3107	100m Spule COAXSAT 120-4.6
1 ×	0004/3011	100m Spule COAXSAT 115-3.6
1 ×	0000/3339	Zange für F-Kompressions-Stecker
200 ×	0000/3337	F-Kompressionsstecker 4.9 (passend für Kabel x/3107, x/3106)
100 ×	0000/3338	F-Kompressionsstecker 3.9 (passend für Kabel x/3011, x/3014, x/3022)
50 ×	0000/3312	F-Schnellverbindungsstecker (für Kaskaden)
50 ×	0000/3310	F- auf F-Adapter Buchsen
45 ×	0002/3079	Abschlusswiderstand DC-entkoppelt 75 Ohm (für TECHNIROUTER Dosen)
50 ×	0000/3316	F-Schnellverbindungsstecker
20 ×	0002/3077	F-Abschlusswiderstand
1 ×	0000/2615	Würth Systemkoffer mit Einlagen
1 ×	0000/2616	Abisolierwerkzeug für Koaxialkabel

Art.Nr. 7000/3337



Montage-Set-2

Die Profibox für den Installateur.

Menge	Art.-Nr.	Bezeichnung
5 ×	0000/3122	USS1
1 ×	0000/5765	Erdungswinkel 5
2 ×	0000/3180	RV 600 - 10
2 ×	0000/3181	RV 600 - 13
1 ×	0000/3184	RV 600 - 14E
5 ×	0003/3075	SV 600
2 ×	0002/3175	SVT 600
10 ×	0002/3079	Abschlusswiderstand, klemmbar
10 ×	0000/3077	F-Abschlusswiderstand
5 ×	0000/3144	Dämpfungstrecker 10 dB
2 ×	0000/3220	2 FV
1 ×	0000/3111	4 FV
3 ×	0000/3076	Abdeckung SV 600
2 ×	0000/3176	Abdeckung SVT 600
2 ×	0000/3078	Aufputzrahmen
1 ×	0001/3127	Inline Verstärker + 20 dB
1 ×	0000/3234	NT Multischalter
1 ×	0001/3288	NT TechniRouter
1 ×	0006/3371	6er Blister Self-Install-Stecker 3.9 inkl. Abisolierer
1 ×	0010/3370	10er Blister Self-Install-Stecker 4.9
1 ×	0000/2618	Profi Box

Art.Nr. 7000/3131

CoaxSat Kabel

	4-fach geschirmt	4-fach geschirmt	3-fach geschirmt
Kabeltyp	CoaxSat 140-4.6	CoaxSat 115-2x3.6	CoaxSat 115-4x3.6
Impedanz	75 Ohm	75 Ohm	75 Ohm
Innenleiter Durchmesser	1 mm	0,8 mm	0,8 mm
Innenleiter Material	Kupfer	Kupfer	Kupfer
Dielektrikum	Zell-PE	Zell-PE	Zell-PE
Dielektrikum Durchmesser	4,6 mm	3,6 mm	3,6 mm
Außenleiter	1x Alu-Folie, geklebt, 1x Cu-Geflecht Sn, 1x Alu-Folie 1x Cu-Geflecht Sn	1x Alu-Folie, geklebt, 1x Cu-Geflecht Sn, 1x Alu-Folie 1x Cu-Geflecht Sn	1x Alu-Folie, geklebt, 1x Cu-Geflecht Sn, 1x Alu-Folie
Mantel, Farbe	PVC, weiß	PVC, weiß	PCV, weiß
Mantel Durchmesser	7 mm	5,6×11 mm	15,4 mm
Biegeradius max.	50 mm	50 mm	50 mm
Transferimpedanz mΩ/m			
@ 5 MHz	1,5	0,5	0,5
@ 30 MHz	0,2	0,05	0,05
Dämpfung dB/100m			
45 MHz	4	6,57	6,57
100 MHz	6,1	7,2	7,2
200 MHz	8,7	11,8	11,8
450 MHz	13,7	17,8	17,8
1000 MHz	20,5	28,7	28,7
1750 MHz	25,6	38,6	38,6
2050 MHz	29,4	42,9	42,9
Schirmungsmass dB	≥ 140	≥ 115	≥ 115
Rückflussdämpfung dB			
5 - 30MHz	≥ 31	≥ 21	≥ 21
30 - 65 MHz	≥ 33	≥ 33	≥ 33
65 - 470 MHz	≥ 30	≥ 27	≥ 27
470 - 1800 MHz	≥ 28	≥ 26	≥ 26
1800 - 2450 MHz	≥ 28	≥ 26	≥ 26
Geeignet für			
Breitbandnetze	✓	✓	✓
DVB-T	✓	✓	✓
Internet und VoIP	✓	✓	✓
Sat	✓	✓	✓
HDTV	✓	✓	✓
Erdverlegung	✗	✗	✗
Metermarkierung	✓	✓	✓
Artikel Nr.			
Spule, 100 m	0002/3106	0002/3022 (Ring)	0002/3014 (Ring)
Ring, 250 m	✗	✗	✗
Trommel 500 m	0052/3106	✗	✗
Passende Stecker			
F-Kompressionsstecker	0001/3337 (100 Stk.)	0001/3338 (100 Stk.)	0001/3338 (100 Stk.)
F-Stecker Self-Install™	0001/3370 (100 Stk.)	0001/3371 (100 Stk.)	0001/3371 (100 Stk.)
F-Stecker Crimp, 1-teilig	✗	✗	✗

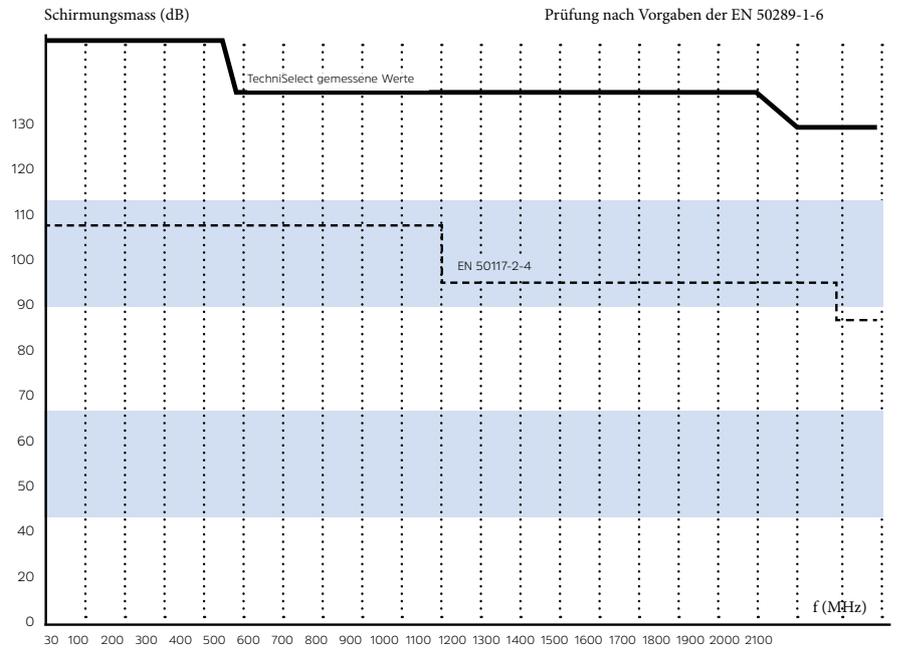
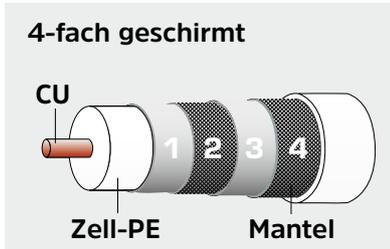


	3-fach geschirmt	3-fach geschirmt	3-fach geschirmt
Kabeltyp	CoaxSat 115-3.6	CoaxSat 120-4.6	Erdkabel Coax 10
Impedanz	75 Ohm	75 Ohm	75 Ohm
Innenleiter Durchmesser	0,8 mm	1 mm	1,6 mm
Innenleiter Material	Kupfer	Kupfer	Kupfer
Dielektrikum	Zell-PE	Zell-PE	Zell-PE
Dielektrikum Durchmesser	3,6 mm	4,6 mm	7,3 mm
Außenleiter	1x Alu-Folie, geklebt 1x Cu-Geflecht 1x Alu-Folie, geklebt	1x Alu-Folie, geklebt 1x Cu-Geflecht Sn 1x Alu-Folie, geklebt	1x Alu-Folie, geklebt 1x Cu-Geflecht Sn 1x Alu-Folie
Mantel, Farbe	PVC, weiß	PVC, weiß	PE, schwarz
Mantel Durchmesser	5,6 mm	6,8 mm	10,3 mm
Biegeradius max.	50 mm	50 mm	110 mm
Transferimpedanz mΩ/m			
@ 5 MHz	0,8	0,7	3
@ 30 MHz	0,15	0,15	0,1
Dämpfung dB/100m			
45 MHz	6,57 dB	4	-
100 MHz	7,2 dB	6,1	4,1
200 MHz	11,8 dB	8,7	6,9
450 MHz	17,8 dB	13,7	9,6
1000 MHz	28,7 dB	20,5	14,8
1750 MHz	38,6 dB	25,6	21,1
2050 MHz	42,9 dB	29,4	23,9
Schirmungsmass dB	≥ 115	≥ 120	≥ 100
Rückflussdämpfung dB			
5 - 30MHz	≥ 28	≥ 28	-
30 - 65 MHz	≥ 22	≥ 28	-
65 - 470 MHz	≥ 22	≥ 28	≥ 23
470 - 1800 MHz	≥ 20	≥ 27	≥ 21
1800 - 2450 MHz	≥ 19	≥ 20	≥ 20
Geeignet für			
Breitbandnetze	✓	✓	✓
DVB-T	✓	✓	✓
Internet und VoIP	✓	✓	✓
Sat	✓	✓	✓
HDTV	✓	✓	✓
Erdverlegung	✗	✗	✓
Metermarkierung	✓	✓	✓
Artikel Nr.			
Spule, 100 m	0004/3011	0004/3107	0010/3016
Ring, 250 m	✗	0254/3107	0025/3016
Trommel 500 m	✗	0054/3107	0050/3016
Passende Stecker			
F-Kompressionsstecker	0001/3338 (100 Stk.)	0001/3337 (100 Stk.)	✗
F-Stecker Self-Install™	0001/3371 (100 Stk.)	0001/3370 (100 Stk.)	✗
F-Stecker Crimp, 1-teilig	✗	✗	0000/3410 (1 Stk.)

