

SPEED 
ELEKTRONIK

ACT Katalog

2023

Index

INDEX

ACT Lösungen.....	2-3
Wann sollte man geschirmte Netzkabel verwenden?.....	5
Kupfer CAT8	6
CAT8 - Sortiment	7
Kupfer CAT6A.....	8
CAT6A - Kabel auf Rollen.....	9
CAT6A - Verbindungshardware	10
CAT6A - Patchkabel	11-12
CAT6A - Slimline Patchkabel	13
Permanent link und Channel.....	14
Kupfer CAT6	16
CAT6 - Kabel auf Rollen	17
CAT6 - Verbindungshardware-Sortiment	18-19
CAT6 - Patchkabel.....	20
CAT6 - Komponenten-Patchkabel	21
Kupfer CAT5E.....	22
CAT5E - Kabel auf Rollen	23
CAT5E - Sortiment Verbindungselemente	24-25
CAT5E - Patchkabel.....	26
CAT5E - Komponenten-Patchkabel	27
Fiber-Optik	28
ACT Fiber Kit.....	30
Fiber-Optik-Reinigung	32
Glasfaser-Installationskabel.....	33
Vorkonfektionierte Glasfaserkabel.....	34
Vorkonfektionierte Kabel - Datencenter.....	36
Lösungen für das Patchen von Glasfasern und mehr.....	38-42
Fiber-Optik-Kabel	44-49
Video.....	50
DisplayPort Kabel	51
DisplayPort- DisplayPort AO-Kabel.....	52
HDMI Premium zertifiziert/Ultra High Speed zertifiziert.....	53
HDM-Kabel	54
HDMI AOC-Kabel	55
DVI Kabel - Coax Kabel.....	56
VGA Kabel - Video Adapter Kabel	57
Video Adapter-Kabel	58-59
AV-Lösungen - HDMI / DisplayPort Extender	60
AV-Lösungen - Splitters / Switches	62

Audiokabel	64-65
Strom	66
Stromkabel	67-69
Steckdosenwürfel	70
Laptop-Ladegeräte	71
USB-Ladegeräte.....	72-73
Line-Interactive-USV	74
USB	76
USB-C	77
Thunderbolt™	77
USB-A	78
USB Dockingstations.....	80
USB-C Multiport-Adapter	82-83
USB-C Video-Adapter.....	84-86
USB-hubs	88
USB-hubs & Kartenleser.....	90
USB-Zubehör.....	92
USB-Verstärker und -Extender	95
USB HDD/SSD-Gehäuse.....	118-120
Kabelmanagement.....	96-98
ACT-Kabel und Zubehör im Zip-Bag	100-101
ICT-Zubehör	102-166
Monitorhalterungen	102-104
TV-Halterungen	106
Monitor-Ständer.....	107
Laptop-Ständer.....	108
Mäuse	110
Tastaturen & Pads für Mäuse und Tastaturen.....	112-113
Laptop-Schlösser	114
Reinigung	115
Laptop-Taschen & Hüllen	116
Video-Konferenz	121
Netzwerk (PoE)-Switches - Injektor.....	122-123

ACT löst Ihre Herausforderungen in den Bereichen ICT, Netzwerk und AV-Konnektivität









ACT wurde vor 20 Jahren gegründet, um Anwendern eine Marke für extrem zuverlässige und konsistente Qualitätsverkabelung, Netzwerkprodukte und ICT-Zubehör zu bieten. Die Lösungen von ACT lassen sich reibungslos mit denen anderer bekannter Marken kombinieren.



Mehr als eine Million Produkte auf Lager

Wussten Sie, dass ACT mehr als eine Million Produkte auf Lager hat? Auch das eine Kabel, das Sie morgen brauchen. Sie können sofort loslegen.

ACT Produktportfolio:

-  Kupfernetz
-  Glasfasernetz
-  Video-/Audiokabel, Verlängerungen, Konverter
-  Stromkabel
-  USB-Kabel und -Lösungen
-  Kabelverwaltung
-  Kabel auf Rollen
-  ICT-Zubehör

Der ACT-Sonderanfertigungsservice besteht aus:

- Exzellente Unterstützung durch einen erfahrenen Spezialisten
- Flexible und kurze Lieferzeiten
- Beschriftung nach Wunsch
- Übersichtliche Datenblätter
- Hervorragendes Preis-/Qualitätsverhältnis

Wir unterstützen Sie gerne bei der Suche nach der besten Konnektivitätslösung.

Maßgeschneiderter Service

Benötigen Sie ein maßgeschneidertes Kabel? Mit einer bestimmten Länge oder einen speziellen Stecker? Für uns als Kabelspezialist ist fast alles möglich!

ACT Lösungen

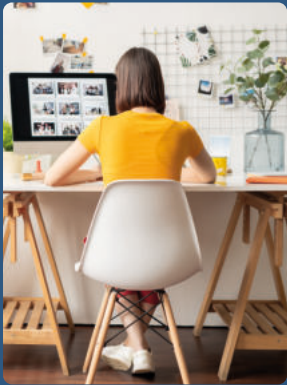
Einrichtung von
Arbeitsplatz
zu Hause
und im Büro

Anschließen von
Bildschirmen

IT-Zubehör
für unterwegs

Unternehmen
Netzwerk,
Serverraum,
Rechenzentrum

Erweiterungen





Wann sollten geschirmte Kupferkabel verwendet werden?

Ein Netzkabel kann durch elektromagnetische Störungen von außerhalb beeinträchtigt werden. Dies wird oft dadurch verursacht, dass die Kabel zu nahe an anderen elektrischen Geräten oder Kabeln positioniert sind. Netzkabel können auch sich gegenseitig stören ("Alien Crosstalk").

Diese Störungen, auch Interferenzen genannt, können verhindern, dass das Netzwerksignal fehlerhaft übertragen wird. Dies führt zu Fehlern bei der Datenübertragung, infolgedessen Datenverluste auftreten können. Es kann sogar zum Totalausfall der Netzwerkverbindung führen.

Ein ungeschirmtes U/UTP-Netzkabel ist so konzipiert, dass es Störungen auf ein begrenztes Niveau zu reduzieren kann. Erreicht wird dies durch die Twisted-Pair-Konstruktion.

Geschirmte Netzkabel haben eine zusätzliche leitende Schicht, die auch als Abschirmung bezeichnet wird. Diese Art der Abschirmung wird um das gesamte Kabel und/oder um die einzelnen Twisted-Pair-Adern angebracht.

Arten der Abschirmung:

- Folienschirmung
- Geflechschirmung
- Kombination aus Folie und Geflechschirmung

Diese Abschirmungen schützen das Kabel viel besser vor unerwünschten Störungen und sorgt für eine stabile und gut funktionierende Netzwerkverbindung.

Eine geschirmte Verkabelung wird in den folgenden Situationen empfohlen:

- In der Nähe von Hochspannungsschalttafeln oder -kabeln
- In der Nähe von 230V-Stromkabeln
- In der Nähe von wichtigen Netzwerkverbindungen, bei denen eine maximale Zuverlässigkeit (z. B. Switch zu Server) benötigt wird

Natürlich können auch elektro-magnetische Störungen in anderen Situationen auftreten. Wenn nicht bekannt ist, ob es in der Nähe Störquellen gibt, dann verwenden Sie vorzugsweise ein geschirmtes Kabel.

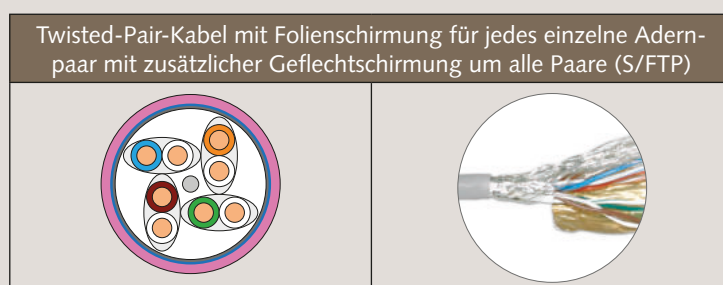
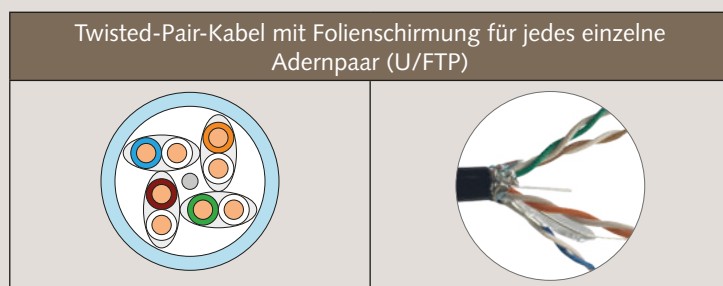
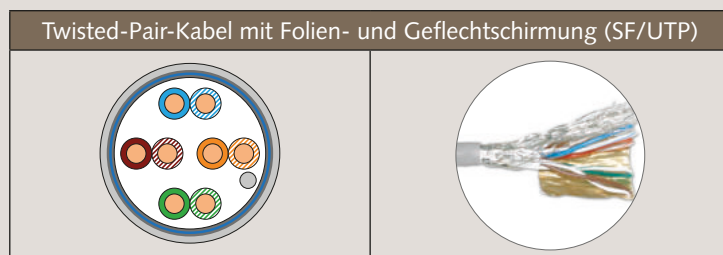
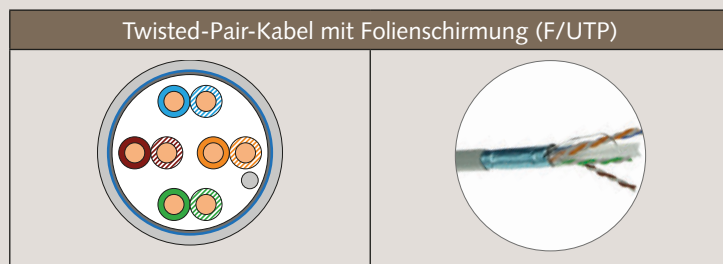
Ein Beispiel für ein geschirmtes Netzkabel ist das FP700B:



Dies ist ein vollständig doppelt geschirmtes Kabel (S/FTP), bei dem die einzelnen Adernpaare und auch das gesamte Kabel geschirmt sind.

Was sind die Vorteile eines ungeschirmten U/UTP-Kabels?

- Kosten: ein U/UTP-Kabel ist üblicherweise preiswerter
- Installation: Die Installation ist einfacher, weil die ungeschirmten Kabel oft flexibler sind und einen geringeren Durchmesser haben. U/UTP-Kabel sind dann eine gute Wahl, wenn keine Störungen zu erwarten sind.



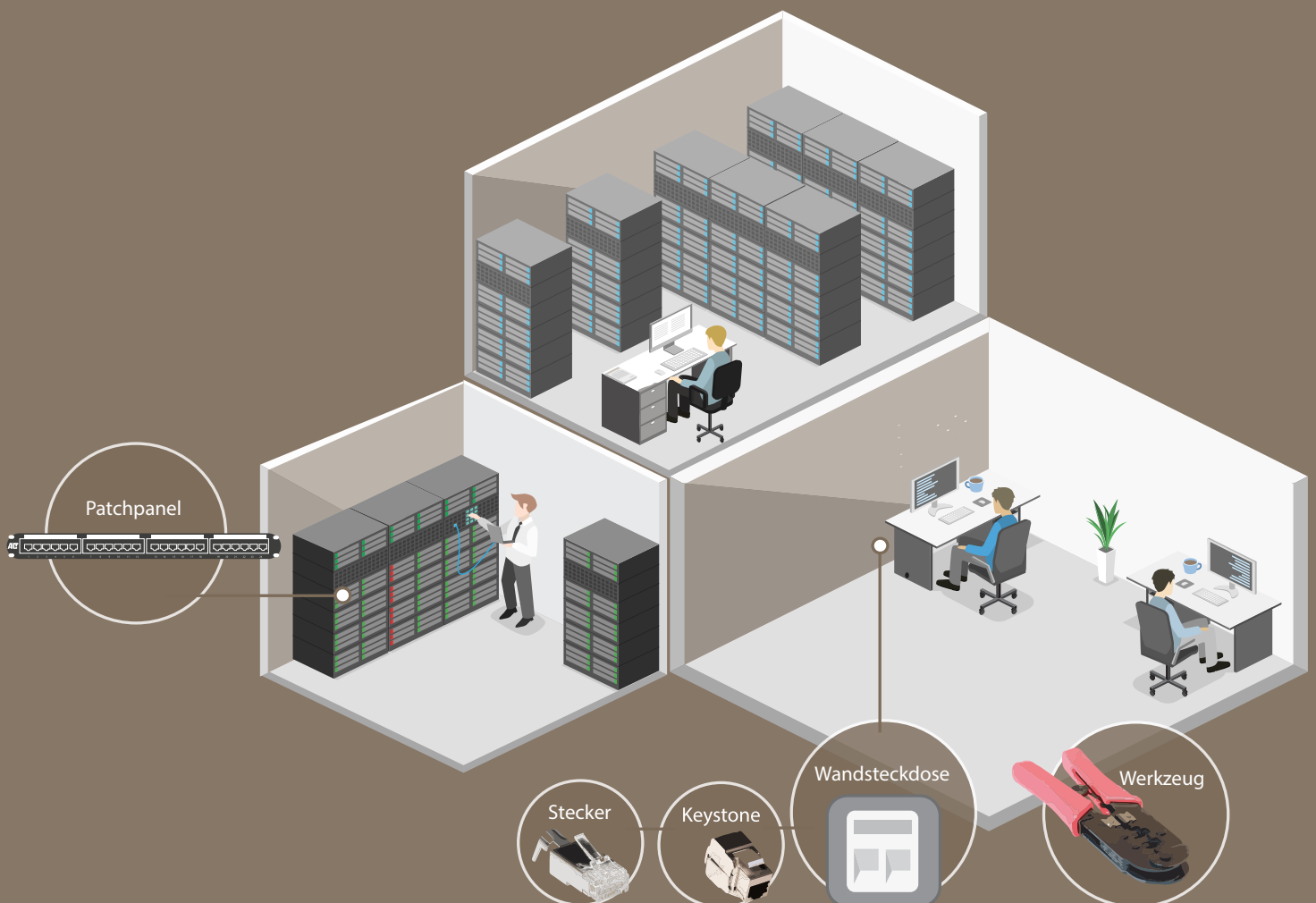
CAT8

Kategorie 8, ISO Klasse 1 mit einer Bandbreite von 2000 MHz, kann für 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Gigabit und für 40 Gigabit Ethernet Netzwerke bis zu einer maximalen Länge von 30 Metern verwendet werden.