Informationen zu CoaxSat-Kabel

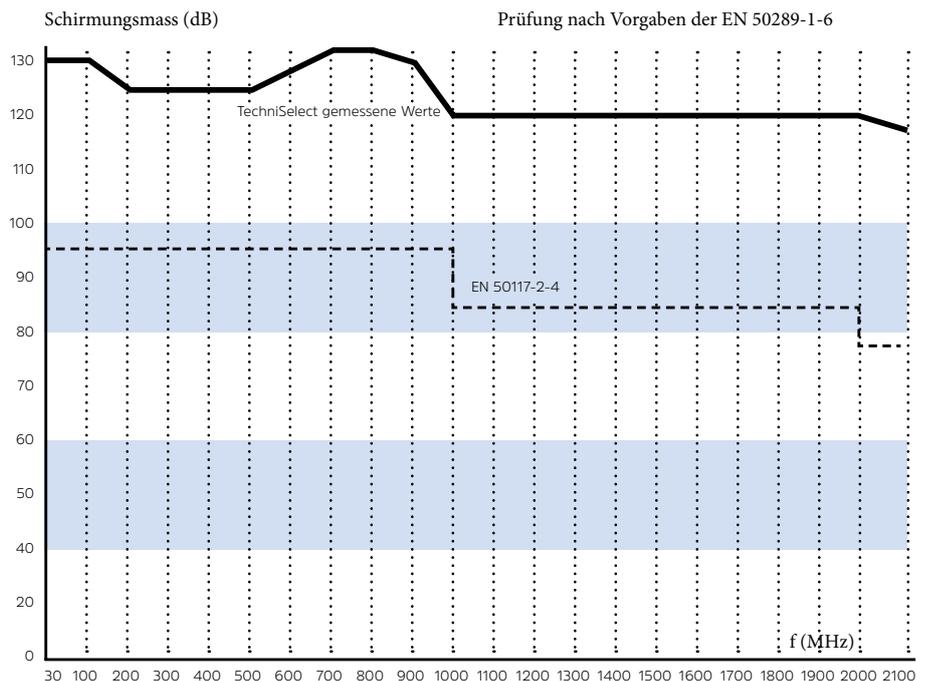
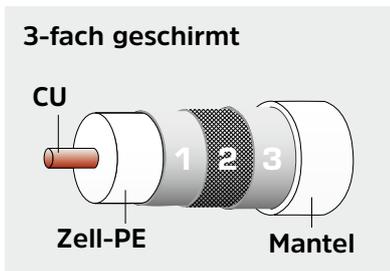
140 dB Premium Kabel

4-fach geschirmtes Koaxkabel mit Metermarkierung für Sat, BK, DVB-T und Internet. Mit Alu-Folie geklebt und doppelt kaschiert.



120 dB CoaxSat 2150

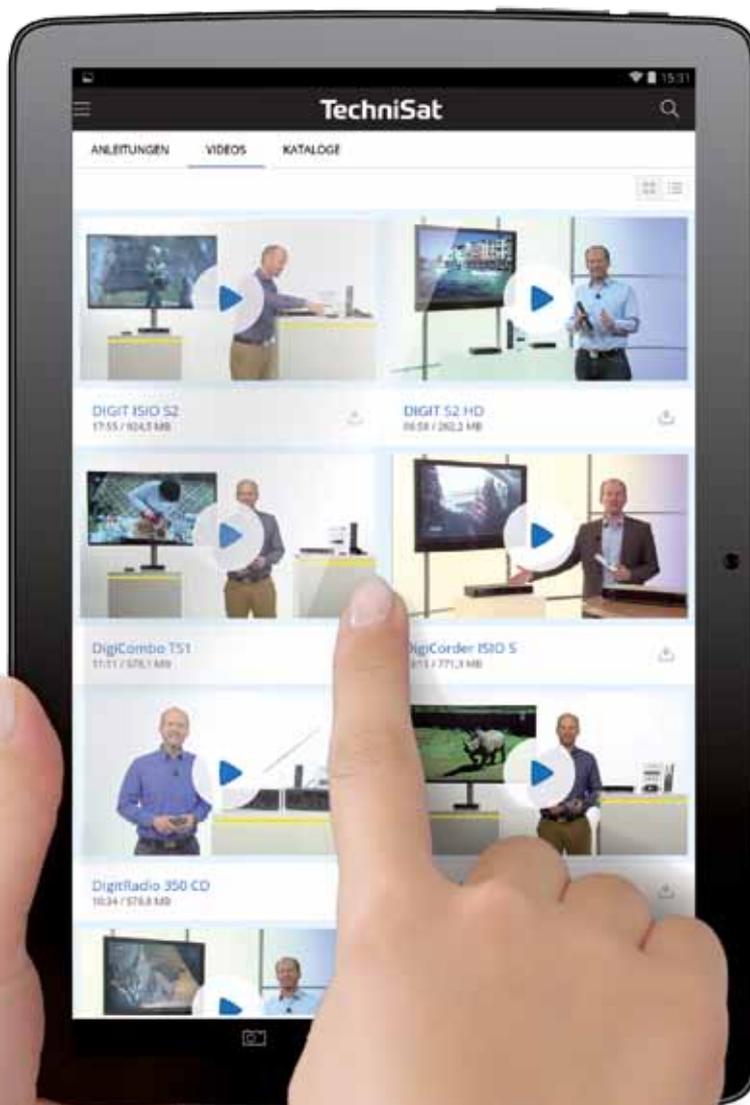
3-fach geschirmtes Koaxkabel mit Metermarkierung für Sat, BK und DVB-T. Mit Alu-Folie geklebt und doppelt kaschiert!



Infodesk App

Mit der TechniSat InfoDesk App können Sie zu jeder Zeit, an jedem Ort verfügbare TechniSat Kataloge, Bedienungsanleitungen und Produktvorstellungen ansehen und herunterladen.

Weitere Infos unter www.technisat.de/infodesk

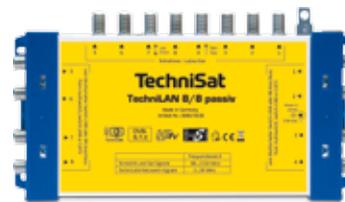


InfoDesk

- ▶ Kataloge
- ▶ Bedienungsanleitungen
- ▶ Produktvorstellungen

TechniSat

Nachrüstsysteme für bestehende Multischalteranlagen



- 4 oder 8 Teilnehmer
- Viele Orbitpositionen
- Für LAN-Übertragung

TECHNILAN 4/4 Aktiv

Koax-Heimnetzwerk-Einschleuseweiche für 4 Teilnehmer, kaskadierbar

Anschlüsse

- 2x Ethernet 10/100 (RJ-45) (RJ45)
- 4x F-Buchse in
- 4x F-Buchse out
- 1x Netzteil

Leistung / Energiewerte

Leistungsaufnahme in Ein-Zustand: 3,25 W typisch

Stromversorgung

- Nennspannung: 100 ... 240 V
- Frequenz: 50 ... 60 Hz
- Netzteil: extern 13 V DC / 3 A

Lieferumfang

- TECHNILAN 4/4 Aktiv
- Steckernetzteil
- Netzwerkkabel

TECHNILAN 8/8 Passiv

Koax-Heimnetzwerk-Einschleuseweiche für 8 Teilnehmer

Anschlüsse

- 8x F-Buchse in
- 8x F-Buchse out
- 1x Netzteil

Leistung / Energiewerte

- Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 0 W
- Nennspannung: 100 ... 240 V
- Frequenz: 50 ... 60 Hz
- Netzteil: extern 13 V DC / 3 A

Lieferumfang

- TECHNILAN 8/8 Passiv
- Steckernetzteil
- 4x F-Schnellverbinder

Art.Nr. 0000/3637

Art.Nr. 0000/3638

Komplettsysteme



- 8 oder 20 Teilnehmer
- 1 oder 2 Orbitpositionen

- Für LAN-Übertragung

TECHNISWITCH 5/8 Mini LAN

Kompakt-Multischalter für 8 Teilnehmer zum Verteilen von 1er Orbitposition (4 SatBlöcken) und terrestrischen Signalen

GIGASWITCH 9/20 LAN

Kompakt-Multischalter für 20 Teilnehmer zum Verteilen von 2 Orbitpositionen (8 SatBlöcken) und terrestrischen Signalen

Technische Daten

Sat-Eingänge: 4
 Terrestrische-Eingänge: 1
 Ausgänge: 8
 Verteillänge: max. 100 m

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz
 Terrestrik: 80 ... 790 MHz
 Rückkanal: 2 ... 65 MHz

Verstärkung

Sat: 2 ... 4 dB , untere Abzweige 3 ... 8 dB
 Terrestrik: -15 dB

Entkopplung

Ausgänge: > 30 dB

Stromversorgung

Netzteil: extern DC 13V/3A
 Nennspannung: 100 ... 240 V
 Frequenz: 50 ... 60 Hz

Lieferumfang

TECHNISWITCH 5/8 Mini LAN, Bedienungsanleitung, Steckernetzteil (13V/3A)

Art.Nr. 0000/3261

Technische Daten

Sat-Eingänge: 8
 Terrestrische-Eingänge: 1
 Ausgänge: 20
 Verteillänge: max. 70 m

Empfangsbereich

Sat: 950 ... 2150 MHz
 Terrestrik: 87 ... 790 MHz
 Rückkanal: 2 ... 68 MHz

Verstärkung

Sat: -5 dB typisch
 Terrestrik: 0 ... 9 dB einstellbar

Entkopplung

Ausgänge: > 25 dB

Stromversorgung

Netzteil: extern DC 13V/3A
 Nennspannung: 100 ... 240 V
 Frequenz: 50 ... 60 Hz

Lieferumfang

GIGASWITCH 9/20 LAN, Bedienungsanleitung, Steckernetzteil (13V/3A)

Art.Nr. 0000/3256



Optional zu GIGASWITCH 9/20 LAN bei DOCSIS-Anwendung
Netzteil DC 12 V / 1,5A

Art.Nr. 0001/3289



TECHNILAN WM500 WiFi

500 MBit/s LAN- und WLAN-Aufsteckmodem

Artikelinformationen

Protokolle: IEEE 1901

WLAN-Standard: IEEE 802.11bgn für 2.4GHz

Übertragungsgeschwindigkeit: max. 150 Mbit/s (40 MHz Kanalbreite)

Verschlüsselung: 64/128/152bit WEP, WPA WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK

Modulation: OFDM

Datenweg: Ethernet <-> Koaxkabel

Reichweite: min. 500 m über Koaxkabel

Anschlüsse

1x Ethernet 10/100 (RJ-45)

1x F-Buchse SAT

2x IEC-Anschluss TV/Radio

Anschluss-Typ

Radio: IEC - Buchse

TV: IEC - Stecker

SAT: F - Buchse

Leistung / Energiewerte

Energiewerte LED: 0,5 W typisch

Leistungsaufnahme in Ein-Zustand: 1,6 W typisch

Stromversorgung

Nennspannung: 13 V DC, ferngespeist

Lieferumfang

TECHNILAN WM500 WiFi Modem

Schraube

Werkzeug

Montageanleitung

Maße (B×H×T)

8×9,5×4,1 cm

Gewicht

240 g

Art.Nr.

0000/3641



TECHNILAN M500

500 MBit/s LAN-Aufsteckmodem

Anschlüsse

1x Ethernet 10/100 (RJ-45)

1x F-Buchse SAT

2x IEC-Anschluss (1x TV / 1x Radio)

Anschluss-Typ

Radio: IEC-Buchse

TV: IEC-Stecker

SAT: F-Buchse

Leistung / Energiewerte

Energiewerte LED: 0,6 W typisch

Leistungsaufnahme in Ein-Zustand: 2 W max.

Stromversorgung

Nennspannung: Typ. 13 V DC, ferngespeist

Lieferumfang

TECHNILAN M500 Modem

Schraube

Werkzeug

Montageanleitung



TECHNILAN SV 700

TECHNILAN-Antennensteckdose für SAT/TV/Radio

Anschluss-typ

Radio: IEC-Buchse / DC-Durchlass für Modem

TV: IEC-Stecker

SAT: F-Buchse

Frequenzbereich

Radio: 5 ... 852 MHz

SAT: 950 ... 2150 MHz

TV: 5 ... 852 MHz

Auskoppeldämpfung

Radio (0,15 - 140 MHz): typ. 7 dB

TV (47 - 860 MHz): typ. 3 dB

SAT (920 - 2150 MHz): typ. 2 dB

Lieferumfang

TECHNILAN SV 700

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
8×9,5×4,1 cm	248 g	0000/3640

Gewicht	Art.Nr.
110 g	0005/3075

Hausanschlussverstärker



TECHNITOP HAV 25

Technische Daten

Frequenzbereich: 85 ... 1006 MHz

Verstärkung: 22 ... 25 dB

Frequenzbereich Rückweg:

5 ... 65 MHz

Rückkanalverstärkung: 25 ... 28 dB

CSO / CTB: 98 dB μ V

Rauschmaß: \leq 7 dB

Schirmungsmaß: \geq 80 dB EN

50083-2 (Klasse A)

Schutzart: IP 20

Anschluss-Typ: F-Buchsen

Impedanz: 75 Ω

Rückflussdämpfung:

\geq 14 dB (-1,5 dB/Okt.)

Dämpfungssteller Interstage: 6 dB

Stromversorgung

Netzteil: intern

Nennspannung: 230 V \sim

Frequenz: 50 Hz

Lieferumfang

TECHNITOP HAV 25

Bedienungsanleitung

Gewicht

496 g

Art.Nr.

0000/5625



TECHNITOP HAV 38-2

Technische Daten

Frequenzbereich: 85 ... 1006 MHz

Verstärkung: 38 dB

Frequenzbereich Rückweg:

5 ... 65 MHz

Rückkanalverstärkung: 30 dB

CSO / CTB: 107 dB μ V

Rauschmaß: \leq 5,5 dB

Schirmungsmaß: \geq 80 dB EN

50083-2 (Klasse A)

Messpunkte Ausgang + Eingang:

-20 dB (\pm 2,5)

Schutzart: IP 50

Anschluss-Typ: F-Buchsen

Impedanz: 75 Ω

Rückflussdämpfung:

\geq 18 dB (-1,5 dB/Okt.)

Dämpfungssteller Interstage: 6 dB

Stromversorgung

Netzteil: intern

Nennspannung: 115 / 230 V \sim

Frequenz: 47 ... 63 Hz

Lieferumfang

TECHNITOP HAV 38-2

Bedienungsanleitung

Gewicht

800 g

Art.Nr.

0003/5608



TECHNITOP 30 R

Technische Daten

Frequenzbereich: 86 ... 862 MHz

Frequenzbereich Rückweg:

5 ... 65 MHz

Verstärkung: 30 dB

CSO / CTB: 102 dB μ V

Rauschmaß: \geq 7 dB

Schirmungsmaß:

\geq 75 dB EN 50083-2 (Class A)

Schutzart: IP 20

Anschluss-Typ: F-Buchsen

Impedanz: 75 Ω

Stromversorgung

Netzteil: intern

Nennspannung: 230 V \sim

Frequenz: 50 ... 60 Hz

Lieferumfang

TECHNITOP 30 R

Bedienungsanleitung

Nachfolger

TECHNITOP HAV 30

Art.Nr. 0001/3139

Verfügbar ab Q4/2018

Gewicht

500 g

Art.Nr.

0000/3139



TECHNINET BS6

Digitale 16-fach Kompaktkopfstation - DVB-S(2) / DVB-C

Anschlüsse

Eingänge: 6× Sat + 1× Terrestrisch (Durchschleif)

Ausgänge: 1× BK/Hausnetz + 1× Messpunkt

Konfiguration: 1× RJ45

SAT-ZF-Eingang / Multischalter

Frequenzbereich: 950 ... 2150 MHz

Ein- und Ausgang: F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Eingangsspegel: 45 ... 85 dBμV

LNB Spannungsversorgung: 13 / 18 V & 22kHz

LNB-Strom: Max. 250 mA

Tuner (DVB-S)

Demodulation: QPSK

Symbolraten: 2 ... 45 Mbaud

Roll off factor: 0,35

FEC Code rate: 1/2, 2/4, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8

Interleaving: Convolutional; I=12

Outer coding: Reed Solomon 204, 188, T=8

Tuner (DVB-S2)

Demodulation: 8PSK, QPSK

Symbolraten: 2 ... 45 Mbaud

Roll off factor: 0,35

FEC Block Size: 64 kB

FEC Code rate (LDPC): 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10

Outer coding (BCH): GF(2¹⁶), t=8, 10, 12

DVB-C-Ausgang

Modulation: 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM

Symbolrate: 3,5 ... 7,2 Mbaud

MER: Typ. 45 dB (256-QAM, mit Equalizer)

Frequenzbereich: 45 ... 862 MHz

Ausgangspegel: 90 dBμV je Träger, einstellbar

Nebenwellenunterdrückung: > 50 dB

Signalausgang: F-Buchse

Ausgangsimpedanz: 75 Ω

Rückflusdämpfung: ≥ 14 dB

Leistung / Energiewerte

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 44 W

Stromversorgung

Frequenz: 50 Hz

Nennspannung: 230 V

Netzteil: intern

Umgebung

Luftfeuchtigkeit: 10 ... 75 %

Umgebungstemperatur: -10 ... 50 °C

Lieferumfang

TECHNINET BS6

Montageanleitung

1× F-Abschlusswiderstand

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
37,3×6,9×13,5 cm	2.82 kg	0000/5993



TECHNINET BS5 Professional

Digitale Multistandard 8-fach Kompaktkopfstation

Anschlüsse

Eingänge: 4× Sat + 1x Terrestrisch (DVB-C / DVB-T(2))

Ausgänge: 1× BK/Hausnetz + 1x Messpunkt (-20 dB)

Konfiguration: 1× RJ45

SAT-ZF-Eingang / Multischalter

Frequenzbereich: 950 ... 2150 MHz

Ein- und Ausgang: F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Eingangsspegel: 60 ... 100 dBμV

LNB Spannungsversorgung: 14 / 18 V & 22kHz

LNB-Strom: Max. 250 mA an Eingang 3

Tuner (DVB-S)

Demodulation: QPSK

Symbolraten: 1 ... 45 Mbaud

Roll off factor: 0,35

FEC Code rate: 1/2, 2/4, 3/4, 5/6, 6/7, 7/8

Interleaving: Convolutional; I=12

Outer coding: Reed Solomon 204, 188, T=8

Tuner (DVB-S2)

Demodulation: 8PSK, QPSK

Symbolraten: 1 ... 45 Mbaud

Roll off factor: 0,35

FEC Block Size: 64 kB

FEC Code rate (LDPC):

1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10

Outer coding (BCH): GF(2¹⁶), t=8, 10, 12

Tuner (DVB-C)

Eingang: F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Frequenzbereich: 48 ... 862 MHz

Symbolraten: 1 ... 7,2 Mbaud

Modulation: 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM

Nyquist Roll-off: 0,15

FEC coding: 204, 188

Tuner (DVB-T)

Eingang: F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Frequenzbereich: 50,5 ... 858 MHz

Modulation: QPSK, 16-QAM, 64-QAM

Kanalbreite: 6, 7, 8 MHz

FFT mode: 2k, 8k

Guard interval: 1/4, 1/8, 1/16, 1/32

FEC: 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8

Tuner (DVB-T2)

Eingang: F-Buchse

Eingang: F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Impedanz: 75 Ω

Frequenzbereich: 50,5 ... 858 MHz

Frequenzbereich: 50,5 ... 858 MHz

Modulation: QPSK, 16-QAM, 64-QAM

Modulation: QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM

Kanalbreite: 1,7 / 5 / 6 / 7 / 8 MHz

Optional



19" 9HE Grundrahmen

Baugruppenträger für 19" Montage

DVB-C-Ausgang

Modulation: 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM

Symbolrate: 2,25 ... 7,2 Mbaud

MER: Typ. 45 dB (256-QAM, mit Equalizer)

Frequenzbereich: 47 ... 862 MHz

Ausgangspegel: 110 dB μ V @862 MHz, einstellbar

Nebenwellenunterdrückung: > 60 dB

Signalausgang: F-Buchse

Ausgangsimpedanz: 75 Ω

Rückflusdämpfung: 14 dB @47 MHz (-1,5dB/Okt.)

Stromversorgung

Frequenz: 50 Hz

Nennspannung: 230 V

Netzteil: intern

Umgebung

Luftfeuchtigkeit: 10 ... 75 %

Umgebungstemperatur: 0 ... 45 °C

Lieferumfang

TECHNINET BS5 Professional

Wandhalter

Montageanleitung

Lizenztexte

Geeignet für TECHNINET

- BS5 Light

- BS5 Professional

- BS6

Art.Nr. 0000/6000

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
35×9,7×24,4 cm	4,7 kg	0000/5990



TECHNINET BS5 Light

Digitale 8-fach Kopfstation - DVB-S(2)/ DVB-C

Anschlüsse

Eingänge: 2× Sat

Ausgänge: 1× BK/Hausnetz

Konfiguration: 1× Rundbuchse für

Programmierskabel 0000/5992

SAT-ZF-Eingang / Multischalter

Frequenzbereich: 950 ... 2150 MHz

Ein- und Ausgang: F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Eingangsspegel: 60 ... 110 dBμV

LNB Spannungsversorgung: 0 V

Tuner (DVB-S)

Demodulation: QPSK

Symbolraten: 2 ... 45 Mbaud

Roll off factor: 0,35

FEC Code rate: 1/2, 2/4, 3/4, 5/6,
6/7, 7/8 (automatisch)

Interleaving: Convolutional; I=12

Outer coding: Reed Solomon 204, 188, T=8

Tuner (DVB-S2)

Demodulation: 8PSK, QPSK

Symbolraten: 1 ... 34 Mbaud

Roll off factor: 0,35

FEC Block Size: 64 kB

FEC Code rate (LDPC): 1/2, 3/5, 2/3, 3/4,
4/5, 5/6, 8/9, 9/10

Outer coding (BCH): GF(2¹⁶), t=8, 10, 12

DVB-C-Ausgang

Modulation: 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM

Symbolrate: 1,5 ... 7,15 Mbaud

MER: Typ. 45 dB

Frequenzbereich: 110 ... 862 MHz

Ausgangspegel: 91 dBμV

Nebenwellenunterdrückung: > 60 dB

Signalausgang: F-Buchse

Ausgangsimpedanz: 75 Ω

Rückflusdämpfung: 14 dB @47 MHz (-1,5dB/Okt.)

Stromversorgung

Frequenz: 50 Hz

Nennspannung: 230 V

Netzteil: intern

Leistung / Energiewerte

Leistungsaufnahme in Ein-Zustand 25 (W)

Umgebung

Luftfeuchtigkeit: 10 ... 75 %

Umgebungstemperatur: 0 ... 40 °C

Lieferumfang

TECHNINET BS5 Light

Netzanschlusskabel

Montageanleitung

Bohrschablone

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
25×28,3×6,1 cm	2,3 kg	0000/5991



Fernspeiseweiche FW1

Zum Fernspeisen von LNB's oder Verstärkern

Technische Daten

Frequenzbereich: 5 ... 2600 MHz

Durchgangsdämpfung: < 1 dB

Schirmungsmaß: > 100 dB

Schutzart: IP 67

Anschluss-Typ: F-Buchse/F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Art.Nr. 0000/3125



19" 9HE Grundrahmen

Baugruppenträger für 19" Montage

Geeignet für TECHNINET

- BS5 Light
- BS5 Professional
- BS6

Art.Nr. 0000/6000



Netzteil DC 12 V / 1,5A

Passend zu: Fernspeiseweiche FW1

Art.Nr. 0001/3289



Programmierkabel BS5 Light

Verbindungskabel für PC und BS5 Light

Art.Nr. 0000/5992



Basiseinheit TECHNINET BS4 Light

Kabelkopfstation (Basiseinheit) für vier SkyCable Umsetzerkarten

Anschlüsse

Eingänge: 4× Sat

Ausgänge: 4× Sat (Durchschleif) + 1× BK/Hausnetz

Konfiguration: 1× RJ45

Allgemein

Stromversorgung: 100 ... 250 VAC / 50 ... 60 Hz

Leistungsaufnahme: Max. 120 W

Nenntemperaturbereich: 0 ... 45 °C

Relative Luftfeuchtigkeit: 0 ... 80 %

EMV: EN50083-2, EN55022:2006+A1:2007, EN55024:1998+A1:2001+A2:2003, EN61000-3-2:2006, EN61000-3-3:2008

Sicherheit: VDE 0855-1, DIN EN 60728-11:2005

SAT-ZF-Eingang / Multischalter

Frequenzbereich: 950 ... 2150 MHz

Ein- und Ausgang: F-Buchse IEC 61169-24

Impedanz: 75 Ω

Eingangspegel: 50 ... 90 dBμV (Summenpegel)