S/FTP

Twisted-Pair-Kabel mit Folienschirmung für jedes Aderpaar und zusätzlichem Abschirmgeflecht, das um alle Paare gewickelt ist.



CAT8 S/FTP LSZH Patchkabel, AWG24, CU, 50µ vergoldet Kontaktveredelung



Farbe	1m	1.5m	2m	3m	5m
Gelb	FB8001	FB8051	FB8002	FB8003	FB8005

Keystone CAT8

Beschreibung	Kabelmontage	Farbe	Artikel-Nr.
Abgeschirmt, werkzeuglos	Gerade	Silber	TD8511

ACT-Keystones sind mit allen ACT-Verbindungselementen kompatibel

Patchpanel CAT8



Beschreibung	Ports	Bemerkung	Artikel-Nr.
Keystone Panel	24	Geeignet für (un)geschirmte Keystone-Buchsen	PP1030

Werkzeuge



Beschreibung	Bemerkung	Artikel-Nr.
LSA Werkzeug	Dogging-Werkzeug für LSA Kontakte	64172K
Abisolierwerkzeug	Abisolierwerkzeug für Datenkontakte	FHT501
100-Block-Werkzeug	Durchschlagwerkzeug für 110er-Block	TD060



CAT6A

Kategorie 6A, ISO Klasse EA mit einer Bandbreite von 500 MHz, kann für 100 Mbit/s 1000 Mbit/s und 10 Gigabit Ethernet Netzwerke mit einer maximalen Länge von 100 Metern verwendet werden. Neben Ethernet sind diese Kabel auch für andere Protokolle wie Profinet, ATM, Token Ring und RS-232 bis zu einer Entfernung von 100 Metern geeignet.



Übersicht der verschiedenen Kabeltypen mit den entsprechenden Abschirmungen

U/UTP Ungeschirmtes Twisted-Pair-Kabel	F/UTP Twisted-Pair-Kabel mit Folienschirmung.	SF/UTP Twisted-Pair-Kabel mit Folien- und Geflecht- schirmung	U/FTP Twisted-Pair-Kabel mit Folienschirmung für jedes Adernpaar einzeln.	S/FTP Twisted-Pair-Kabel mit Folienschirmung für jedes Adernpaar mit zusätzlicher Geflechschirmung der um alle Paare gewickelt ist.
				



ACT CAT6A, U/UTP Twisted-Pair-Kabel



Farbe	Abschirmungstyp	Mantel	AWG	305m Box
Grau	U/UTP	PVC	24	EP400B
Rot	U/UTP	PVC	24	EP455B
Blau	U/UTP	PVC	24	EP456B
Grün	U/UTP	PVC	24	EP457B
Gelb	U/UTP	PVC	24	EP458B
Schwarz	U/UTP	PVC	24	EP459B
Grau	S/FTP	PVC	26	FP700B

ACT CAT6A U/UTP Solid Twisted-Pair-Kabel



Farbe	Abschirmungstyp	Mantel	AWG	Brandklasse	DoP	305m Rolle	500m Rolle
Blau	U/UTP	PVC	23	Eca	1186892	XS6103	XS6105
Lila	U/UTP	LSZH	23	Eca	1186891	XS6113	XS6115
Grau	F/UTP	PVC	24	Eca	1186889	FS6103	FS6105
Lila	F/UTP	LSZH	24	Eca	1186890	FS6113	FS6115
Grau	F/UTP	PVC	23	B2ca	1175345	XS6120	XS6121



ACT Modular oberflächenmontierbare Box CAT6A



Beschreibung	Bemerkung	Anschluss	Artikel-Nr.
Geschirmt	Modular oberflächenmontierbare Box	1 x RJ45, 1 x IDC	FA7005
Geschirmt	Modular oberflächenmontierbare Box	2 x RJ45, 2 x IDC	FA7004
Geschirmt	Modular oberflächenmontierbare Box	8 x RJ45, 8 x IDC	FA7001
Keystone Steckdose	Unterputz Keystone-Konsole Box	2 x Keystone-Konsole	FA6010

ACT Keystone CAT6A



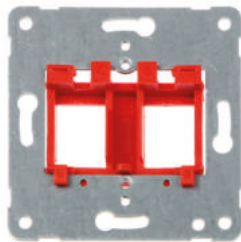
Beschreibung	Kabelbefestigung	Farbe	Artikel-Nr.
Ungeschirmt werkzeuglos	Unten	Schwarz	TD6016
Ungeschirmt werkzeuglos	Unten	Weiß	TD6017
Geschirmt IDC unten	Rückseite	Metall	TD6511
Geschirmt IDC unten	Unten	Metall	TD6023
Geschirmt werkzeuglos	Rückseite	Metall	TD6510
Keystone Koppler RJ45 Geschirmt	Rückseite	Metall	SD6519

ACT Keystone sind mit allen ACT-Anschlusssteilen kompatibel

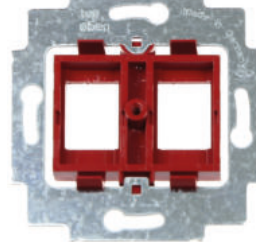
Kompatibel mit allen aufgeführten Keystone



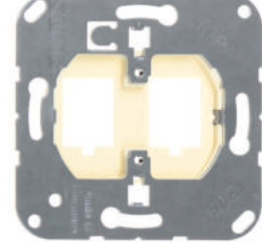
Gira*
19100



Peha*
740011



Busch-Jaeger*
2CKA001753A8055



Jung*
569-2NWE / CD569-2NWEWW

* Alle genannten Markennamen sind Eigentum der jeweiligen Markeninhaber.

ACT Patchpanel CAT6A



Beschreibung	Ports	Anschluss	Artikel-Nr.
Geschirmt	24 Ports	RJ45, IDC	PP1020
Keystone Panel	24 Ports	Geeignet für (un)geschirmte Keystone-Buchsen	PP1030
Geschirmt	Konsolidierungspunkt	8 x RJ45, 8 x IDC	FA7001

ACT Multimedia-Einsätze/Keystones



Beschreibung	Artikel-Nr.
LC Duplex Adapter Singlemode/Multimode	TD4101
HDMI 2.0 A-A female	TD4102
HDMI 2.0 A-A female angled	TD4103
USB 3.2 Gen1 A-A female	TD4104
USB 3.2 Gen2 C-C female	TD4105

Kompatibel mit ACT-Hardware wie PP1030, FA6010/11/12

ACT Anschlüsse CAT6A



Beschreibung	Artikel-Nr.
Geschirmt	Geeignet für massive und flexible Kabel mit Positionierungsblock, AWG24 (1.2 mm)
Geschirmt	Geeignet für massive und flexible Kabel mit Positionierungsblock, AWG23 (1.5 mm)

ACT Werkzeuge



Beschreibung	Artikel-Nr.
Krone Stanzwerkzeug	LSA plus
UTP-Kabelabsolierzange	Für flache und runde Kabel
Stanzwerkzeug	Für 100-Block
Modulares Crimpwerkzeug	Kabel absolieren und abschneiden - Anschlüsse an das Kabel crimpen (AWG23/24 Adern)

CAT6A - Patchkabel

KUPFER
CAT6A

ACT CAT6A U/UTP PVC Patchkabel AWG24 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	15m	20m
Elfenbein	IB3352	IB3300	IB3301	IB3351	IB3302	IB3303	IB3305	IB3307	IB3310	IB3315	IB3320
Grau	IB3452	IB3400	IB3401	IB3451	IB3402	IB3403	IB3405	IB3407	IB3410	IB3415	IB3420
Rot		IB3700	IB3701	IB3751	IB3702	IB3703	IB3705	IB3707	IB3710	IB3715	IB3720
Blau		IB3800	IB3801	IB3851	IB3802	IB3803	IB3805	IB3807	IB3810	IB3815	IB3820
Grün		IB3900	IB3901	IB3951	IB3902	IB3903	IB3905	IB3907	IB3910	IB3915	IB3920
Gelb		IB4100	IB4101	IB4151	IB4102	IB4103	IB4105	IB4107	IB4110	IB4115	IB4120
Schwarz		IB4200	IB4201	IB4251	IB4202	IB4203	IB4205	IB4207	IB4210	IB4215	IB4220
Orange		IB4300	IB4301	IB4351	IB4302	IB4303	IB4305	IB4307	IB4310	IB4315	IB4320
Brown		IB4400	IB4401	IB4451	IB4402	IB4403	IB4405	IB4407	IB4410	IB4415	IB4420
Lila		IB6600	IB6601	IB6651	IB6602	IB6603	IB6605	IB6607	IB6610	IB6615	IB6620
Pink		IB7300	IB7301	IB7351	IB7302	IB7303	IB7305	IB7307	IB7310	IB7315	IB7320
Weiß		IB9300	IB9301	IB9351	IB9302	IB9303	IB9305	IB9307	IB9310	IB9315	IB9320

ACT CAT6A U/UTP PVC Patchkabel AWG24 CU, 50µ vergoldete Kontakte, in Zip-bag



Farbe	0.9m	2m	5m	10m
Schwarz	AC4000	AC4002	AC4005	AC4010

ACT CAT6A U/UTP PVC Snagless-Patchkabel, AWG24 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	2.5m	3m	4m	5m	7m	10m	15m	20m
Elfenbein	IB3252	IB3200	IB3201	IB3251	IB3202		IB3203		IB3205	IB3207	IB3210	IB3215	IB3220
Grau	IB3052	IB3000	IB3001	IB3051	IB3002	IB3053	IB3003	IB3004	IB3005	IB3007	IB3010	IB3015	IB3020
Rot	IB2552	IB2500	IB2501	IB2551	IB2502		IB2503		IB2505	IB2507	IB2510	IB2515	IB2520
Blau	IB2652	IB2600	IB2601	IB2651	IB2602		IB2603		IB2605	IB2607	IB2610	IB2615	IB2620
Grün	IB2752	IB2700	IB2701	IB2751	IB2702		IB2703		IB2705	IB2707	IB2710	IB2715	IB2720
Gelb	IB2852	IB2800	IB2801	IB2851	IB2802		IB2803		IB2805	IB2807	IB2810	IB2815	IB2820
Schwarz	IB2952	IB2900	IB2901	IB2951	IB2902		IB2903		IB2905	IB2907	IB2910	IB2915	IB2920
Orange		IB2100	IB2101	IB2151	IB2102		IB2103		IB2105	IB2107	IB2110	IB2115	IB2120
Brown		IB2200	IB2201	IB2251	IB2202		IB2203		IB2205	IB2207	IB2210	IB2215	IB2220
Lila		IB2300	IB2301	IB2351	IB2302		IB2303		IB2305	IB2307	IB2310	IB2315	IB2320
Pink		IB2400	IB2401	IB2451	IB2402		IB2403		IB2405	IB2407	IB2410	IB2415	IB2420
Weiß		IB6300	IB6301	IB6351	IB6302		IB6303		IB6305	IB6307	IB6310	IB6315	IB6320