LNB Spannungsversorgung: 15 V

LNB-Strom: Max. 300 mA je Eingang

RF-Ausgang

Frequenzbereich: 42 ... 862 MHz

Ein- und Ausgang: F-Buchse IEC 61169-24

Impedanz: 75 Ω

Ausgangspegel:

≤ 96 dBμV (± 3 dB) @ 256-QAM typisch

Konfiguration, Überwachung

Netzwerkanschluss: RJ45,

Ethernet, 100BaseT, TCP/IP, SNMP

Serviceanschluss: RJ25, Seriell,
für TechniNet Programmier

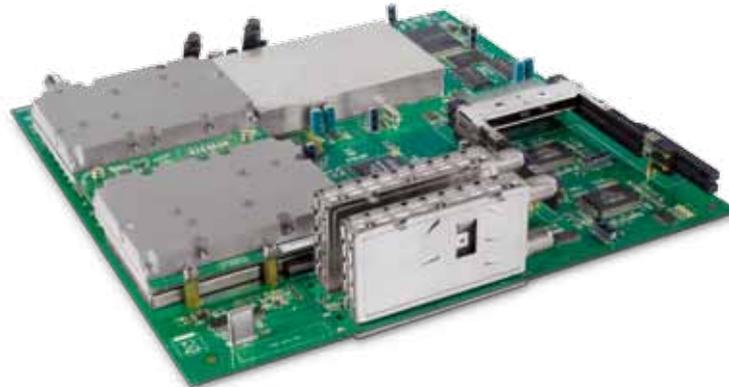
Lieferumfang

TECHNINET BS 4 LIGHT Basiseinheit

Netzkabel

Zubehör

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
30,8×31,6×30 cm	7,5 kg	0000/5950



SKYCABLE 8PSK/PAL CI TWIN

Tuner (DVB-S)

Demodulation: QPSK

Symbolraten: 2 ... 45 Mbaud

FEC Code rate: 1/2, 2/4, 3/4, 5/6,

6/7, 7/8 (automatisch)

Interleaving: Convolutional; l=12

Outer coding: Reed Solomon 204, 188, T=8

Tuner (DVB-S2)

Demodulation: 8PSK, QPSK

Symbolraten: 1 ... 34 Mbaud

Roll off factor: 0,35

FEC Block Size: 64 kB

FEC Code rate (LDPC): 1/2, 3/5,

2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10

Outer coding (BCH): GF(2¹⁶), t=8, 10, 12

RF-Ausgangsumsetzer

Ausgangsfrequenz: 100 ... 860 MHz

Ausgangspegel: 81 ... 90 dB

C/N: 55 dB typisch

Harmonische Produkte: ≤ -50 dB typisch

Rauschen: ≤ 45 dBμV typisch

RF-Modulator

Modulation: CCIR PAL B/G

Leistung / Energiewerte

Leistungsaufnahme in Ein-Zustand 25 (W)

Lieferumfang

SKYCABLE 8PSK/PAL CI TWIN Karte

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
3,5×23,7×24 cm	800 g	0000/5962

TECHNINET IP



- DigitalKabel
 DVB-T
 DigitalSat
 AnalogKabel
 DVB ASI
 IPTV

Basiseinheit 4HE

Basiseinheit mit 2 Netzteilen für 8 TechniNet IP-Karten

Stromversorgung

Nennspannung: 115 / 230 V

Frequenz: 50 ... 60 Hz

Netzteil: intern redundant

Leistung / Energiewerte

200 (W)

Lieferumfang

Baugruppenträger 19"/4HE

2× Schaltnetzteil

2× Netzkabel

Basiseinheit 1HE

Basiseinheit für 2 TechniNet IP-Karten mit Netzteil

Stromversorgung

Nennspannung: 115 / 230 V

Frequenz: 50 ... 60 Hz

Netzteil: intern

Leistung / Energiewerte

25 (W)

Lieferumfang

Baugruppenträger 19"/1HE

Netzkabel

TECHNINET IP-Programmer

Externe Programmierfernbedienung der TechniNet IP zur mühelosen Konfiguration von Karten

Leichte und logische

Bedienerführung

Zweizeiliges LC-Display

Auslesen alle eingestellten

Parameter

Robuste Verarbeitung

Lieferumfang

TECHNINET IP-Programmer

Verbindungskabel

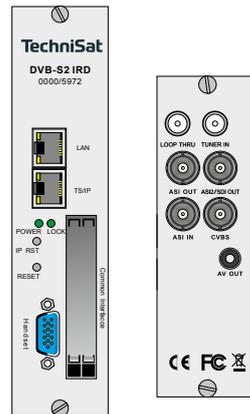
Optionales Zubehör

Artikel	Art.Nr.
Blindplatte vorne, 4HE/8TE	0000/5981
Blindplatte hinten, 3HE/8TE	0000/5982

Maße (B×H×T)	48,3×17,7×39 cm
Gewicht	8 kg
Art.Nr.	0000/5970

Art.Nr. 0000/5987

Maße (B×H×T)	10×18×3,5 cm
Gewicht	600 g
Art.Nr.	0000/5971



DVB-S2 / IP IRD

IPTV-Aufbereitung für einen DigitalSat-Transponder (DVB-S/S2)

ASI-Ausgang

Schnittstelle: BNC-Buchse, 75 Ohm

Datenrate: 100 Mbit/s

ASI-Eingang

Schnittstelle: BNC-Buchse, 75 Ohm

Datenrate effektiv: 100 Mbit/s

AV-Ausgang

Videodecoder: MPEG-2, (MP@ML)

Audiodecoder: MPEG-1, MPEG-2

Video Schnittstelle: RCA-Buchse

Audio Schnittstelle: RCA-Buchse,
links u. rechts, 10kOhm

Tuner (DVB-S)

Demodulation: QPSK

Symbolraten: 5 ... 45 Mbaud

Roll off factor: 0,35

FEC Code rate: 1/2, 2/4, 3/4,
5/6, 6/7, 7/8 (automatisch)

Interleaving: Convolutional; I=12

Outer coding: Reed Solomon 204, 188, T=8

Tuner (DVB-S2)

DVB-S Demodulator: EN 300 421

DVB-S2 Demodulator: EN 302 307

Demodulation: 8PSK, QPSK

Demodulation: QPSK

Symbolraten: 2 ... 45 Mbaud

Symbolraten: 5 ... 45 Mbaud

Roll off factor: 0,20; 0,25; 0,35

Roll off factor: 0,35

FEC Code rate: 1/2, 2/4, 3/4, 5/6,

6/7, 7/8 (automatisch)

FEC Code rate (LDPC): 1/4, 1/3, 2/5, 1/2, 3/5,
2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10

FEC Block Size: 64 kB

Interleaving: Convolutional; I=12

Outer coding: Reed Solomon 204, 188, T=8

Outer coding (BCH): GF(2¹⁶), t=8, 10, 12

Lieferumfang

TECHNINET DVB-S2/IP IRD-Karte

Frontblende

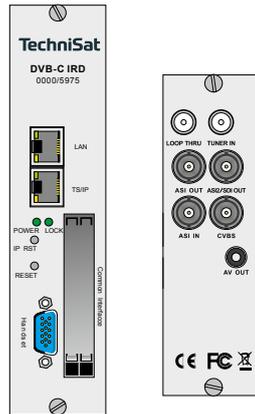
Rückblende

BNC-Verbindungskabel

AV-Adapterkabel

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
4×11×40,5 cm	600 g	0000/5972

IP-Karten



DVB-C / IP IRD

IPTV-Aufbereitung für DVB-C

ASI-Ausgang

Schnittstelle: BNC-Buchse, 75 Ohm

Datenrate: 100 Mbit/s

ASI-Eingang

Schnittstelle: BNC-Buchse, 75 Ohm

Datenrate effektiv: 100 Mbit/s

AV-Ausgang

Videodecoder: MPEG-2, (MP@ML)

Audiodecoder: MPEG-1, MPEG-2

Video Schnittstelle: RCA-Buchse

Audio Schnittstelle: RCA-Buchse,
links u. rechts, 10kOhm

Tuner (DVB-C)

Eingang: F-Buchse

Impedanz: 75 Ω

Frequenzbereich: 48 ... 862 MHz

Eingangspegel: 45 ... 75 dB μ V

Symbolraten: 2 ... 7 Mbaud

Modulation: 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM

Nyquist Roll-off: 0,15

MER: > 35 dB (ohne Equalizer, 256-QAM)

FEC coding: 204, 188

SDI-Ausgang

Schnittstelle: BNC-Buchse, 75 Ohm

TS/IP-Ausgang

Ethernet: RJ45 elektrisch

Format: 100BaseT, IGMPv2, UDP/RTP,

Unicast oder Multicast

Lieferumfang

TECHNINET DVB-C/IP IRD-Karte

Frontblende

Rückblende

BNC-Verbindungskabel

AV-Adapterkabel

Maße (B×H×T)

4×11×40,5 cm

Gewicht

600 g

Art.Nr.

0000/5975



DVB-S2/IP IRD TWIN CI

IPTV-Aufbereitung für 2 DigitalSat-Transponder (DVB-S/S2)

ASI-Ausgang

Schnittstelle: BNC-Buchse, 75 Ohm

Datenrate: 100 Mbit/s

Anschlüsse

1x HDMI™ (out)

1x Audio-Ausgang analog DB9, L/R, 600 Ohm

1x Ethernet 10/100 (RJ-45) Remote-Control

TSolP-Ausgang

Ethernet: RJ45 elektrisch

Format: 100BaseT, IGMPv2, UDP/RTP,

Unicast oder Multicast

AV-Ausgang

Videodecoder: MPEG-2 (MP@ML für SD, MP@HL für HD), MPEG-4/H.264 AVC high profile level 4.1

Audiodecoder: MPEG-1, MPEG-2

Video Schnittstelle: BNC-Buchse, 75 Ohm

Audio Schnittstelle: DB9-Buchse, L/R, 600 Ohm

Tuner (DVB-S)

Demodulation: QPSK

Symbolraten: 5 ... 45 Mbaud

Roll off factor: 0,35

FEC Code rate: 1/2, 2/4, 3/4,

5/6, 6/7, 7/8 (automatisch)

Interleaving: Convolutional; I=12

Outer coding: Reed Solomon 204, 188, T=8

Tuner (DVB-S2)

DVB-S Demodulator: EN 300 421

DVB-S2 Demodulator: EN 302 307

Demodulation: 8PSK, QPSK

Demodulation: QPSK

Symbolraten: 2 ... 45 Mbaud

Symbolraten: 5 ... 45 Mbaud

Roll off factor: 0,20; 0,25; 0,35

Roll off factor: 0,35

FEC Code rate: 1/2, 2/4, 3/4, 5/6,

6/7, 7/8 (automatisch)

FEC Code rate (LDPC): 1/4, 1/3, 2/5,

1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10

FEC Block Size: 64 kB

Interleaving: Convolutional; I=12

Outer coding: Reed Solomon 204, 188, T=8

Outer coding (BCH): GF(2¹⁶), t=8, 10, 12

Lieferumfang

TECHNINET DVB-S2/IP IRD TWIN CI Karte

Frontblende

Rückblende

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
4×11×40,5 cm	580 g	0000/5983

IP-Karten



DVB-S2/IP PROCESSOR QUAD

IPTV-Aufbereitung für 4 DigitalSat-Transponder (DVB-S/S2)

ASI-Ausgang

Schnittstelle: BNC-Buchse, 75 Ohm

Datenrate: 100 Mbit/s

Anschlüsse

1x Ethernet 10/100 (RJ-45) Remote-Control

1x 1-Gigabit-Ethernet (1000 Mbit/s) (RJ-45) TSolP

TSolP-Ausgang

Ethernet: RJ45 elektrisch

Format: 1000BaseT, IGMPv2, UDP/RTP, Unicast oder Multicast

Tuner (DVB-S)

Demodulation: QPSK

Symbolraten: 5 ... 45 Mbaud

Roll off factor: 0,35

FEC Code rate: 1/2, 2/4, 3/4,

5/6, 6/7, 7/8 (automatisch)

Interleaving: Convolutional; I=12

Outer coding: Reed Solomon 204, 188, T=8

Tuner (DVB-S2)

DVB-S Demodulator: EN 300 421

DVB-S2 Demodulator: EN 302 307

Demodulation: 8PSK, QPSK

Demodulation: QPSK

Symbolraten: 2 ... 45 Mbaud

Symbolraten: 5 ... 45 Mbaud

Roll off factor: 0,20; 0,25; 0,35

Roll off factor: 0,35

FEC Code rate: 1/2, 2/4, 3/4,

5/6, 6/7, 7/8 (automatisch)

FEC Code rate (LDPC): 1/4, 1/3, 2/5,

1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10

FEC Block Size: 64 kB

Interleaving: Convolutional; I=12

Outer coding: Reed Solomon 204, 188, T=8

Outer coding (BCH): GF(2¹⁶), t=8, 10, 12

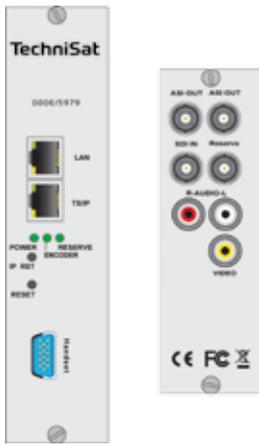
Lieferumfang

DVB-S2/IP PROCESSOR QUAD Karte

Frontblende

Rückblende

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
4×11×40,5 cm	710 g	0000/5984



MPEG-2 Encoder

Digital TV MPEG-2 Encoder

ASI-Ausgang

Schnittstelle: BNC-Buchse, 75 Ohm
Datenrate: ≤ 99 Mbit/s

Audio Encoding

Kanäle: 2
Kompression: MPEG-1 Layer I, II
Mode: Stereo
Abtastfrequenz: 32, 44.1, 48 KHz
Bitrate: 32, 64, 128, 192, 256, 384 Kb/s

Video Encoding

Unterstützte Formate: 576i @25Hz;
ITU-R BT.656-4; 480i @29.97Hz;
SMPTE125M
Kompression:
MPEG-2 MP@ML (4:2:0)
Auflösung: 720×576_50i,
720×480_60i
Bildformat: 4:3, 16:9
Bitrate: 1,5...20 MBit/s

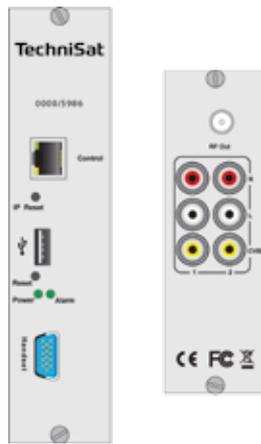
Anschlüsse

1x AV-Eingang (Cinch)
1x Ethernet 10/100 (RJ-45) (RJ45)

Lieferumfang

MPEG-2 Encoder, Frontblende,
Rückblende, AV-Adapterkabel

Gewicht	300 g
Art.Nr.	0000/5979



AV/PAL TWIN Modulator

Moduliert 2 AV-Signale in
2 analoge PAL-Programme

RF-Modulator

Modulation: CCIR PAL B/G

RF-Ausgangsumsetzer

Ausgangsfrequenz: 48 ... 860 MHz
Ausgangspegel: 81 ... 90 dB
C/N: ≥ 45 dB typisch
Harmonische Produkte:
≤ -50 dB typisch
Rauschen: ≤ 45 dBµV typisch

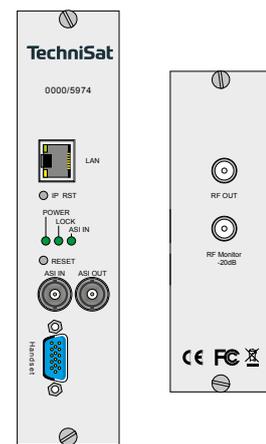
Anschlüsse

2x AV-Eingang (Cinch)
1x Ethernet 10/100 (RJ-45) (RJ45)

Lieferumfang

AV/PAL TWIN Modulator
Frontblende
Rückblende
AV-Adapterkabel

Gewicht	300 g
Art.Nr.	0000/5986



ASI/DVB-C Transmodulator

Professioneller DVB-C Modulator

DVB-C-Ausgang

Modulation: 16-, 32-, 64-,
128-, 256-QAM
Symbolrate: 2 ... 7,2 Mbaud
I/Q Amplitude error: < 0,3 %
I/Q Phase error: < 0,3 °
Phasenjitter: < 0,5 ° RMS
MER: > 35 dB
Frequenzbereich: 48 ... 860 MHz
(10 kHz Schrittweite)
Ausgangspegel: 97 ... 110 dBµV
(1 dB Schrittweite)
Nebenwellenunterdrückung:
> 55 dB
Signaloutput: F-Buchse
Ausgangsimpedanz: 75 Ω
Rückflussdämpfung: > 12 dB

ASI-Eingang

Schnittstelle: BNC-Buchse, 75 Ohm
Datenrate effektiv: 100 Mbit/s

AV-Lieferumfang

TECHNINET ASI/DVB-C
Transmodulator
Frontblende
Rückblende
BNC-Verbindungskabel

Gewicht	600 g
Art.Nr.	0000/5974

Messgeräte



- DigitalKabel DVB-T/DVB-T2 HD DigitalSat AnalogKabel

DIGIMETER TOUCH

Professioneller Messempfänger für DVB-T2/-C/-S2/DAB+ Messung

Allgemeine Merkmale

Eingangsimpedanz: 75 Ω
Auswechselbare Eingangsbuchse: F, IEC, BNC
RF-Eingang, Protektion: max. 60 V AC
RF-Pegel: 30 ... 125 dB μ V
Messergebnis-Indikation:
PEGEL/POWER niedrig/Hoch
File Manager: zur Organisation von
Programm- und Messdatenspeicher
ENCODER/Drehrad
LNB-Strom Messung: 0 ... 500 mA
Messwert-Anzeige /-Einteilung:
0,1 dB (Pegel und Power)
Maßeinheit: dB μ V/dBm (wählbar)
RBW @ -3dB: 100 kHz (FM),
130 kHz (TV), 4 MHz (SAT)
Messgenauigkeit: typ. 1,5 dB SAT; 1 dB TV
Messung Stabilität dB/°C (-10°C - 50°C):
0,03 (TV); 0,1 (SAT)
Automatische Stromabschaltung über Timer:
5 min (Ein/Aus)
Spannungsversorgung: DC 12 V / 1 A
Audio: 0,5 W Lautsprecher (regelbare Lautstärke)
Ton/Buzzer: für Qualität oder
Pegel-Indikation, wählbar
Schnittstelle: USB 2.0

Audio/Video Input/Output: HDMI-Ausgang

Batterie-Ladezeit:

2 Std., um 50 % Kapazität zu erreichen

Batterie-Ladezustandsalarm:

Akustisch und über Symbol im Display

Frequenzband

TV digital & analog - Radio FM: 4 ... 930 MHz

Sat digital & analog: 930 ... 2600 MHz

Memory Plan: bis zu 99 Pläne

Programme: 199 Programme je Plan

Spektrum Analog TV

Multi-Standard: PAL(M-N-B-G-I-D-K),

NTSC M, SECAM L

Frequenz Band: 44 ... 870 MHz

Bereich RF-Pegel-Messung: 5 ... 125 dB μ V

Messwert-Anzeige: 0,1 dB

A/V Ratio (Audio / Video-Verhältniss)

Genauigkeit: 1,5 dB Typ.

Spektrum COFDM

Offset-Frequenz: 166 kHz

MER- und BER-Messung, Toleranzen:

1 dB typ. (2 dB Max.)

MER-Messung: \leq 38 dB

BER: bBER bis zu 1×10^{-5} ; aBER bis zu 2×10^{-8}

Automatische Erkennung und Anzeige:

Constellation, Guard Interval, FEC

Constellation: COFDM / QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM

Guard Interval: 1/4, 19/128, 1/8, 19/256, 1/16, 1/32, 1/128

FEC: 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8

Spektrum Invertiert: automatisch

Automatische Qualitätsanalyse: FAIL - MARGIN - PASS

Noise Margin / Signal Reserve und SNR

Messgenauigkeit: 1 dB

Spektrum QAM

Demodulierte QAM-Signale:

DVB-C (Annex A, B, C), Downstream DOCSIS

Symbolrate: 2000 ... 9000 KS/s

Constellations Diagram Anzeige:

16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM

MER-Messung: 64-QAM > 36dB;

128-QAM > 38dB; 256-QAM > 40dB

BER-Messung: bis zu 1x 10E-9

Spektrum Invertiert: automatisch

Multiplex flatness: 0,7 dB typ.

Automatische Qualitätsanalyse: FAIL - MARGIN - PASS

Noise Margin / Signal Reserve und SNR

Messgenauigkeit: 1 dB

C/N-Messung, Toleranz: 60 dB im Spectrum typ.

Spektrum QPSK

MPEG-2 und MPEG-4 HD

NET. ID: ONID, NID, NIT, TSID, PMT,

LCN, VPid, APid, Orbitposition

FEC (auto. Erkennung): 1/2, 2/3, 3/4, 4/5,

5/6, 6/7, 7/8, 8/9

Spektrum Sat

Frequenz-Bereich: 930 ... 2600 MHz

DiSEqC „a-b-c-d“: vorprogrammiert und einfach zu nutzen. Zur Ansteuerung aller LNBs (Singel- und Dual-Feed) und Multischalter

RF-Spannung: 5 - 13 - 18 - 24 V

S.C.R: EN 50494 & EN 50607

LNB LO Frequenz: 0 ... 20000 MHz

SPAN: 10, 20, 50, 100, 200, 500, FULL SAT, Satexpert

Filter Messbandbreite: 1 MHz und 5 MHz @ -3 dB

db / div: 1, 2, 5, 10

Referenz-Pegel: 0 ... 130 dBµV

Andere einstellbare Spektrum Parameter / Funktionen: MAX HOLD (peak memory) / Max Wert einfrieren; SAT POINTING Optimale Parameter-Einstellung zur Ausrichtung der SAT-Antenne

MRK Messwert-Darstellung: 0,1 dB

Anzeige Dynamischer Bereich: > 30 dB

Noise Margin / Signal Reserve und SNR

Messgenauigkeit: 1 dB

Symbolrate: 2 ... 45 MS/s

Spektrum TV

Frequenzband: 4 ... 930 MHz

Frequenzbereich: 4 ... 65 MHz

TV Band SPAN (Spreizung): 1, 2, 5, 7, 10, 20, 50, 100, 200, 500, FULL, VHF, UHF, 4/66

db / div: 5, 10

Dynamischer Bereich: 60 dB

Messwert-Anzeige: 0,1 dB

Filter Messbandbreite: TV 130 @ -3 dB

Referenz-Pegel: 0 ... 130 dBµV

Automatik Power / Pegel Marker Position: für Digital-Signale im Zentrum des Trägers für analoge Signale auf dem Video-Träger

Andere einstellbare Spektrum Parameter / Funktionen: MAX HOLD (max. Wert einfrieren)

INGRESS Spektrum: 4 ... 66 MHz

Leakage / Störstrahlungsmessung: Antenne und Entfernungparameter einstellbar

Lieferumfang

DIGIMETER TOUCH

Tragetasche mit Trageriemen

Ladegerät/Netzteil

USB-Kabel

Adapterstecker

Maße (B×H×T)

24×14×4 cm

Gewicht

1,6 kg

Art.Nr.