ACT CAT6A U/UTP LSZH Patchkabel AWG24 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	15m	20m
Elfenbein	IB1052	IB1000	IB1001	IB1051	IB1002	IB1003	IB1005	IB1007	IB1010	IB1015	IB1020
Grau	IB1152	IB1100	IB1101	IB1151	IB1102	IB1103	IB1105	IB1107	IB1110	IB1115	IB1120
Rot		IB1200	IB1201	IB1251	IB1202	IB1203	IB1205	IB1207	IB1210		
Blau		IB1300	IB1301	IB1351	IB1302	IB1303	IB1305	IB1307	IB1310		
Grün		IB1400	IB1401	IB1451	IB1402	IB1403	IB1405	IB1407	IB1410		
Gelb		IB1900	IB1901	IB1951	IB1902	IB1903	IB1905	IB1907	IB1910		
Schwarz		IB3500	IB3501	IB3551	IB3502	IB3503	IB3505	IB3507	IB3510		

ACT CAT6A U/UTP PVC Cross-Over-Patchkabel AWG24 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m
cable Boot	IB6200	IB6201	IB6251	IB6202	IB6203	IB6205

ACT CAT6A S/FTP PVC PIMF Snagless-Patchkabel AWG26 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	15m	20m	25m	30m
Elfenbein	FB6052	FB6000	FB6001	FB6051	FB6002	FB6003	FB6005	FB6007	FB6010	FB6015	FB6020	FB6025	FB6030
Grau	FB3052	FB3000	FB3001	FB3051	FB3002	FB3003	FB3005	FB3007	FB3010	FB3015	FB3020	FB3025	FB3030
Rot		FB6500	FB6501	FB6551	FB6502	FB6503	FB6505	FB6507	FB6510	FB6515	FB6520	FB6525	FB6530
Blau		FB6600	FB6601	FB6651	FB6602	FB6603	FB6605	FB6607	FB6610	FB6615	FB6620	FB6625	FB6630
Grün		FB6700	FB6701	FB6751	FB6702	FB6703	FB6705	FB6707	FB6710	FB6715	FB6720	FB6725	FB6730
Gelb		FB6800	FB6801	FB6851	FB6802	FB6803	FB6805	FB6807	FB6810	FB6815	FB6820	FB6825	FB6830
Schwarz		FB6900	FB6901	FB6951	FB6902	FB6903	FB6905	FB6907	FB6910	FB6915	FB6920	FB6925	FB6930
Orange		FB2100	FB2101	FB2151	FB2102	FB2103	FB2105	FB2107	FB2110	FB2115	FB2120	FB2125	FB2130
Brown		FB2200	FB2201	FB2251	FB2202	FB2203	FB2205	FB2207	FB2210	FB2215	FB2220	FB2225	FB2230
Lila		FB2300	FB2301	FB2351	FB2302	FB2303	FB2305	FB2307	FB2310	FB2315	FB2320	FB2325	FB2330
Pink		FB2400	FB2401	FB2451	FB2402	FB2403	FB2405	FB2407	FB2410	FB2415	FB2420	FB2425	FB2430
Weiß		FB6400	FB6401	FB6451	FB6402	FB6403	FB6405	FB6407	FB6410	FB6415	FB6420	FB6425	FB6430

ACT CAT6A S/FTP PIMF LSZH Patchkabel AWG26 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	15m	20m	25m	30m
Elfenbein	IB3652	IB3600	IB3601	IB3651	IB3602	IB3603	IB3605	IB3607	IB3610	IB3615	IB3620	IB3625	IB3630
Grau	IB4052	IB4000	IB4001	IB4051	IB4002	IB4003	IB4005	IB4007	IB4010	IB4015	IB4020	IB4025	IB4030
Rot		IB5000	IB5001	IB5051	IB5002	IB5003	IB5005	IB5007	IB5010				
Blau		IB5300	IB5301	IB5351	IB5302	IB5303	IB5305	IB5307	IB5310				
Grün		IB7400	IB7401	IB7451	IB7402	IB7403	IB7405	IB7407	IB7410				
Gelb		IB9100	IB9101	IB9151	IB9102	IB9103	IB9105	IB9107	IB9110				
Schwarz		IB9200	IB9201	IB9251	IB9202	IB9203	IB9205	IB9207	IB9210				

ACT CAT6A S/FTP PIMF, LSZH Snagless-Patchkabel AWG26 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	15m	20m	30m
Elfenbein	FB7452	FB7400	FB7401	FB7451	FB7402	FB7403	FB7405	FB7407	FB7410	FB7415	FB7420	FB7430
Grau	FB7052	FB7000	FB7001	FB7051	FB7002	FB7003	FB7005	FB7007	FB7010	FB7015	FB7020	FB7030
Rot		FB7500	FB7501	FB7551	FB7502	FB7503	FB7505	FB7507	FB7510	FB7515	FB7520	FB7530
Blau		FB7600	FB7601	FB7651	FB7602	FB7603	FB7605	FB7607	FB7610	FB7615	FB7620	FB7630
Grün		FB7700	FB7701	FB7751	FB7702	FB7703	FB7705	FB7707	FB7710	FB7715	FB7720	FB7730
Gelb		FB7800	FB7801	FB7851	FB7802	FB7803	FB7805	FB7807	FB7810	FB7815	FB7820	FB7830
Schwarz		FB7900	FB7901	FB7951	FB7902	FB7903	FB7905	FB7907	FB7910	FB7915	FB7920	FB7930
Orange		FB7100	FB7101	FB7151	FB7102	FB7103	FB7105	FB7107	FB7110	FB7115	FB7120	FB7130
Lila		FB8700	FB8701	FB8751	FB8702	FB8703	FB8705	FB8707	FB8710	FB8715	FB8720	FB8730
Pink		FB8800	FB8801	FB8851	FB8802	FB8803	FB8805	FB8807	FB8810	FB8815	FB8820	FB8830
Weiß		FB7300	FB7301	FB7351	FB7302	FB7303	FB7305	FB7307	FB7310	FB7315	FB7320	FB7330

ACT CAT6A U/FTP PVC High Flex verwicklungsfreies Patchkabel, AWG26 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	15m	20m
Schwarz	FB5000	FB5001	FB5051	FB5002	FB5003	FB5005	FB5007	FB5010	FB5015	FB5020

Wann sollten Slimline-Patchkabel verwendet werden?

Slimline-Patchkabel können dort eingesetzt werden, wo der Platz für die Kabel begrenzt ist, z. B. in Rechenzentren. Die Slimline-Version der Standard-Patchkabel ist im Durchmesser mehr als 40 % dünner. Diese dünnen Kabel reduzieren den Platzbedarf für die Kabel in Racks.

Die wichtigsten Vorteile von Slimline-Patchkabeln:

Besseres Kabelmanagement und Platzersparnis:

Das Slimline-Kabel hat einen geringeren Durchmesser und spart so wertvollen Platz in Ihrem Serverraum. Besonders bei der Bündelung von Slimline-Kabeln wird viel weniger Volumen verbraucht. Zusammen mit der größeren Flexibilität verbessert sich das Kabelmanagement deutlich.

Energieeffizient:

Da Slimline-Patchkabel 40% dünner und flexibler als normale Patchkabel sind, haben sie einen geringeren Luftwiderstand. Dies verbessert die Luftzirkulation.

Snagless-Stecker:

Ein "Snagless"-Stecker hat eine kleine Klappe, die die RJ-45-Schutzlasche abdeckt. Diese Klappe verhindert, dass die Schutzlasche während der Installation oder beim Umstecken abbricht sowie sich mit anderen Kabeln verwickelt. Alle unsere Slimline-Rechenzentrums-kabel sind mit Snagless-Steckern ausgestattet.



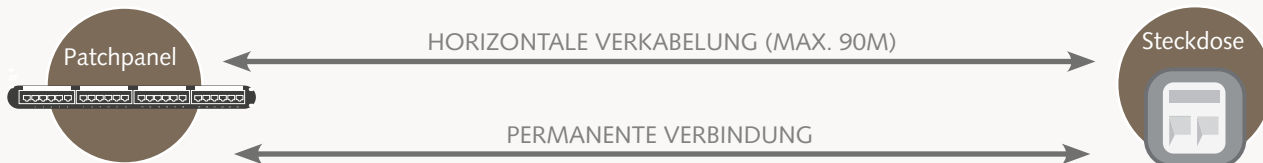
ACT CAT6A U/FTP LSZH Slimline-Patchkabel für Rechenzentren, AWG32 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m
Grau	DC7052	DC7000	DC7001	DC7051	DC7002	DC7003	DC7005
Rot	DC7552	DC7500	DC7501	DC7551	DC7502	DC7503	DC7505
Blau	DC7652	DC7600	DC7601	DC7651	DC7602	DC7603	DC7605
Grün	DC7752	DC7700	DC7701	DC7751	DC7702	DC7703	DC7705
Gelb	DC7852	DC7800	DC7801	DC7851	DC7802	DC7803	DC7805
Schwarz	DC7952	DC7900	DC7901	DC7951	DC7902	DC7903	DC7905

Permanente Verbindung

Als Permanent Link bezeichnet man die Verbindung von einem Patchpanel zur Wandsteckdose (auch horizontale Verkabelung genannt). Es handelt sich dabei um ein fest montiertes, solides Kabel, das über einen längeren Zeitraum an Ort und Stelle verbleibt. Die maximal zulässige Länge beträgt 90 m.



Channel

Ein Channel ist die komplette Verbindung von einem aktiven Gerät z. B. einem Switch zu einer Netzwerkkarte in einem Computer. Dazu gehören entsprechend Patchkabel zusammen mit der horizontalen Verkabelung. Die horizontale Verkabelung darf zusammen mit den Patchkabeln nicht länger als 100 m sein.



Strukturierte ACT-Verkabelungssysteme - kompatibel und konform mit internationalen Standards

ACT Kupfer- und Glasfasernetzwerkösungen sind langlebig und übertreffen die Spezifikationen der internationalen Normen. Jedes Produkt hat eine 5 Jahre Produktgarantie und bietet eine hervorragende Leistung, wie Sie sie von ACT-Produkten erwarten. Aufgrund ihrer Kompatibilität werden ACT-Kabel häufig für Modifikationen, auch Moves Adds und Changes (MAC) genannt, in bestehenden Installationen verwendet.

Das ACT-Portfolio besteht aus einer breiten Palette von Kupfer-Installationskabeln und Anschlussgeräten in den Kategorien 5E, 6, 6A und 8, die sowohl ungeschirmte als auch geschirmte Lösungen umfassen. Es zeichnet sich durch Qualität und Komfort aus. Mit den ACT-Komponenten lassen sich strukturierte Verkabelungssysteme für reguläre Bürosysteme, 4-Connector Link-Lösungen und Cross-Connect-Systeme umsetzen.

ACT-Kupferkabel eignen sich für Installationen, bei denen auch PoE, PoE+ oder PoE++ zum Einsatz kommt. Unsere ACT-Verkablungsspezialisten helfen Ihnen gerne bei der richtigen Auswahl.