0000/3432



✔ DigitalSat

DIGIMETER S3 TOUCH

Professioneller Sat-Messempfänger für QPSK/8PSK Sat-Signale von 930 - 2.250 MHz

Allgemeine Merkmale

Eingangsimpedanz: 75 Ω
Auswechselbare Eingangsbuchse: F-Kuppler HQ (Buchse/Buchse)
RF Eingang Protektion: max. 60 VAC
SAT Analog: 30 ... 90 dB μ V
SAR QPSK: 30 ... 90 dB μ V
Messergebnis-Indikation: PEGEL/POWER niedrig/Hoch
File Manager: für Organisation von Programm- und Messdaten-Speicher
ENCODER/Drehrad
LNB-Strom Messung: 0 ... 500 mA
Maßeinheit: dB μ V/dBm (wählbar)
RBW @ -3dB: 4 MHz
Messgenauigkeit: typ. 1,5 dB
Messung Stabilität dB/°C (-10°C - 50°C): 0,1
AC/DC-Adapter: 230 VAC / 12 VDC (Steckernetzteil)
Spannungsversorgung: 12 VDC (1A)
Batteriestandzeit bei 25 °C: 2 Stunden

Allgemeine Merkmale

Batterie-Ladezustandsalarm: Akustisch und Symbol im Display
Batterie-Ladezeit: 2 Std. um 50% Kapazität zu erreichen
Anzeige Display: 4,3"-Touch

TFT-Farbdisplay (480 × 272 Pixel)
Automatische Stromabschaltung über Timer: 5 min (Ein/Aus)
Spannung am RF-Eingang/-Ausgang: Off, 13V, 18V, 22kHz (0,5A)
Audio: 0,5 W Lautsprecher (regelbare Lautstärke)
Ton/Buzzer: für Qualität oder Pegel-Indikation, wählbar
Schnittstelle: USB 2.0

Frequenzband

Sat digital & analog: 930 ... 2250 MHz
Memory Plan: bis zu 99 Pläne
Programme: 199 Programme je Plan

Spektrum QPSK

QPSK wählbarer Standard: DVB kHz
Symbolrate: 2 ... 45 MS/s @ 1KS/s Schritte
FEC (auto. Erkennung): 1/2, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 6/7, 7/8, 8/9
MPEG-2 und MPEG-4 HD
NET. ID: Programmlist, VideoPID, AudioPID, Verschlüsselung
Noise Margin / Signal Reserve und SNR Messgenauigkeit: 1 dB



Spektrum Sat

DiSEqC „a-b-c-d“: vorprogrammiert und einfach zu nutzen. Zur Ansteuerung fast aller LNBs (analog oder DiSEqC, singel und dual feed) und Multischalter (analog oder DiSEqC mit 4, 8, 12, 16 Eingängen) und SCR EN 50494 & EN50607 S.C.R: 1 bis 8 Anwender
LNB LO Frequenz: 0 ... 20000 MHz durchgehend

Frequenz-Bereich: 930 ... 2250 MHz

SPAN: 50 - 100 - 200 - 500 - Full (Total)

db / div: 5

Anzeige Dynamischer Bereich: > 30 dB

MRK Messwert-Darstellung: 0.1 dB

Filter Messbandbreite: 4 MHz @ -3 dB

Referenz-Pegel: 0 ... 130 dB μ V

Andere einstellbare Spektrum Parameter / Funktionen: MAX HOLD (peak memory) / Max Wert einfrieren; SAT POINTING Optimale Parameter-Einstellung zur Ausrichtung der SAT-Antenne

FEC: 1E-6 ... 2E-2 (pre Viterbi)

Symbolrate: 2 ... 45 MS/s

Lieferumfang

DIGIMETER S3 TOUCH

Schutzhülle mit Trageriemen

Ladegerät/Netzteil

USB-Kabel

Ersatzmessbuchse

Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
19×4,6×12,8 cm	670 g	0001/3436

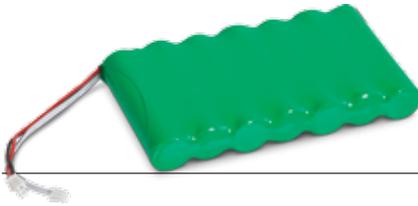
Messkabel

Hochflexibles Profi-Messkabel mit 2×F-Stecker (2m)

Art.Nr. 0001/3417

Zubehör

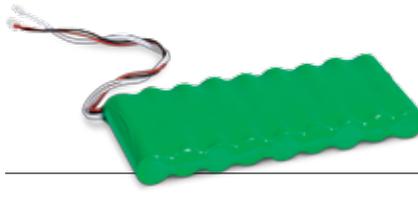
Messgeräte



Akku 8,4V / 4.300mAh

für TechniPlus

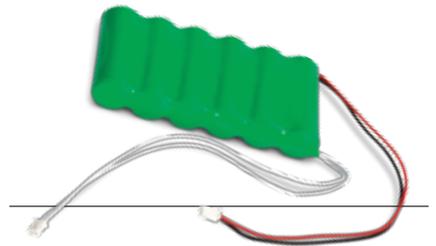
Art.Nr. 0800/3433



Akku 10,8V / 4.300mAh

für TechniPlus HD
und TechniTouch

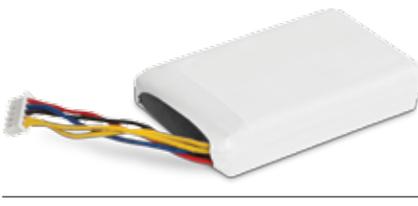
Art.Nr. 0800/3434



Akku 7,2V / 2.400mAh

für: DigiPlus S2, DigiMeter S2-8PSK,
DigiMeter C1, DigiMeter M3,
DigiMeter M3 Plus

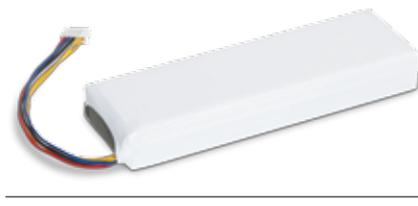
Art.Nr. 0800/3438



Akku 7,4V / 2.200mAh

für DigiMeter HDS

Art.Nr. 0800/3439



Akku 7,4V / 10.200mAh

für TechniTouch HD

Art.Nr. 0801/3434



Netzteil 18V / 1,6A

für TechniPlus, TechniPlus HD,
TechniTouch

Art.Nr. 0700/3434



Netzteil 12V / 3A

für TechniTouch HD

Art.Nr. 0701/3434



Netzteil 12V / 1A

für DigiPlus S2 und DigiMeter S2-
8PSK, C1, M3, M3+, HDS

Art.Nr. 0700/3438



HDMI™ ENCODER Modulator HMC01

Digital TV SD/HD Encoder und Modulator

Anschlüsse

HDMI (in): 1

AV-Eingang: 1 (FBAS/L/R Cinch)

Audio Encoding

Kanäle: 2

Kompression: MPEG-1 Layer II

Mode: Stereo

Abtastfrequenz: 48 kHz

Bitrate: 64 ... 385 (L&R) kb/s

DVB-C-Ausgang

Modulation: 16-, 32-, 64-, 128-, 256-QAM

Symbolrate: 2 ... 6.99 Mbaud

MER: > 38 dB

Frequenzbereich:

100 ... 860 MHz (in 10 kHz-Schritten)

Ausgangspegel: 83 ... 100 dB μ V (in 1 dB Stufen)

Nebenwellenunterdrückung: > 50 dB

Signalausgang: F-Buchse Ausgangsimpedanz: 75 Ω

Leistung / Energiewerte

Netzschalter: Ja

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Netzteil: extern DC 12V/1,5A

Video Encoding

Unterstützte Formate: 1080i @25Hz;

720p @50Hz; 576i @25Hz

Kompression: H.264/AVC BLP, MP,

HP@L4.0; MPEG-2 MP@ML (4:2:0)

Auflösung: 1920x1080_50i, 1280x720_50p,
720x576_50i

Bildformat: 4:3, 16:9

Bitrate: 0,5 ... 11 MBit/s

Lieferumfang

Encoder Modulator

Standard-HDMI™-Kabel

A/V-Cinchkabel

Netzteil

Bedienungsanleitung



Maße (B×H×T)	Gewicht	Art.Nr.
20,6×19,9×3,4 cm	640g	0001/5968



Smart Home



Zentraleinheit 2

Die Zentraleinheit 2 ist die zentrale Steuereinheit für die Komponenten im Smart-Home-System von TechniSat. Sie regelt die Prozesse im Haus, bereitet wichtige Daten auf und stellt diese den Bediengeräten wie Tablet und Smartphone, aber auch ausgewählten TV-Geräten und Receivern (Clients) zur Verfügung. Die Smart-Home-Kompo-

ponenten werden über ein gesichertes Funkprotokoll mit der Zentraleinheit verbunden. Der Funktionsumfang der Zentraleinheit 2 ergibt sich aus den installierten Komponenten und deren Zusammenspiel. Die Einrichtung und Steuerung des Systems erfolgt per TechniSat CONNECT-App.

Mehr auf Seite 274

Zentraleinheiten

Jetzt mit Alexa-Sprachsteuerung!*



DIGIPAL SMART HOME

DVB-T2-HD-Receiver/Server für Smart-Home-Steuerung

Tuner (TV- und Radio-Empfang)

- Single-Tuner
- HD/SD
- 1× DVB-T2 HD
- HEVC/H.265
- Radio (Internet)

Empfangsbereit für

- Freie, öffentliche rechtliche TV-Programme
- Verschlüsselte, private TV-Programme (freenet TV)⁹⁾

Smart-Home-Funktionen

- Steuerung der Smart-Home-Komponenten über OSD (Fernbedienung), App oder Sprache (Amazon Alexa)*
- Server im Smart-Home-System
- Vernetzung von Smart-Home- und Multimedia-Streaming-Funktionen in einem Gerät

Aufnahmefunktionen

- DVRready (USB)¹⁸⁾
- Timeshift¹⁸⁾
- Schnittfunktion

TechniSat Mehrwerte

- SiehFern INFO (SFI)
- ISI Mode
- AutoInstall
- ISIPRO

Internetfunktionen¹⁶⁾

- ISIO Internet-Technologie¹⁷⁾
- WiFi integriert
- Red Button/HbbTV

Netzwerk/Konnektivität

- UPnP-Multimedia-Streaming (Renderer)²⁾
- Einbindung/Steuerung mit TechniSat CONNECT
- Bluetooth
- Z-Wave Plus (Smart Home Steuerung)

CONNECT Funktionen

- Control / SFI / Smart Home



bei Produktregistrierung



*Alexa-Sprachsteuerung von Smart Home benötigt: DIGIPAL SMART HOME inkl. Komponenten, TechniSat CONNECT-App, Amazon Alexa App, Alexa Voice-Control-Gerät (z. B. Echo Dot)



Funkverbindung

Funkkommunikation: Z-Wave Plus

Reichweite Innen: max. 30 m

Betriebsfrequenz: 868.42 MHz

Entschlüsselungssysteme / Common Interface

Irdeeto

Unterstützte Formate & Codecs

Audio-Formate: MP3, WAV, AAC, MP2, DDAC3

Bild-Formate: JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF

Video-Codecs: MPEG-4, MPEG-2, H.264, VC-1, H.265

Video-Formate: MP4, MKV, MOV,

MPG, TS, TS4, VOB, M2TS, AVI

Stromversorgung

Frequenz: 50 Hz

Nennspannung: 230 V

Netzteil: extern 12 V/1,5 A

Anschlüsse

1× HDMI™ (out)

2× USB (Typ-A) (USB 2.0)

1× SIM-Kartenleser

1× Audio-Ausgang digital elektrisch (S/PDIF)

1× Scart

1× Ethernet 100 MBit/s (RJ-45)

1× IEC (in)

Lieferumfang

DIGIPAL SMART HOME

Fernbedienung TECHNICONROL inkl. Batterien

Netzteil

HDMI-Kabel

Bedienungsanleitung mit Garantiekarte

Maße (B × H × T)

21 × 4 × 13 cm

Farbe

anthrazit

Art.Nr.