Überblick über die internationalen Normen, die ACT erfüllt:

Komponenten	CAT5E	CAT6	CAT6A	CAT8
Bandbreite	100 Mhz	250 Mhz	500 Mhz	2000 Mhz
ISO-Norm	ISO 1801Ed2.0 (2002)	ISO 11801Ed2.0 (2002)	ISO 11801 (CE2008)	ISO/11801-1 (2017)
EN-Norm	EN50173-1 (2008)	EN50173-1 (2008)	EN50173-1 (2008)	EN50173-5 (2018)
Klasse	Klasse D	Klasse E	Klasse Ea	Klasse I
EIA/TIA-Norm	EIA/TIA568-2D	EIA/TIA 568-2D	EIA/TIA 568-2D	EIA/TIA-568-2D



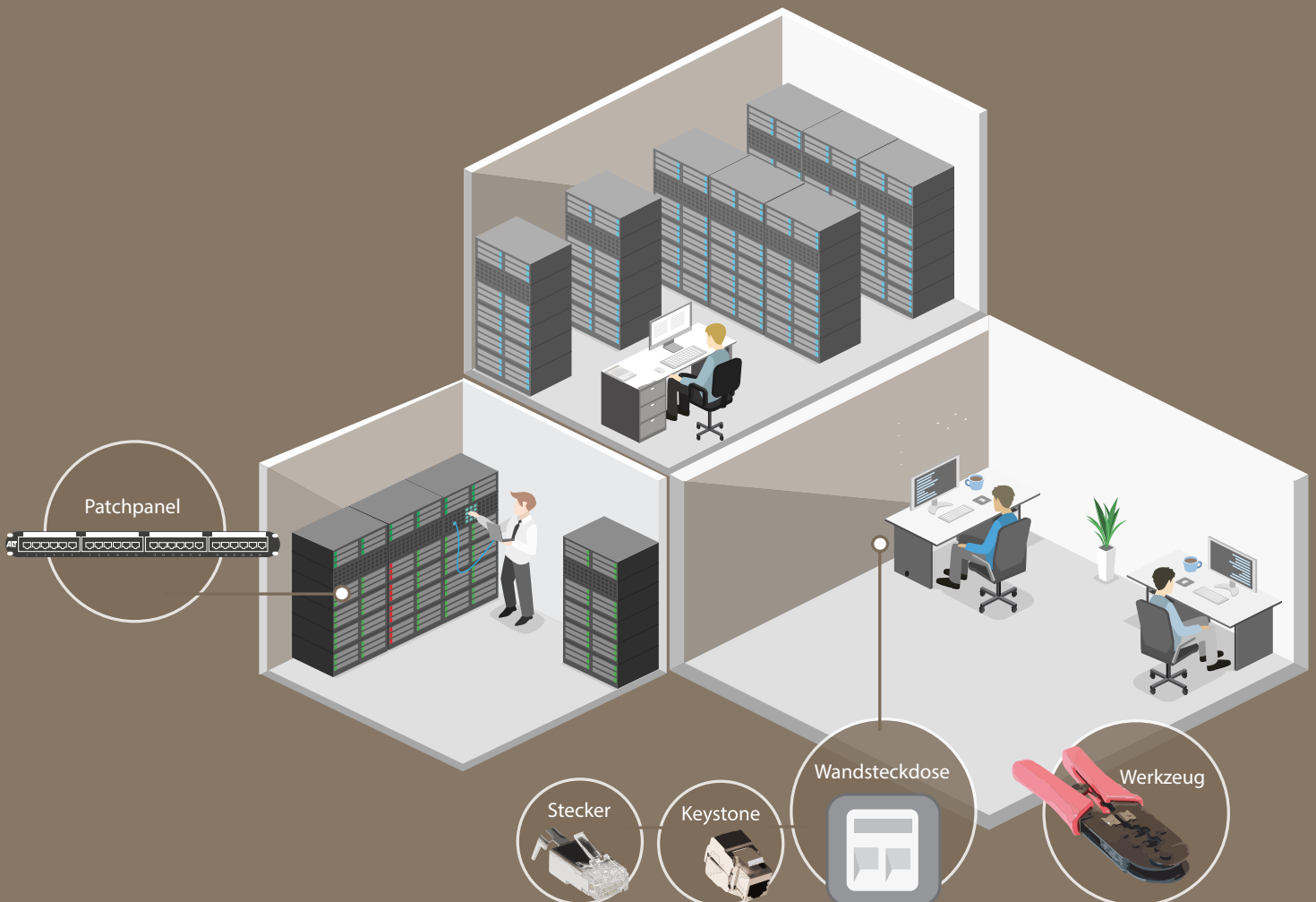
CAT6

Kategorie 6, ISO Klasse E mit einer Bandbreite von 250 MHz, kann für 100 Mbit/s und 1000 Mbit/s Ethernet-Netzwerke bis zu einer maximalen Länge von 100 Metern verwendet werden. 10-Gigabit-Ethernet kann für eine maximale Länge von 55 Metern eingesetzt werden. Die maximale Länge beträgt 37 Meter, wenn die Kabel gebündelt werden, um ein Übersprechen zu vermeiden. Neben Ethernet eignen sich diese Kabel auch für andere Protokolle, wie Profinet, ATM, Token Ring und RS-232 bis zu einer Entfernung von 100 Metern.



Die verschiedenen Kabeltypen mit der entsprechenden Abschirmung

<p>U/UTP Ungeschirmtes Twisted-Pair-Kabel</p>	<p>F/UTP Twisted-Pair-Kabel mit Folienschirmung.</p>	<p>SF/UTP Twisted-Pair-Kabel mit Folien- und Geflechschirmung</p>	<p>U/FTP Twisted-Pair-Kabel mit Folienschirmung für jedes Adernpaar einzeln.</p>	<p>S/FTP Twisted-Pair-Kabel mit Folienschirmung für jedes Adernpaar mit zusätzlicher Geflechschirmung, der um alle Paare gewickelt ist.</p>



ACT CAT6, Litze Twisted-Pair-Installationkabel



Farbe	Abschirmung	Mantel	AWG	100m	305m Box	500m Rolle
Elfenbein	U/UTP	PVC	24	EP840H	EP384B	EP845A
Grau	U/UTP	PVC	24	EP800H	EP380B	
Rot	U/UTP	PVC	24	EP850H	EP385B	
Blau	U/UTP	PVC	24	EP860H	EP386B	
Grün	U/UTP	PVC	24	EP870H	EP387B	
Gelb	U/UTP	PVC	24	EP880H	EP388B	
Schwarz	U/UTP	PVC	24	EP890H	EP389B	
Grau	S/FTP	PVC	26		FP600B	
Rot	S/FTP	PVC	26		FP655B	
Blau	S/FTP	PVC	26		FP656B	
Grün	S/FTP	PVC	26		FP657B	
Gelb	S/FTP	PVC	26		FP658B	
Schwarz	S/FTP	PVC	26		FP659B	

ACT CAT6 Stabiles Twisted-Pair-Installationkabel



Farbe	Abschirmung	Mantel	AWG	Brandklasse	DoP	100m	305m Box	500m Rolle
Grau	U/UTP	PVC	24	Eca	1186887	XS100H	XS305B	
Grau	F/UTP	PVC	24	Eca	1186889		FS6003	FS6005
Lila	F/UTP	LSZH	24	Eca	1186890		FS6013	FS6015
Grau	U/UTP	PVC	24	B2ca	1175349		XS6001	XS6002
Lila	U/UTP	LSZH	24	Dca	1176113		XS6003	



ACT Oberflächen-montierte Dose und Unterputz-Keystone-Konsole CAT6



Beschreibung		Anschluss	Artikel-Nr.
Ungeschirmt	Oberflächen-montierte Dose	1 x RJ45, 1 x IDC	FA6003
Ungeschirmt	Oberflächen-montierte Dose	2 x RJ45, 2 x IDC	FA6002
Keystone-Konsole	Unterputz-Keystone-Konsole	2 x Keystone	FA6010

ACT Oberflächen-montierte Dose geschirmt CAT6



Beschreibung		Anschluss	Artikel-Nr.
Geschirmt	Oberflächen-montierte Dose	1 x RJ45, 1 x IDC	FA6005
Geschirmt	Oberflächen-montierte Dose	2 x RJ45, 2 x IDC	FA6004

ACT Keystone ungeschirmt CAT6



Beschreibung	Kabelbefestigung	Farbe	Artikel-Nr.
Ungeschirmt IDC unten	Rückseite	Schwarz	TD6012
Ungeschirmt IDC unten	Rückseite	Weiß	TD6013
Ungeschirmt IDC unten	Unten	Schwarz	TD6014
Ungeschirmt IDC unten	Unten	Weiß	TD6015
Ungeschirmt werkzeuglos	Rückseite	Schwarz	TD6010
Ungeschirmt werkzeuglos	Rückseite	Weiß	TD6011
Ungeschirmt Koppler RJ45	Rückseite	Weiß	SD6009

ACT-Keystones sind kompatibel mit jeder ACT-Hardware

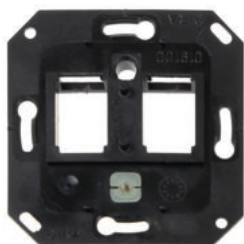
ACT Keystone geschirmt CAT6



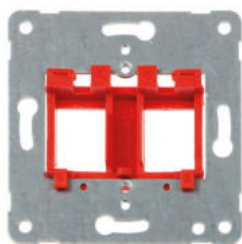
Beschreibung	Kabelbefestigung	Material	Artikel-Nr.
Geschirmt IDC unten	Rückseite	Metall	TD6021
Geschirmt IDC unten	Unten	Metall	TD6022
Geschirmt werkzeuglos	Rückseite	Metall	TD6020
Geschirmt Koppler RJ 45	Rückseite	Metall	SD6019

ACT-Keystones sind kompatibel mit jeder ACT-Hardware

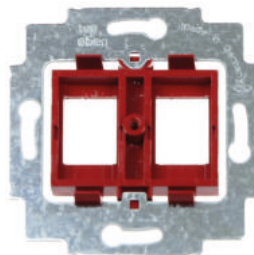
Kompatibel mit allen gelisteten Keystones



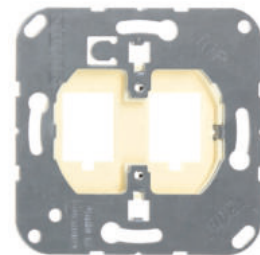
Gira*
19100



Peha*
740011



Busch-Jaeger*
2CKA001753A8055



Jung*
569-2NWE / CD569-2NWEWW

*Alle erwähnten Markennamen sind Eigentum der jeweiligen Markeninhaber.

ACT Patchpanel CAT6



Beschreibung	Ports	Anschluss	Artikel-Nr.
Ungeschirmt	24 Ports	RJ45, IDC	PP1010
Geschirmt	24 Ports	RJ45, IDC	PP1012
Keystone Panel	24 Ports	Geeignet für die Montage von Keystone	PP1030
Ungeschirmt	Konsolidierungspunkt	8 x RJ45, 8 x IDC	FA6000
Geschirmt	Konsolidierungspunkt	8 x RJ45, 8 x IDC	FA6001

ACT Multimedia Einsätze/Keystones



Beschreibung	Artikel-Nr.
LC Duplex Adapter Singlemode/Multimode	TD4101
HDMI 2.0 A-A female	TD4102
HDMI 2.0 A-A female angled	TD4103
USB 3.2 Gen1 A-A female	TD4104
USB 3.2 Gen2 C-C female	TD4105

Kompatibel mit ACT-Hardware wie PP1030, FA6010/11/12

ACT Anschlüsse CAT6



Beschreibung	Artikel-Nr.
Ungeschirmt	Geeignet für massive und flexible Kabel mit Positionierungsblock, AWG24-AWG26 TD168M
Geschirmt	Geeignet für massive und flexible Kabel mit Positionierungsblock, AWG26-AWG24 TD168A
Ungeschirmt	Geeignet für massive und flexible Kabel mit Positionierungsblock, AWG23-AWG26 TD168B
Geschirmt	Geeignet für massive und flexible Kabel mit Positionierungsblock, AWG23-AWG26 TD168C

ACT Werkzeuge



Beschreibung	Artikel-Nr.
Krone Stanzwerkzeug	LSA Plus 64172K
UTP-Kabelabsolierzange	Für flache und runde Kabel FHT501
Stanzwerkzeug	Für 100-Block TD060
Modulares Crimpwerkzeug	Kabel abisolieren und abschneiden - Anschlüsse an das Kabel crimpen TD005
Modulares Crimpwerkzeug	Zum einfachen Anschließen von RJ45-Anschlüssen, Crimpen und Abschneiden der Adern in einem Arbeitsgang TD168T

ACT CAT6 U/UTP PVC Patchkabel, AWG24 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	15m	20m	30m
Elfenbein	IB8452	IB8400	IB8401	IB8451	IB8402	IB8403	IB8405	IB8407	IB8410	IB8415	IB8420	IB8430
Grau	IB8052	IB8000	IB8001	IB8051	IB8002	IB8003	IB8005	IB8007	IB8010	IB8015	IB8020	IB8030
Rot	IB8552	IB8500	IB8501	IB8551	IB8502	IB8503	IB8505	IB8507	IB8510	IB8515	IB8520	
Blau	IB8652	IB8600	IB8601	IB8651	IB8602	IB8603	IB8605	IB8607	IB8610	IB8615	IB8620	
Grün	IB8752	IB8700	IB8701	IB8751	IB8702	IB8703	IB8705	IB8707	IB8710	IB8715	IB8720	
Gelb	IB8852	IB8800	IB8801	IB8851	IB8802	IB8803	IB8805	IB8807	IB8810	IB8815	IB8820	
Schwarz	IB8952	IB8900	IB8901	IB8951	IB8902	IB8903	IB8905	IB8907	IB8910	IB8915	IB8920	
Orange		IB1500	IB1501	IB1551	IB1502	IB1503	IB1505	IB1507	IB1510	IB1515	IB1520	
Brown		IB1600	IB1601	IB1651	IB1602	IB1603	IB1605	IB1607	IB1610	IB1615	IB1620	
Lila		IB1700	IB1701	IB1751	IB1702	IB1703	IB1705	IB1707	IB1710	IB1715	IB1720	
Pink		IB1800	IB1801	IB1851	IB1802	IB1803	IB1805	IB1807	IB1810	IB1815	IB1820	
Weiß		IB9400	IB9401	IB9451	IB9402	IB9403	IB9405	IB9407	IB9410	IB9415	IB9420	