0000/9530



Im Test: DIGIPAL SMART HOME
Ausgabe 11/2017

Gewinner des
„Tech Smart Award“ 2017
der Z-Wave Alliance

Zentraleinheiten



Zentraleinheit 2

Zentraleinheit zur Kommunikation mit allen Smart Home Komponenten

Zentraleinheit/Basis für das Smart-Home-System von TechniSat
Steuerung mit TechniSat CONNECT
Regelung und Steuerung aller Prozesse
Einfachstes Einbinden weiterer Komponenten
Z-Wave™ Funktechnologie (868,42 MHz)
WLAN integriert

Funkverbindung

Funkkommunikation: Z-Wave Plus
Reichweite Innen: max. 30 m
Betriebsfrequenz: 868,42 MHz

Stromversorgung

Nennspannung: 230 V
Frequenz: 50 Hz
Nennleistung: 3 W
Netzteil: extern 12 V

Anschlüsse

1× Ethernet 10/100 (RJ-45)
1× DC IN
2× USB

Lieferumfang

Zentraleinheit 2

Netzteil

Netzwerkkabel (3 m)

Bedienungsanleitung

Ermöglicht die Anzeige/Steuerung von Smart-Home-Funktionen über ausgewählte TechniSat TV-Geräte und Receiver (über das Heimnetzwerk), kompatibel zu:

TECHNIVISTA SL (nach Software-Update in Q4/2018)

TECHNIMEDIA UHD(+) SL

(ab Software 2.73.0.1-3799c)

TECHNIMEDIA UHD(+)

(ab Software 2.73.0.1-3799c)

DIGIT ISIO STC(+) (ab Software 2.73.0.1-3775)

DIGIT UHD+ (ab Software 2.73.0.1-3775)

SONATA 1

Maße (B×H×T)

21 x 3,9 x 12,7 cm

Farbe

silber

Art.Nr.

0000/9531





Z-Wave Stick 1

Smart-Home-Steuerung für Smart-TVs/Receiver

Steuerung per CONNECT-App

Anzeige/Steuerung des Smart-Home-Systems
über den Fernseher/Receiver

Z-Wave Plus zertifiziert

Vergrößerung der Z-Wave Reichweite

Einfache Installation über USB

Funkverbindung

Funkkommunikation: Z-Wave Plus

Reichweite Innen: max. 30 m

Reichweite Außen: max. 100 m

Betriebsfrequenz: 868,42 MHz

Lieferumfang

Z-Wave USB-Stick

Standfuß (Cradle)

USB-Verlängerungskabel

Bedienungsanleitung

Erweitert ausgewählte TechniSat Smart-TVs und Receiver zur Smart-Home-Zentrale, kompatibel zu (Stand August 2018):

TECHNIMEDIA UHD(+) SL

(ab Software 2.73.0.1-3799c)

TECHNIMEDIA UHD(+)

(ab Software 2.73.0.1-3799c)

TECHNIVISTA SL (nach Software-Update in Q4/2018)

DIGIT ISIO STC(+) (ab Software 2.73.0.1-3775)

DIGIT UHD+ (ab Software 2.73.0.1-3775)

Maße (B × H × T)

8,8 × 3 × 1,1 cm

Farbe

weiß

Art.Nr.

0000/9536



Komponenten



NEU



NEU

Türkontakt 2

Türkontakt zur Erfassung des Schließzustands von Türen oder Fenstern

Einbindung/Steuerung mit TechniSat CONNECT

Magnetischer Tür-/Fensterkontakt

Erfassung des Schließzustands von Türen oder Fenstern

Kompaktes und diskretes Design

Bidirektionale Montage möglich

Z-Wave™ Funksensor (868,42 MHz)

Leistung / Energiewerte

Nennspannung: 6 V

Batterie: 2 × 1,5 V Alkaline, AAA, Klasse III

Funkverbindung

Funkkommunikation: Z-Wave Plus

Reichweite Innen: max. 40 m

Betriebsfrequenz: 868,42 MHz

Lieferumfang

Türkontakt 2

2 Alkaline-Batterien AAA

doppelseitiges Montageband

4 Schrauben

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

21 × 3,9 × 12,7 cm

Farbe

weiß

Art.Nr.

0000/9518

Rauchmelder 2

Rauchmelder mit Innensirene

Einbindung/Steuerung mit TechniSat CONNECT

Reagiert auf Rauch mit Signalton

DIN EN 14604:2009-02 kompatibel

Z-Wave™ Funksensor (868,42 MHz)

Status-LED/Batteriewechselanzeige

Leistung / Energiewerte

Nennspannung: 9 V

Batterie: 1 × 9-Volt Lithium (E-Block)

Funkverbindung

Funkkommunikation: Z-Wave Plus

Reichweite Innen: max. 40 m

Betriebsfrequenz: 868,42 MHz

Lieferumfang

Rauchmelder 2

Montageplatte

9V Lithium Batterie

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)

10,6 × 10,6 × 3,4 cm

Farbe

weiß

Art.Nr.

0000/9520





Innensirene 1

Smart-Home-Alarm

Einbindung/Steuerung mit TechniSat CONNECT

Alarm bei nutzerdefinierten Ereignissen im Smart-Home-System

Z-Wave™ Funksirene für den Innenbereich (868,42 MHz)

Alarmton mit bis zu 110 dB Lautstärke

Alarm bei Diebstahl- und Manipulationsversuch

Betrieb über USB-Netzteil - eingebauter Notstromakku

Funkverbindung

Funkkommunikation: Z-Wave Plus

Reichweite Innen: max. 40 m

Betriebsfrequenz: 868,4 MHz

Lieferumfang

Innensirene 1

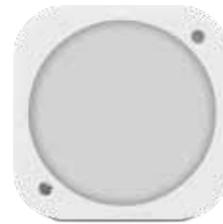
Montagezubehör

microUSB-Kabel

USB-Steckernetzteil

Batterie

Maße (B×H×T)	Farbe	Art.Nr.
11 × 11 × 1,9 cm	weiß	0000/9515



Multisensor 2

Multisensor mit sehr kompakter Bauform zur Erfassung diverser Werte

Einbindung/Steuerung mit TechniSat CONNECT

Messung von verschiedenen Sensorwerten:

- Temperatur • Luftfeuchtigkeit • Helligkeit
- Bewegung • UV-Index (UV-Strahlung)
- Vibration/Erschütterung

Z-Wave™ Funksensor (868,42 MHz)

Betrieb über USB oder Batterie | Alarmfunktion

Funkverbindung

Funkkommunikation: Z-Wave Plus

Reichweite Innen: max. 30 m

Betriebsfrequenz: 868,42 MHz

Sensorik

Genauigkeit (Temperatur): +/- 1,6 °C

Temperaturbereich: -10 bis 50 °C

Feuchtigkeitsbereich: 20 - 80 %

Leuchtweite: 0 - 30000 lx

Genauigkeit (Feuchtigkeit): +/- 6 %

Anschlüsse

1x Mini-USB

Leistung / Energiewerte

USB DC 5V

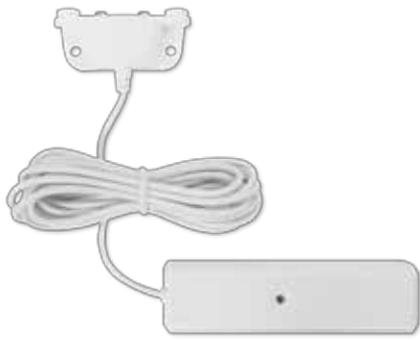
Batterien: 2× CR123A, 3V, 1.500 mAh

Lieferumfang

Multisensor 2, Wandhalterung, doppelseitiges Klebeband, 2× Schraube, microUSB-Kabel,

Maße (B×H×T)	Farbe	Art.Nr.
5,6 × 5,6 × 3,3 cm	weiß	0000/9517

Komponenten



Wassersensor 1

Smart-Home-Sensor

Einbindung/Steuerung mit TechniSat CONNECT

Erkennung von aus-/überlaufendem Wasser, z. B. bei Badewannen, Waschmaschinen oder Spülbecken

Informiert bei Wasserfeststellung das Smart-Home-System

Z-Wave™ Funksensor (868,42 MHz)

Einfache und beinahe unsichtbare Installation

Funkverbindung

Funkkommunikation: Z-Wave Plus

Reichweite Innen: max. 40 m

Betriebsfrequenz: 868,42 MHz

Leistung / Energiewerte

Batterie: 1× CR123A

Lieferumfang

Wassersensor 1

Batterie

Montagezubehör

Maße (B×H×T)	Farbe	Art.Nr.
Sensor 4,8 × 3,0 × 1,0 cm	weiß	0000/9516
Sender 2,5 × 8,7 × 2,5 cm		



Zwischenstecker 3

Schaltbarer Zwischenstecker zur Steuerung elektrischer Geräte - mit Energieverbrauchsmessung

Einbindung/Steuerung mit TechniSat CONNECT

Z-Wave™ Zwischenstecker (868,42 MHz)

Schaltleistung max. 13A (max. 2990W bei 230V) - Überlastgeschützt

Erfassung des Energieverbrauchs

Manuelle Bedienung über Taste am Gerät möglich

Integrierte Z-Wave™ Repeater-Funktion

IP-Klasse: 20

Funkverbindung

Funkkommunikation: Z-Wave Plus

Reichweite Innen: max. 40 m

Betriebsfrequenz: 868,42 MHz

Leistung / Energiewerte

Frequenz: 50 Hz / Nennspannung: 230 V

Lieferumfang

Zwischenstecker 3

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	Farbe	Art.Nr.
5,1 × 7,9 × 7,5 cm	weiß	0000/9514





Q3/2018

Heizkörperthermostat 2

Heizkörperthermostat zur Temperaturregelung bei Heizkörpern in Warmwasserheizungsanlagen

Einbindung/Steuerung mit TechniSat CONNECT

Verwendung für Heizkörper in Warmwasserheizungsanlagen

Temperaturanzeige im Display

LED-Signalisierung für interaktive Bedienung

Echtzeitsteuerung (FLiRS)

Adapter für Danfoss Ventile

Funkverbindung

Funkkommunikation: Z-Wave Plus

Reichweite Innen: max. 40 m

Betriebsfrequenz: 868,42 MHz

Leistung / Energiewerte

Nennspannung: 3 V

Batterie: 2 x 1,5 V Alkaline, AA, Klasse III

Lieferumfang

Heizkörperthermostat 2

Adapter für Danfoss Ventile (RA/RAV/RAVL)

Schraube für Adapter

2 Alkaline-Batterien AA

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	Farbe	Art.Nr.
8,5 × 7 × 5,5 cm	weiß	0000/9519



Szenenschalter 1

4-Tasten-Fernbedienung/Schalter

Einbindung/Steuerung mit TechniSat CONNECT

Fernbedienung mit 4 Tasten

Steuerung von 8 verschiedenen Szenen –

Drücken und gedrückt halten je Taste

Installation an der Wand oder Nutzung

als tragbare Fernbedienung

Stromversorgung: Batterie (wiederaufladbar)

oder Micro USB 5V

Z-Wave™ Funksensor (868,42 MHz)

Funkverbindung

Funkkommunikation: Z-Wave Plus

Reichweite Innen: max. 40 m

Betriebsfrequenz: 868,42 MHz

Leistung / Energiewerte

Nennspannung: 3,6 V

Akkuladung per USB

Akkulaufzeit: bis zu 6 Monate

Akku: Li-Ion LIR2450

Lieferumfang

Szenenschalter 1

Batterie LIR2450

USB-Ladekabel

2-seitiges Klebepad

Bedienungsanleitung

Maße (B×H×T)	Farbe	Art.Nr.
5 × 1,6 × 5 cm	weiß	0000/9521

Komponenten



NEU

Außenkamera 1

Full-HD-Outdoor-IP-Kamera

Einbindung/Steuerung mit TechniSat CONNECT

Outdoor IP-Kamera für TechniSat Smart-Home-System

Full HD-Auflösung (2,0 Megapixel),
1080p (1920 x 1080)

Wetterfest - IP66-Standard

Sichtwinkel 118°

Nachtsicht bis zu 20 Metern

WiFi + LAN

Anschluss für Mikrofon und Lautsprecher

Kamera

Auflösung: 2 MPixel

Typ: RGB CMOS

Objektiv

Blende: F1.2

Brennweite: 2.8 mm

Neigungsbereich: 0°

Öffnungswinkel h/v: 106°/118°

Schwenkbereich: 0°

Typ: Glaslinse

Scheinwerfer

Anzahl: 30 St.