ACT CAT6 U/UTP PVC Snagless-Patchkabel, AWG24 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	2.5m	3m	4m	5m	7m	10m	15m	20m	30m
Elfenbein	IS8452	IS8400	IS8401	IS8451	IS8402		IS8403		IS8405	IS8407	IS8410	IS8415	IS8420	IS8430
Grau	IS8052	IS8000	IS8001	IS8051	IS8002	IS8053	IS8003	IS8004	IS8005	IS8007	IS8010	IS8015	IS8020	IS8030
Rot	IS8552	IS8500	IS8501	IS8551	IS8502		IS8503		IS8505	IS8507	IS8510	IS8515	IS8520	
Blau	IS8652	IS8600	IS8601	IS8651	IS8602		IS8603		IS8605	IS8607	IS8610	IS8615	IS8620	
Grün	IS8752	IS8700	IS8701	IS8751	IS8702		IS8703		IS8705	IS8707	IS8710	IS8715	IS8720	
Gelb	IS8852	IS8800	IS8801	IS8851	IS8802		IS8803		IS8805	IS8807	IS8810	IS8815	IS8820	
Schwarz	IS8952	IS8900	IS8901	IS8951	IS8902		IS8903		IS8905	IS8907	IS8910	IS8915	IS8920	
Orange		IS1500	IS1501	IS1551	IS1502		IS1503		IS1505	IS1507	IS1510	IS1515	IS1520	
Brown		IS1600	IS1601	IS1651	IS1602		IS1603		IS1605	IS1607	IS1610	IS1615	IS1620	
Lila		IS1700	IS1701	IS1751	IS1702		IS1703		IS1705	IS1707	IS1710	IS1715	IS1720	
Pink		IS1800	IS1801	IS1851	IS1802		IS1803		IS1805	IS1807	IS1810	IS1815	IS1820	

ACT CAT6 U/UTP LSZH Patchkabel AWG24 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m
Grau	IB9000	IB9001	IB9051	IB9002	IB9003	IB9005	IB9007	IB9010
Rot	IB9500	IB9501	IB9551	IB9502	IB9503	IB9505	IB9507	IB9510
Blau	IB9600	IB9601	IB9651	IB9602	IB9603	IB9605	IB9607	IB9610
Grün	IB9700	IB9701	IB9751	IB9702	IB9703	IB9705	IB9707	IB9710
Gelb	IB9800	IB9801	IB9851	IB9802	IB9803	IB9805	IB9807	IB9810
Schwarz	IB9900	IB9901	IB9951	IB9902	IB9903	IB9905	IB9907	IB9910
Weiß	IB8300	IB8301		IB8302	IB8303	IB8305		

ACT CAT6 U/UTP PVC Cross-Over-Patchkabel, AWG24 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.5m	1m	2m	3m	10m
cables Boot	IB8100	IB8101	IB8102	IB8103	IB8110

ACT CAT6 S/FTP PIMF LSZH Patchkabel AWG26 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	15m	20m	25m	30m
Grau	FB9052	FB9000	FB9001	FB9051	FB9002	FB9003	FB9005	FB9007	FB9010	FB9015	FB9020	FB9025	FB9030
Rot		FB9500	FB9501	FB9551	FB9502	FB9503	FB9505	FB9507	FB9510	FB9515	FB9520	FB9525	FB9530
Blau		FB9600	FB9601	FB9651	FB9602	FB9603	FB9605	FB9607	FB9610	FB9615	FB9620	FB9625	FB9630
Grün		FB9700	FB9701	FB9751	FB9702	FB9703	FB9705	FB9707	FB9710	FB9715	FB9720	FB9725	FB9730
Gelb		FB9800	FB9801	FB9851	FB9802	FB9803	FB9805	FB9807	FB9810	FB9815	FB9820	FB9825	FB9830
Schwarz		FB9900	FB9901	FB9951	FB9902	FB9903	FB9905	FB9907	FB9910	FB9915	FB9920	FB9925	FB9930

ACT Komponenten-Patchkabel

ACT Komponenten-Patchkabel

Flexibilität in Ihrem Netzwerk wird durch die Verwendung von Konsolidierungspunkten erreicht. Konsolidierungspunkte fügen jedoch einen zusätzlichen Übergang zu Ihrer Verkabelung hinzu. Dies kann die Zuverlässigkeit Ihres Netzwerks beeinträchtigen.

Wussten Sie, dass ein zusätzlicher Übergang bzw. ein zusätzliches Kabel im Netzwerk auch zwei zusätzliche Anschlüsse bedeutet? Jedes Kabel hat zwei Anschlüsse. Daraus ergibt sich ein zusätzlicher Steckerübergang in der horizontalen Verkabelung: das sogenannte 4-Stecker-Modell. CT-Komponenten-Patchkabel kompensieren die zusätzlichen Übergänge in Ihrem Netzwerk dank ihrer sehr hohen Qualität. Die Component-Level-Patchkabel werden verwendet, wenn ein zusätzlicher Konsolidierungspunkt in Ihrem Netzwerk und bei Querverbindungen verwendet wird.

Ein ACT-Patchkabel auf Komponentenebene muss immer die festgelegten Standards im Bereich der Übertragungsgeschwindigkeiten erfüllen. Dies sind die hochwertigsten Patchkabel, bei denen besonders auf die Montage des Kabels im Stecker geachtet wird. Alles, um sicherzustellen, dass es so wenig Geschwindigkeitsverluste wie möglich gibt.

ACT CAT6 component level U/UTP PVC Snagless-Patchkabel, AWG24 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m
Elfenbein	IK8400	IK8401	IK8451	IK8402	IK8403	IK8405	IK8407	IK8410
Rot	IK8500	IK8501	IK8551	IK8502	IK8503	IK8505	IK8507	IK8510
Blau	IK8600	IK8601	IK8651	IK8602	IK8603	IK8605	IK8607	IK8610
Grün	IK8700	IK8701	IK8751	IK8702	IK8703	IK8705	IK8707	IK8710
Gelb	IK8800	IK8801	IK8851	IK8802	IK8803	IK8805	IK8807	IK8810
Schwarz	IK8900	IK8901	IK8951	IK8902	IK8903	IK8905	IK8907	IK8910

Wann sollten Slimline-Patchkabel verwendet werden?

Slimline-Patchkabel können dort eingesetzt werden, wo der Kabelplatz begrenzt ist, z. B. in einem Rechenzentrum. Die Slimline-Version der Standard-Patchkabel hat einen um mehr als 40 % kleineren Durchmesser. Diese dünnen Kabel reduzieren den Platzbedarf in Racks. Dies sorgt für maximale Energieeffizienz, besseres Kabelmanagement und Platzersparnis.

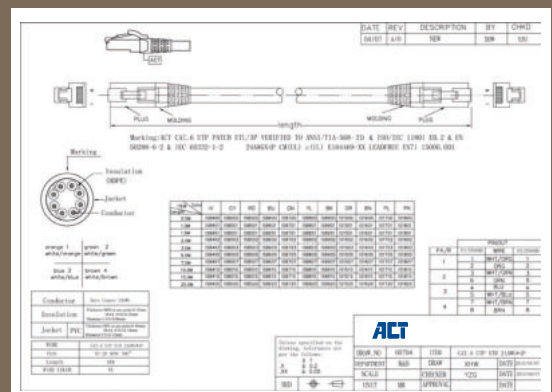
ACT CAT6 U/UTP LSZH Rechenzentrum Slimline-Patchkabel, AWG28 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m
Grau	DC9052	DC9000	DC9001	DC9051	DC9002	DC9003	DC9005
Rot	DC9552	DC9500	DC9501	DC9551	DC9502	DC9503	DC9505
Blau	DC9652	DC9600	DC9601	DC9651	DC9602	DC9603	DC9605
Grün	DC9752	DC9700	DC9701	DC9751	DC9702	DC9703	DC9705
Gelb	DC9852	DC9800	DC9801	DC9851	DC9802	DC9803	DC9805
Schwarz	DC9952	DC9900	DC9901	DC9951	DC9902	DC9903	DC9905

ACT Datenblatt

Unsere ACT-Patchkabel werden mit einem Datenblatt geliefert. Sie können dieses Datenblatt auf unserer Website herunterladen.



CAT5E

Kategorie 5E, ISO Klasse D unterstützt Gigabit-Netzwerke; diese Kabelkategorie kann für 100 Mbit/s und 1000 Mbit/s Ethernet-Netzwerke verwendet werden. Neben Ethernet eignen sich diese Kabel auch für andere Protokolle, wie Profinet, ATM, Token Ring und RS-232 bis zu einer Entfernung von 100 Metern.



Die verschiedenen Kabeltypen mit der entsprechenden Abschirmung

<p>U/UTP Ungeschirmtes Twisted-Pair-Kabel</p>	<p>F/UTP Twisted-Pair-Kabel mit Folienschirmung.</p>	<p>SF/UTP Twisted-Pair-Kabel mit Folien- und Geflechtschirmung</p>	<p>U/FTP Twisted-Pair-Kabel mit Foliendeleteschirmung für jedes Adernpaar einzeln.</p>	<p>S/FTP Twisted-Pair-Kabel mit Folienschirmung für jedes Adernpaar mit zusätzlicher Geflechtschirmung der um alle Paare gewickelt ist.</p>



ACT CAT5E, Litze Twisted-Pair-Installationkabel

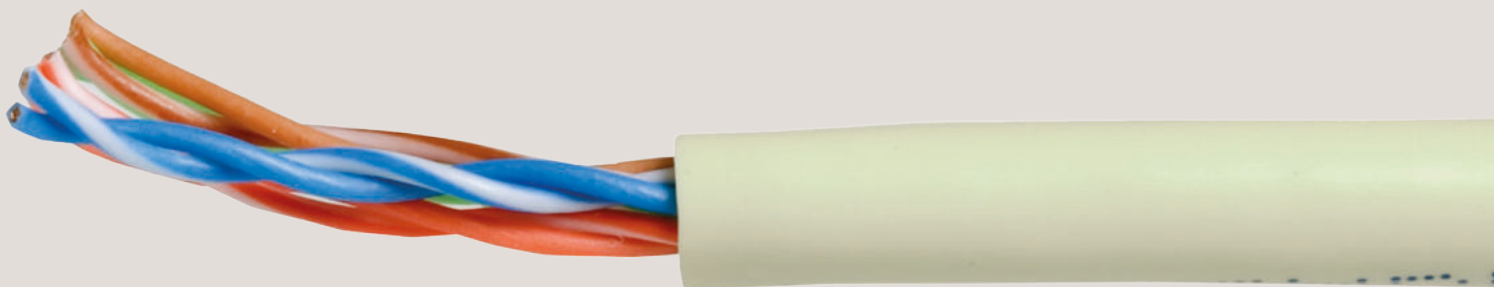


Farbe	Abschirmungstyp	Mantel	AWG	100m	305m Box	500m Rolle
Elfenbein	U/UTP	PVC	24	EP100H	EP305B	EP500A
Grau	U/UTP	PVC	24	EP600H	EP360B	
Rot	U/UTP	PVC	24	EP550H	EP355B	
Blau	U/UTP	PVC	24	EP560H	EP356B	
Grün	U/UTP	PVC	24	EP570H	EP357B	
Gelb	U/UTP	PVC	24	EP580H	EP358B	
Schwarz	U/UTP	PVC	24	EP590H	EP359B	
Elfenbein	F/UTP	LSZH	26	FP100H	FP305B	FP500A
Grau	F/UTP	LSZH	26			FP7450
Rot	F/UTP	LSZH	26	FP750H		FP7550
Blau	F/UTP	LSZH	26	FP760H		FP7650
Grün	F/UTP	LSZH	26	FP770H		FP7750
Gelb	F/UTP	LSZH	26	FP780H		FP7850
Schwarz	F/UTP	LSZH	26	FP790H		FP7950
Grau	SF/UTP	LSZH	26			FP510A

ACT CAT5E Stabiles Twisted-Pair-Installationskabel



Farbe	Abschirmungstyp	Mantel	AWG	Brandklasse	DoP	100m	305m Box	500m Rolle
Grau	U/UTP	PVC	24	Eca	1186884	ES100H	ES305B	ES500A
Blau	U/UTP	PVC	24	Eca	1186884		ES356B	
Grau	F/UTP	PVC	26	Eca	1186885	FS100H		



ACT In-Wand Box ungeschirmt CAT5E



Beschreibung		Anschluss	Artikel-Nr.
Ungeschirmt	In-Wand Box	2 x RJ45, 2 x IDC	FA5008
Ungeschirmt	In-Wand Box	1 x RJ45, 1 x IDC	FA5003
Ungeschirmt	In-Wand Box	2 x RJ45, 2 x IDC	FA5002
Keystone-Konsole	In-Wand Box	2 x Geeignet für ACT-Keystone-Buchsen	FA6010