Betriebsart: Auto/manuell

Reichweite: 30 m

Typ: IR LED

Wellenlänge: 850 nm

Anschlüsse

Ethernet 10/100 (RJ-45)

DC IN (12V)

Lieferumfang

Außenkamera 1

WLAN-Antenne

Wandhalterung mit Schrauben

Netzwerkkabel

Steckernetzteil

Maße (B x H x T)

9,7 x 6,7 x 6,4 cm

Farbe

silber

Art.Nr.

0000/9501





NEU

Innenkamera 1

Full-HD-Indoor-IP-Kamera

Einbindung/Steuerung mit TechniSat CONNECT

Indoor IP-Kamera für TechniSat Smart-Home-System

Full HD-Auflösung (2,0 Megapixel),
1080p (1920 x 1080)

Sichtwinkel 100°

Drehbereich: Horizontal 355° / Vertikal 120°

Nachtsicht bis zu 8 Metern

WiFi + LAN

Mikrofon und Lautsprecher integriert

Kamera

Auflösung: 2 MPixel

Typ: RGB CMOS

Objektiv

Blende: F2,4

Brennweite: 2.8 mm

Neigungsbereich: 120 °

Öffnungswinkel h/v: 95°/110°

Schwenkbereich: 350°

Typ: M12 interface

Scheinwerfer

Anzahl: 1 St.

Betriebsart: Auto/manuell

Reichweite: 8 m

Typ: IR LED

Wellenlänge: 850 nm

Anschlüsse

MicroSD Kartenleser

Ethernet 10/100 (RJ-45)

DC IN (5V)

Lieferumfang

1× Innenkamera 1

1× WLAN-Antenne

1× Wandhalterung mit Schrauben

1× Netzwerkkabel

1× Steckernetzteil

Maße (B×H×T)

9 × 9 × 12,5 cm

Farbe

weiß/schwarz

Art.Nr.

0000/9512



Fußnoten

- 1) Zur Nutzung des Sat-TwinTuners beim Einkabel-TwinTuner muss ein Einkabelsystem gemäß DIN EN50494 oder EN50607 (z. B. TechniRouter oder SCR/SCR2) vorliegen.
- 2) Netzwerk-Streaming- und Aufzeichnungsfunktionen abhängig von der Netzwerkkonfiguration.
- 3) Die HD+ Karte ist für 6 Monate gratis freigeschaltet und nur für den Satellitenempfang und ausschließlich für die Nutzung in Deutschland und Luxemburg bestimmt. Die Kosten für die Verlängerung des HD+ Sender-Pakets finden Sie immer aktuell auf www.hd-plus.de.
- 4) HD+ RePlay ist für einen Monat gratis freigeschaltet und ausschließlich für die Nutzung in Deutschland bestimmt. Die Kosten für die Verlängerung von HD+ RePlay finden Sie immer aktuell auf www.hd-plus.de.
- 5) Für Pay-TV vorbereitet (CI+ Modul, Abo und Smartcard des Anbieters werden benötigt, optional erhältlich)
- 6) max. 1 A / 5 V (automatische variable Verteilung auf beide USB-Buchsen)
- 7) TechniCast Adapter (Art.-Nr. 0000/9001) benötigt, optional erhältlich.
- 8) Kompatibel zu Android-Smartphones und Tablets ab Android Version 4.2, die den Miracast Funkstandard unterstützen.
- 9) freenet TV über Antenne (DVB-T2 HD) ist ein Angebot der MEDIA BROADCAST GmbH und ausschließlich für die Nutzung in der Bundesrepublik Deutschland bestimmt. Dieses Angebot kann nicht flächendeckend im gesamten Gebiet der Bundesrepublik Deutschland empfangen werden. Der Service beinhaltet den Empfang von privaten Sendern in Full HD-Qualität. Aktuelle Informationen bzgl. Kosten und Programmangebot finden Sie unter www.freenet.tv.
- 10) TechniSat USB-Bluetooth-Adapter (Art.-Nr. 0000/3635) benötigt, optional erhältlich
- 11) Persönliche Kanäle nur für TV über Satellit und Kabel verfügbar.
- 12) Zur Aufzeichnung von persönlichen TV-Kanälen wird ein Datenträger benötigt.
- 13) Über Steckplatz auf Geräterückseite kann eine kompatible, auswechselbare 2,5" Festplatte (SATA III bzw. SATA Revision 3.x) vollständig ins Gehäuse eingeschoben werden.
- 14) freenet TV über SAT ist ein Angebot der MEDIA BROADCAST GmbH, Erna-Scheffler-Straße 1, Die Nutzung ist ausschließlich für die Bundesrepublik Deutschland bestimmt. Nach den drei Gratismonaten kann freenet TV SAT kostenpflichtig verlängert werden.
- 15) Keine Unterstützung von HDMI mit 4K 50/60p/HDCP 2.2/HEVC/H.265
- 16) Zur Nutzung von Internetfunktionen ist ein Internetbreitbandzugang erforderlich.
- 17) Das Angebot von Apps und Internetdiensten ist abhängig vom Drittanbieter und kann variieren. Das Angebot an Apps und Internetdiensten von Drittanbietern ist geräteabhängig und kann im Umfang variieren. Einige Apps können über kostenpflichtige Inhalte verfügen.
- 18) USB-Datenträger benötigt, optional erhältlich.
- 19) USB-Datenträger mit externer Stromversorgung (Netzteil) benötigt.
- 20) USB-Datenträger oder Netzwerkspeicher (NAS) benötigt, optional erhältlich.
- 21) USB-Datenträger, Netzwerkspeicher (NAS) oder einschubfähige Festplatte benötigt.
- 22) Premium Account erforderlich. Alle Infos zu Spotify Premium finden Sie unter www.spotify.com/premium.

23) Technicast optional über WLAN-TC-ADAPTER 0004/3633 nachrüstbar.

24) Der Empfang des DAB+ Senders über die Direktwahl Taste ist wie der Empfang anderer regionaler wie auch bundesweiter Programme abhängig vom örtlichen Empfangsbereich. Prüfen Sie Ihre Empfangssituation auf www.digitalradio.de

25) Ihr Kunde erhält mit der Online-Registrierung des Produktes neben dem 2-jährigen, gesetzlichen Gewährleistungsanspruch zusätzlich einen 2-jährigen Garantieanspruch ab Kaufdatum. Bei diesem Produkt sind keine weiteren Garantieverlängerungen möglich.

26) freenet TV connect ist ein Angebot der MEDIA BROADCAST GmbH und ausschließlich für die Nutzung in der Bundesrepublik Deutschland bestimmt. Das Angebot von Funktionen und Diensten im Rahmen von freenet TV connect ist abhängig vom Drittanbieter und kann variieren.

27) Der technische Empfang ist nicht flächendeckend garantiert, die Verfügbarkeit einzelner Sender kann regional variieren. Genauere Infos zu Empfang und komplette Senderliste auf simpliTV.at. Die GIS-Rundfunkgebühren sind zu entrichten. Für den Empfang aller kostenlos verfügbaren Sender ist eine einmalige, kostenfreie HD-Registrierung oder HD-Aktivierung erforderlich.



Mit der Online-Registrierung des Produktes mit 2-Jahre-Garantiologo bei TechniSat erhält Ihr Kunde neben dem 2-jährigen, gesetzlichen Gewährleistungsanspruch zusätzlich einen 2-jährigen Garantieanspruch ab Kaufdatum.

Willigt Ihr Kunde zusätzlich im Rahmen der Online-Produktregistrierung in die Nutzung seiner personenbezogenen Daten zu Werbe- und Marketingzwecken der TechniSat Digital GmbH ein (optional), verlängert sich die Garantiezeit (Gerätegarantie) um ein weiteres Jahr und beträgt 3 Jahre ab Kaufdatum (maßgeblich ist das Rechnungsdatum).



Mit der Registrierung des Produktes mit 3-Jahre- oder 5-Jahre-Garantiologo bei TechniSat erhält Ihr Kunde neben dem 2-jährigen, gesetzlichen Gewährleistungsanspruch zusätzlich einen 3-jährigen Garantieanspruch ab Kaufdatum. Bei der Produktregistrierung von ausgewählten TechniSat TV-Geräten erhalten Sie sogar bis zu 5 Jahre Garantie (3 Jahre Garantie plus 2 Jahre Teilegarantie – ausgenommen Panel, Fernbedienung und Gehäuseteile). Ihre gesetzlichen Rechte werden hierdurch nicht eingeschränkt.



Bei ausgewählten TechniSat TV-Geräten kann optional die Garantiezeit verlängert werden. Diese Produkte sind mit dem Logo „GARANTIE-TICKET“ gekennzeichnet. Mit dem Kauf und der Registrierung eines 24-Monate Teilegarantie-Tickets, erhalten Ihre Kunden nach Ablauf der zweijährigen (oder verlängerten 3-jährigen) Gerätegarantie - je nach Ticket-Laufzeit eine verlängerte Teilegarantie auf folgende Geräteteile: alle elektronischen Bauteile und Baugruppen, ausgenommen Panel inkl. Inverterboard, Gehäuse sowie Zubehörteile (z.B. externer Subwoofer und Fernbedienung). Weitere Informationen unter www.technisat.de/garantie



20 Jahre Garantie bezieht sich auf alle Metallteile gegen Durchrostung. Für alle SATMAN Modelle mit Rechnungsdatum ab dem 01.06.2014, ohne Produktregistrierung, gegen Vorlage der Originalrechnung.



Exklusive PremiumLine-Produkte sind dem vertraglich autorisierten Vertriebspartner vorbehalten.

DIGITALEUROPE UHD Display“ Logo is a trademark of DIGITALEUROPE.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

Z-Wave and Z-Wave Plus are registered trademarks of Sigma Designs and its subsidiaries in the United States and other countries.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademark of Dolby Laboratories.

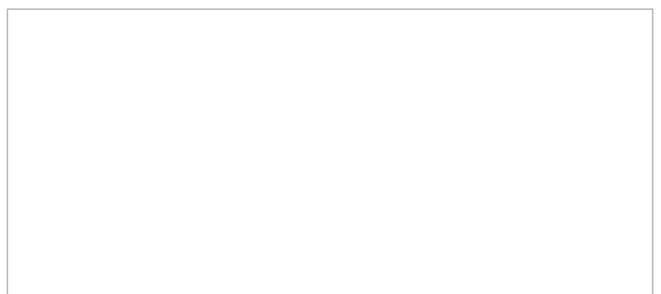
TechniSat

TechniSat Digital GmbH
TechniPark
Julius-Saxler-Straße 3
D-54550 Daun/Eifel

Alle Informationen unter www.technisat.de

Unsere Produkte erhalten Sie im autorisierten TechniSat-Fachhandel und in Fachmärkten.

Ihr TechniSat-Fachhändler vor Ort:



TechniSat versteht sich als Full-Service-Dienstleister. Unser Kundenservice steht Ihnen gerne als kompetente und zentrale Anlaufstelle zur Verfügung:

Montag – Freitag: 08:00 – 20:00 Uhr
+49 3925 9220 1800