ACT Oberflächen-montierte Dose geschirmt CAT5E



Beschreibung		Anschluss	Artikel-Nr.
Geschirmt	Oberflächen-montierte Dose	1 x RJ45, 1 x IDC	FA5005
Geschirmt	Oberflächen-montierte Dose	2 x RJ45, 2 x IDC	FA5004

ACT Keystone-Aufputzdose CAT5E



Beschreibung		Anschluss	Artikel-Nr.
Keystone-Aufputzdose	Geeignet für ACT-Keystone-Buchsen	1 x Port für Keystones	FA6011
Keystone-Aufputzdose	Geeignet für ACT-Keystone-Buchsen	2 x Ports für Keystones	FA6012

ACT Keystone ungeschirmt CAT5E



Beschreibung	Kabelbefestigung	Farbe	Artikel-Nr.
Ungeschirmt IDC unten	Rückseite	Schwarz	TD5012
Ungeschirmt IDC unten	Unten	Schwarz	TD5014
Ungeschirmt IDC unten	Unten	Weiß	TD5015
Ungeschirmt werkzeuglos	Rückseite	Schwarz	TD5010
Ungeschirmt werkzeuglos	Rückseite	Weiß	TD5011
Unshielded Koppler RJ45	Rückseite	Weiß	SD5009

ACT-Keystones sind kompatibel mit jeder ACT-Hardware

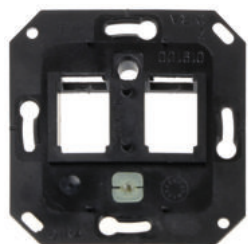
ACT Keystone geschirmt CAT5E



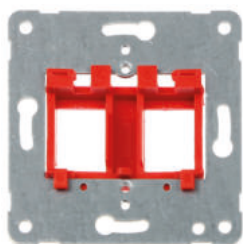
Beschreibung	Kabelbefestigung	Farbe	Artikel-Nr.
Geschirmt IDC unten	Rückseite	Metall	TD5021
Geschirmt IDC unten	Unten	Metall	TD5022
Geschirmt werkzeuglos	Rückseite	Metall	TD5020
Geschirmt Koppler RJ45	Rückseite	Metall	SD5019

ACT-Keystones sind kompatibel mit jeder ACT-Hardware

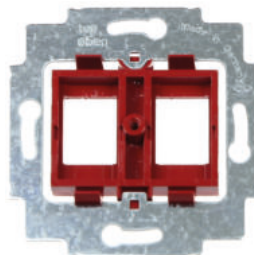
Kompatibel mit allen aufgeführten Keystones



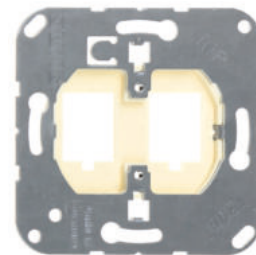
Gira*
19100



Peha*
740011



Busch-Jaeger*
2CKA001753A8055



Jung*
569-2NWE / CD569-2NWEWW

*Alle genannten Markennamen sind Eigentum der jeweiligen Markeninhaber.

ACT Patchpanel CAT5E



Beschreibung	Ports		Artikel-Nr.
Ungeschirmt	24 Ports, angled	RJ45, IDC	P24AK1
Ungeschirmt	24 Ports	RJ45, IDC	PP1001
Geschirmt	24 Ports	RJ45, IDC	PP1002
Keystone	24 Ports	Geeignet für Keystone	PP1030
Keystone	24 Ports, angled	Geeignet für Keystone	PP1033
Ungeschirmt	Konsolidierungspunkt	8 x RJ45, 8 x IDC	FA5000
Geschirmt	Konsolidierungspunkt	8 x RJ45, 8 x IDC	FA5001

ACT Multimedia Einsätze/Keystones



Beschreibung	Artikel-Nr.
LC Duplex-Adapter Singlemode/Multimode	TD4101
HDMI 2.0 A-A female	TD4102
HDMI 2.0 A-A female angled	TD4103
USB 3.2 Gen1 A-A female	TD4104
USB 3.2 Gen2 C-C female	TD4105

Kompatibel mit ACT-Hardware wie PP1030, FA6010/11/12

ACT Anschlüsse CAT5E



Beschreibung		Artikel-Nr.
Ungeschirmt	Geeignet für flexible und massive Kabel mit Positionierungsblock, AWG26-AWG24	TD1118
Geschirmt	Geeignet für flexible und massive Kabel mit Positionierungsblock, AWG26-AWG24	TD1138

ACT Werkzeuge



Beschreibung		Artikel-Nr.
Krone Stanzwerkzeug	LSA plus	64172K
UTP-Kabelabisolierzange	Für flache und runde Kabel	FHT501
Stanzwerkzeug	Für 100-Block	TD060
Modulares Crimpwerkzeug	Kabel abisolieren und abschneiden - Anschlüsse an das Kabel crimpen	TD005
Modular Koppler RJ45 - RJ45	Koppler geeignet für die Verlängerung Ihrer Netzwerkkabel	AC4105 Zip-bag



ACT CAT5E U/UTP PVC Patchkabel AWG24 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	15m	20m	25m	30m
Elfenbein	IB6452	IB6400	IB6401	IB6451	IB6402	IB6403	IB6405	IB6407	IB6410	IB6415	IB6420	IB6425	IB6430
Grau	IB6052	IB6000	IB6001	IB6051	IB6002	IB6003	IB6005	IB6007	IB6010	IB6015	IB6020	IB6025	IB6030
Rot		IB5500	IB5501	IB5551	IB5502	IB5503	IB5505	IB5507	IB5510	IB5515	IB5520		
Blau		IB5600	IB5601	IB5651	IB5602	IB5603	IB5605	IB5607	IB5610	IB5615	IB5620		
Grün		IB5700	IB5701	IB5751	IB5702	IB5703	IB5705	IB5707	IB5710	IB5715	IB5720		
Gelb		IB5800	IB5801	IB5851	IB5802	IB5803	IB5805	IB5807	IB5810	IB5815	IB5820		
Schwarz		IB5900	IB5901	IB5951	IB5902	IB5903	IB5905	IB5907	IB5910	IB5915	IB5920		
Orange		IB4500	IB4501	IB4551	IB4502	IB4503	IB4505	IB4507	IB4510	IB4515	IB4520		
Brown		IB4600	IB4601	IB4651	IB4602	IB4603	IB4605	IB4607	IB4610	IB4615	IB4620		
Lila		IB4700	IB4701	IB4751	IB4702	IB4703	IB4705	IB4707	IB4710	IB4715	IB4720		
Pink		IB4800	IB4801	IB4851	IB4802	IB4803	IB4805	IB4807	IB4810	IB4815	IB4820		
Weiß		IB5400	IB5401	IB5451	IB5402	IB5403	IB5405	IB5407	IB5410	IB5415	IB5420		

ACT CAT5E U/UTP LSZH Patchkabel AWG24 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	15m	20m
Grau	IB2000	IB2001	IB2051	IB2002	IB2003	IB2005	IB2007	IB2010	IB2015	IB2020

ACT CAT5E U/UTP PVC Cross-Over-Patchkabel, AWG24 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	10m
Schwarz	IB6100	IB6101	IB6151	IB6102	IB6103	IB6105	IB6110

ACT CAT5E F/UTP PVC Patchkabel AWG26 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	15m	20m
Elfenbein	IB7200	IB7201	IB7251	IB7202	IB7203	IB7205	IB7207	IB7210	IB7215	IB7220
Grau	IB7100	IB7101	IB7151	IB7102	IB7103	IB7105	IB7107	IB7110	IB7115	IB7120

ACT CAT5E F/UTP LSZH Patchkabel AWG26 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	15m	20m
Grau	FB2000	FB2001	FB2051	FB2002	FB2003	FB2005	FB2007	FB2010	FB2015	FB2020
Rot	IB7500	IB7501	IB7551	IB7502	IB7503	IB7505	IB7507	IB7510	IB7515	IB7520
Blau	IB7600	IB7601	IB7651	IB7602	IB7603	IB7605	IB7607	IB7610	IB7615	IB7620
Grün	IB7700	IB7701	IB7751	IB7702	IB7703	IB7705	IB7707	IB7710	IB7715	IB7720
Gelb	IB7800	IB7801	IB7851	IB7802	IB7803	IB7805	IB7807	IB7810	IB7815	IB7820
Schwarz	IB7900	IB7901	IB7951	IB7902	IB7903	IB7905	IB7907	IB7910	IB7915	IB7920

ACT CAT5E F/UTP LSZH Cross-Over-Patchkabel, AWG26 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	10m
Cable Boot	IB5100	IB5101	IB5151	IB5102	IB5103	IB5105	IB5110

ACT CAT5E SF/UTP PVC Patchkabel AWG26 CU, 50µ vergoldete Kontakte, nicht umspritzt



Farbe	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	15m	20m
Elfenbein	IB7000	IB7001	IB7051	IB7002	IB7003	IB7005	IB7007	IB7010	IB7015	IB7020

ACT Komponenten-Patchkabel

ACT-Patchkabel für Komponenten

Flexibilität in Ihrem Netzwerk wird durch den Einsatz von Konsolidierungspunkten erreicht. Konsolidierungspunkte fügen jedoch einen zusätzlichen Übergang zu Ihrer Verkabelung hinzu. Dies kann die Zuverlässigkeit Ihres Netzwerks beeinträchtigen.

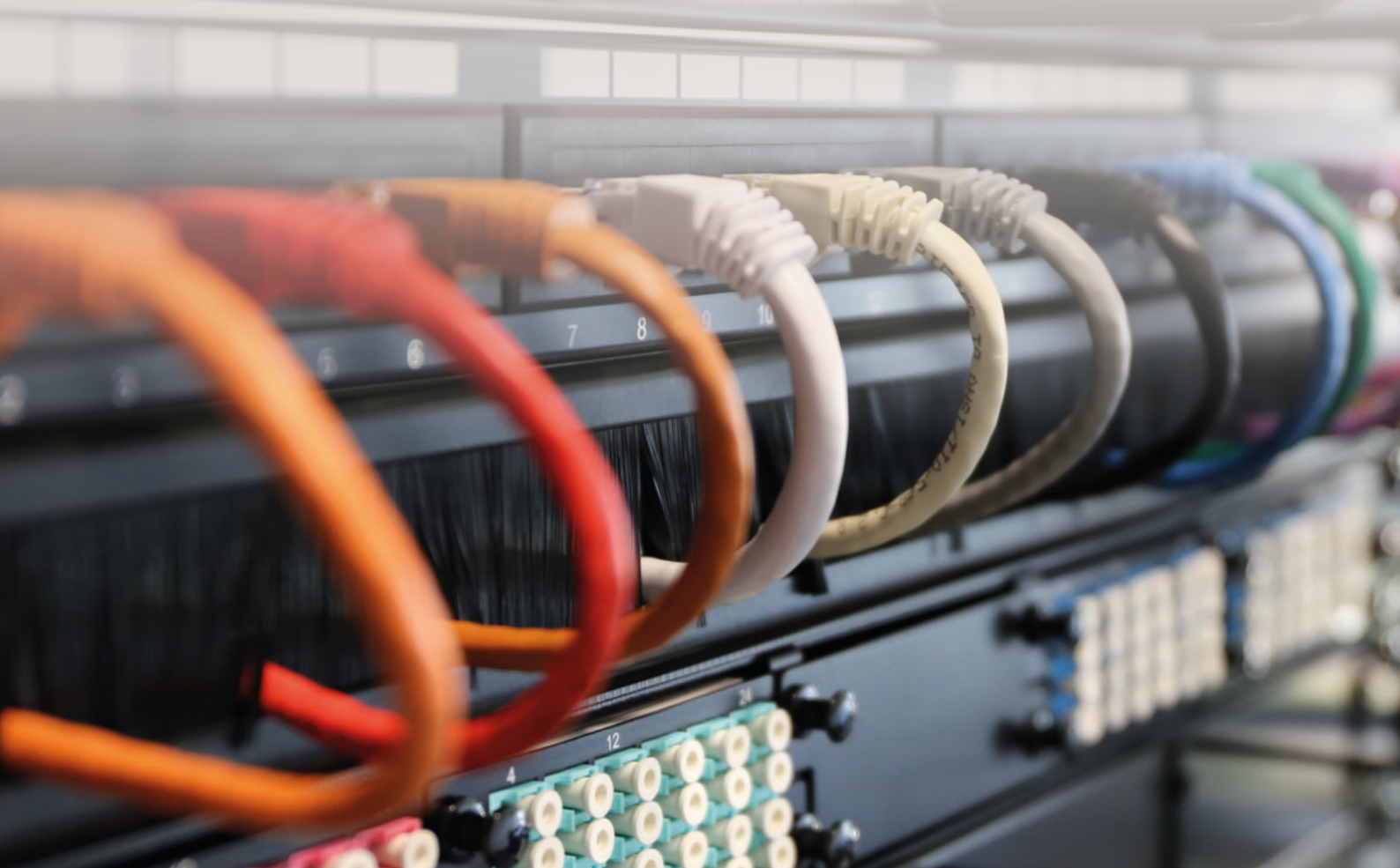
Wussten Sie, dass ein zusätzlicher Übergang/ein zusätzliches Kabel im Netzwerk auch zwei zusätzliche Anschlüsse bedeutet? Jedes Kabel hat zwei Anschlüsse. Daraus ergibt sich ein zusätzlicher Steckerübergang in der horizontalen Verkabelung: das sogenannte 4-Stecker-Modell.

Die Patchkabel von ACT auf Komponentenebene kompensieren die zusätzlichen Übergänge in Ihrem Netzwerk dank ihrer sehr hohen Qualität. ACT bietet Konsolidierungspunkte in CAT5E bis einschließlich CAT6A (diese finden Sie in den Produktübersichten unter Patchpanels). Die Patchkabel auf Komponentenebene kommen zum Einsatz, wenn Sie einen zusätzlichen Konsolidierungspunkt in Ihrem Netzwerk nutzen und für Cross-Connects.

ACT CAT5E Komponentenebene U/UTP PVC Snagless-Patchkabel, AWG24 CU, 50µ vergoldete Kontakte



Farbe	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m
Elfenbein	IK5400	IK5401	IK5451	IK5402	IK5403	IK5405	IK5407	IK5410
Rot	IK5500	IK5501	IK5551	IK5502	IK5503	IK5505	IK5507	IK5510
Blau	IK5600	IK5601	IK5651	IK5602	IK5603	IK5605	IK5607	IK5610
Grün	IK5700	IK5701	IK5751	IK5702	IK5703	IK5705	IK5707	IK5710
Gelb	IK5800	IK5801	IK5851	IK5802	IK5803	IK5805	IK5807	IK5810
Schwarz	IK5900	IK5901	IK5951	IK5902	IK5903	IK5905	IK5907	IK5910



Fiber-Optik

Zuverlässig und zukunftssicher

Mehr als 80 % aller Fehler in Netzwerken und Glasfasernetzen werden durch Fehler im Zusammenhang mit der Verkabelung verursacht. Unternehmen, die auf eine hervorragende Netzwerkleistung angewiesen sind, investieren in die besten Marken und Produkte aktiver Geräte wie Switches, Server und Router. Dabei übersehen sie aber oft den Teil, der den größten Unterschied ausmacht: die Verkabelung. Kunden entscheiden sich für Kabel und Verkabelungslösungen von ACT, weil unsere Produkte zuverlässig und zukunftssicher sind. ACT-Kabel und -Komponenten erfüllen und übertreffen internationale Standards durch die Verwendung von Glasfasern der Güteklasse A und Glasfasersteckern. Es werden hochwertige Materialien verwendet und alle unsere Produkte unterliegen einer 100% eigenen Qualitätskontrolle.

Gleichbleibend niedriger Verlust

In Glasfasernetzen ist es wichtig, dass das gesamte Licht von der Quelle bis zum Ende der Verbindung gelangen kann. Durch die Verwendung von ACT-Kabeln wird ein gleichbleibend niedriger Verlust gewährleistet.

Aufrüstung auf 40-400Gb

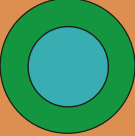
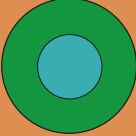
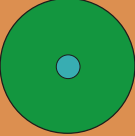
ACT-Glasfaserkabel gewährleisten einen geringen Verlust in Netzwerken. Dadurch ist es möglich, 1Gb oder 10Gb auf 40-100Gb aufzurüsten - abhängig von Entfernung und gewählten Fasertyp.

Individueller Prüfbericht und Prüfeinrichtungen von Dritten

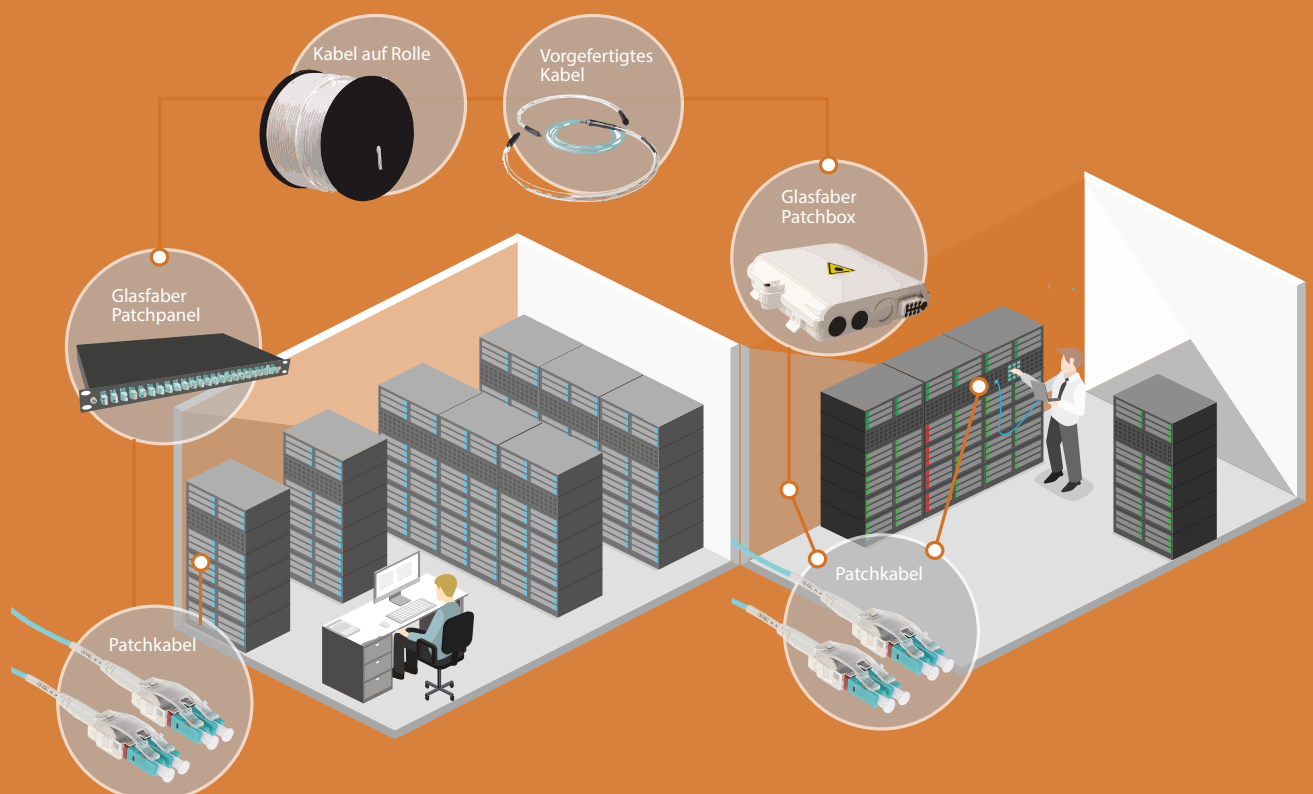
Alle unsere Kabel werden einzeln getestet und verfügen über einen individuellen Testbericht, damit Sie wissen, dass jeder Teil Ihres Netzwerks getestet wurde und nachweisbar ist.

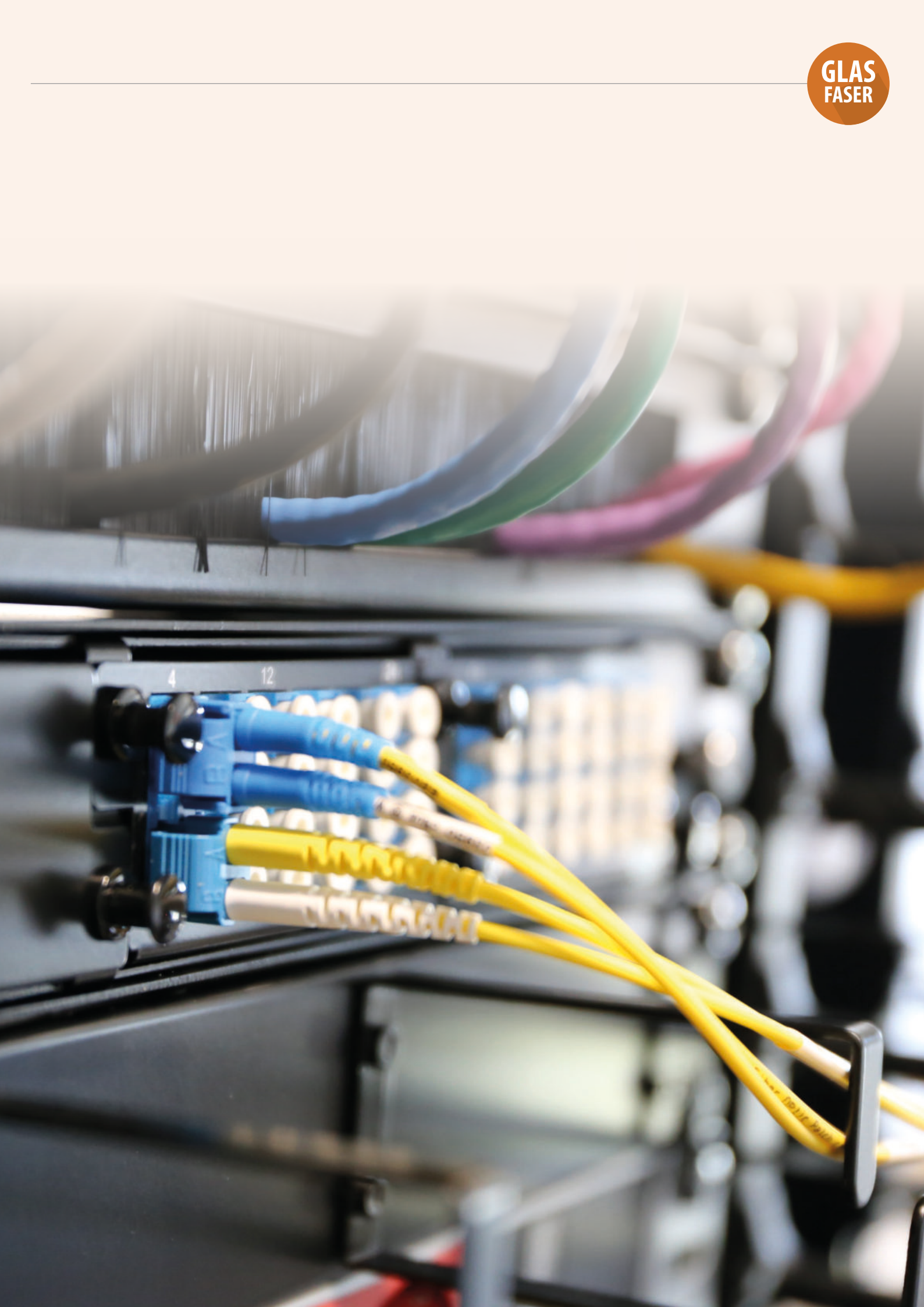
Neben unseren eigenen individuellen Tests von Glasfaserkabeln stellen wir auch Muster an dritte Prüfstellen, die ihre eigenen Tests zur doppelten Kontrolle durchführen.

Fasertypen und Entfernungen:

Fasertypen	OM1	OM2	OM3	OM4	OM5	OS2
	Multimode					Singlemode
	62,5/125µm	50/125µm				9/125µm
Struktur						
Entfernung	2000 m	550 m	300 m	400 m	440 - 150 m	10 Km
Verwendet für	10/100 Mb/s	1 Gb/s	10 Gb/s	10 Gb/s	40-400 Gb/s	*

* Die maximale Länge hängt von der am besten geeigneten Geschwindigkeit und dem Transceiver ab.





ACT Fiber Kit

ACT Fiber Kit: vorkonfektionierte Glasfaserkabel und Patchkabel, die nach Maß gefertigt und beschriftet werden

Möchten Sie auch Zeit durch schnellere Installation von vorkonfektionierten Glasfaserkabeln und Patchkabeln in einem Rechenzentrum sparen? Möchten Sie auch weniger Fehler bei der Installation von vorkonfektionierten Glasfaserkabeln und Patchkabeln in einem Rechenzentrum haben, weil unsere Produkte pro Korridor verpackt werden.

Um Sie zu unterstützen, haben wir ein ACT Fiber Kit entwickelt:

Was ist ein ACT Fiber Kit?

Das ACT Fiber Kit besteht aus mehreren Kabeln, die speziell für Sie angefertigt und beschriftet werden. Dies können Patchkabel, aber auch MTP/MPO-Kabel oder vorkonfektionierte Kabel sein. Wir machen es Ihnen besonders leicht, indem wir Ihnen die Möglichkeit bieten, pro Gang zu packen.

Sie können wählen, ob Sie jedes Kabel einzeln oder mehrere Kabel auf einmal verpacken haben möchten, um Abfall und Auspackzeit bei der Installation zu reduzieren. ACT Fiber Kit ist eine schlüsselfertige, maßgeschneiderte Lösung: vorkonfektionierte Glasfaserkabel, MTP-/MPO-Kabel und Patchkabel, maßgeschneidert und einsatzbereit.

Warum wir es anbieten?

Das ACT Fiber Kit gewährleistet nicht nur eine einfache Installation, sondern bietet auch erhebliche Kosteneinsparungen. Sie sparen durch eine schnellere Installation und müssen nicht in spezielle Ausrüstung wie einen Etikettendrucker und zusätzliches Fachwissen investieren.

Wo wird es eingesetzt?

Das ACT Fiber Kit eignet sich für den Einsatz in einem Rechenzentrum, Serverraum oder PoP und wurde entwickelt, um Rechenzentrumsexperten zu entlasten.





Warum ACT Fiber Kit wählen?

✓ **Zeitersparnis**

Mit unserer schlüsselfertigen Lösung sparen Sie Installationszeit.

✓ **Kostenersparnis**

Die Verkürzung der Installationszeit spart auch Arbeitskosten. Sie müssen nicht in einen Etikettendrucker und zusätzliches Fachwissen investieren.

✓ **Besser organisiert**

Das ACT Fiber Kit besteht aus kodierten (beschrifteten) Kabeln. Durch die Verwendung von diesen Kabeln ist Ihre Verkabelung besser organisiert, und Fehler können schneller aufgespürt und behoben werden.

✓ **Genau die richtige Länge**

Sie müssen sich nicht mehr mit überflüssigen Kabeln herumärgern, für die Sie Platz finden müssen. Die Kabel werden nach Maß gefertigt, genau in der benötigten Länge.





Verwenden Sie ACT Fiberoptik-Reiniger für die beste Leistung

Um die beste Leistung aus unserem Glasfasernetz herauszuholen, empfehlen wir, die Ferrule der Stecker immer zu reinigen. Die Reinigung der Fasern ist für eine optimale Verbindung unerlässlich, da Schmutz den Lichtweg blockieren und die Stecker und Geräte beschädigen kann. Mit Zunahme der Netzgeschwindigkeiten wird deutlich, dass die Reinigung von Glasfasern unerlässlich ist, um Ausfälle und Leistungseinbußen zu vermeiden.

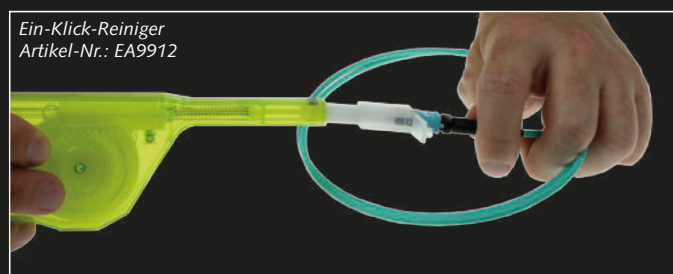
Die Hauptursache für Verbindungsausfälle sind Probleme mit Verschmutzung. Dies wird von 98 % der Installateure und 80 % der Netzwerkbesitzern in einer Studie von NTT-Advanced Technology verursacht? Die Reinigung einer Faser verringert das Risiko, eine andere optische Schnittstelle oder teure Glasfaserausrüstung zu verunreinigen.

Reinigungsmittel für Glasfaserkabel

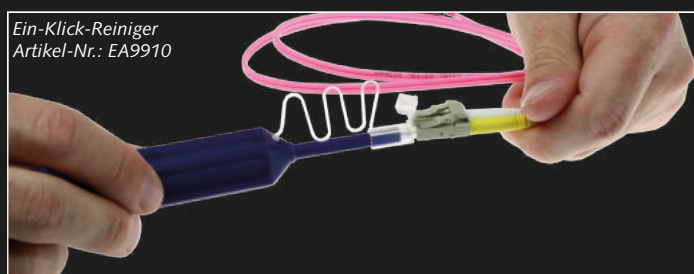
ACT empfiehlt alle Stecker zu überprüfen und zu reinigen, bevor sie in Steckverbinder oder Geräte eingesteckt werden; dies gilt auch für neue Kabel. Es ist nicht notwendig, bereits eingesteckte Stecker regelmäßig zu reinigen.

Wir bieten zwei Arten von ACT-Reinigern für Faserkabel an: Spulenreiniger und Ein-Klick-Reiniger. Der Vorteil eines Spulenreinigers besteht in der Möglichkeit, Stecker mit unterschiedlichen Ferrulengrößen zu reinigen. Der Vorteil eines Ein-Klick-Reinigers ist die Möglichkeit, sowohl Stecker als auch Bulkheads (Adapter) zu reinigen. Sie sind einfach zu verwenden und minimieren das Risiko von Reinigungsfehlern.

Bei der Reinigung von Glasfasersteckern werden auch die Transceiver nicht verschmutzt. Falls doch, empfehlen wir die Verwendung von Reinigungsstäbchen.



Ein-Klick-Reiniger
Artikel-Nr.: EA9912



Ein-Klick-Reiniger
Artikel-Nr.: EA9910

Fiberoptik-Reiniger

Artikel-Nr.	LC/MU	SC/ST/FC/E2000	MPO/MT
Ein-Klick-Reiniger	EA9910	EA9911	EA9912
Reinigungsstäbchen	EA9904	EA9905	
Reel-Cleaner	EA9901	EA9901	EA9901
Ersatz-Reel	EA9902	EA9902	EA9902

ACT Glasfaser-Installationskabel - ab lager lieferbar

Die Produktpalette von ACT Installationskabeln bestehen aus Glasfaserkabeln in verschiedenen Längen (pro Meter), Fasertypen und Faserzahlen. Wir haben diese Kabel auf Lager und können sie entsprechend am Folgetag liefern.

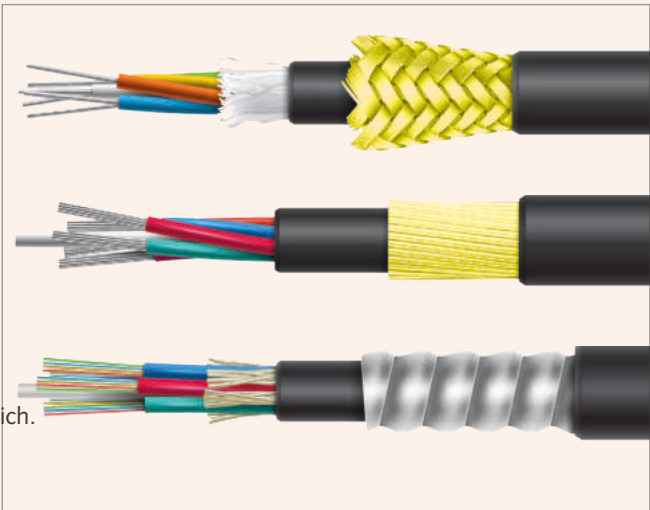
Eigenschaften

- Faseroptisches Installationskabel in der gewünschten Länge (pro Meter), Fasertyp und Anzahl der Fasern
- Geeignet für Innen- und Außenanwendungen
- Geeignet für die horizontale und vertikale Verlegung
- Erfüllt eine der höchsten CPR-Brandklassen: Cca
- Das Kabel bietet mechanischen Schutz gegen äußere Einflüsse

Maßgeschneiderte Verkabelung

Die feste Verkabelung, auch Installationskabel genannt, gibt es in verschiedenen Typen und Längen und wird in der Regel auf einer Rolle geliefert, weshalb es auch Kabel auf der Rolle genannt wird..

Zusätzlich zu unserem Lagerbestand an Installationskabeln ist ACT auf kundenspezifische Verkabelungslösungen spezialisiert. Auf dem Gebiet der Glasfaser-Installationsverkabelung ist nahezu alles möglich.



Bitte kontaktieren Sie unsere Verkaufsabteilung für Ihre Anforderungen.



Wir haben diese Kabel auf Lager und können sie daher noch am selben Tag verschicken.

ACT Glasfaser-Installationskabel (in der von Ihnen angegebenen Länge)

Farbe	Fasern	Brandklasse	DoP	OM3	OS2
Schwarz	6	Cca	0370-3935	RL4051	RL4011
Schwarz	12	Cca	0370-3935	RL4052	RL4012
Schwarz	24	Cca	0370-3935	RL4053	RL4013

ACT Pigtaills

Anschluss	LC				SC
	1m / 1Stk.	1m / 12Stk.	2m / 1Stk.	2m / 12Stk.	1m / 1Stk.
OM3	RL9695	RL9680			RL8695
OM4	RL8795	RL3780			RL8795
OS2	RL9995	RL9980	RL9996	RL9982	RL8995

Vorkonfektionierte Kabel - eine Do-it-yourself-Lösung

Vorkonfektionierte Kabel werden von den folgenden Zielgruppen verwendet:

- Netzwerkinstallateure, die nicht auf den Anschluss von Glasfasern spezialisiert sind
- Systemintegratoren
- Rechenzentren

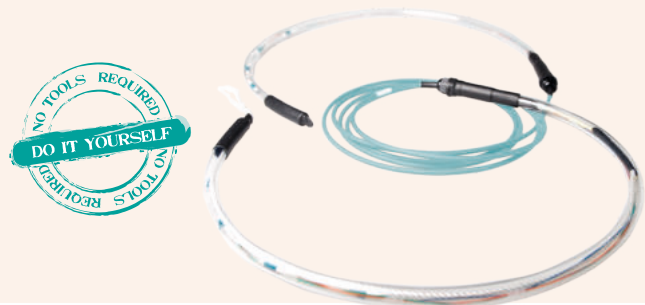
Die Verwendung von vorkonfektionierten Kabeln bietet Ihnen folgende Vorteile:

- Stecker werden in einer Reinraumumgebung konfektioniert und getestet
- Kabel werden mit individuellen Prüfberichten über die Einfügungsdämpfung geliefert
- Investitionen in Spleiß- und Prüfgeräte sind nicht erforderlich
- Bis zu 80 % weniger Installationszeit (im Vergleich zur Konfektionierung Ihrer eigenen Steckern)
- Steckverbinder sind während der Installation durch einen Schutzschlauch geschützt

Lagersortiment

Wir verfügen über ein Lagersortiment an vorkonfektionierten Kabeln in Längen von 10 bis 300 Metern, sowohl in OM3 als auch in OS2. Es handelt sich dabei um Loose Tube Indoor / Outdoor Kabel mit 4 oder 8 Fasern. Alle anderen Typen werden nach Kundenwunsch in sehr kurzer Vorlaufzeit gefertigt.

Unsere Experten helfen Ihnen gerne bei der richtigen Auswahl



ACT 4 Fasern vorkonfektioniert Indoor/Outdoor Kabel OS2, mit LC-Anschlüsse



Farbe	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m	90m	100m
Gelb	RL2301	RL2302	RL2303	RL2304	RL2305	RL2306	RL2307	RL2308	RL2309	RL2310
	110m	120m	130m	140m	150m	160m	170m	180m	190m	200m
Gelb	RL2311	RL2312	RL2313	RL2314	RL2315	RL2316	RL2317	RL2318	RL2319	RL2320
	210m	220m	230m	240m	250m	260m	270m	280m	290m	300m
Gelb	RL2321	RL2322	RL2323	RL2324	RL2325	RL2326	RL2327	RL2328	RL2329	RL2330

ACT 4 Fasern vorkonfektioniert Indoor/Outdoor Kabel OM3, mit LC-Anschlüsse



Farbe	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m	90m	100m
Aqua	RL2401	RL2402	RL2403	RL2404	RL2405	RL2406	RL2407	RL2408	RL2409	RL2410
	110m	120m	130m	140m	150m	160m	170m	180m	190m	200m
Aqua	RL2411	RL2412	RL2413	RL2414	RL2415	RL2416	RL2417	RL2418	RL2419	RL2420
	210m	220m	230m	240m	250m	260m	270m	280m	290m	300m
Aqua	RL2421	RL2422	RL2423	RL2424	RL2425	RL2426	RL2427	RL2428	RL2429	RL2430

ACT 8 Fasern vorkonfektioniert Indoor/Outdoor Kabel OS2, mit LC-Anschlüsse



Farbe	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m	90m	100m
Gelb	RL4101	RL4102	RL4103	RL4104	RL4105	RL4106	RL4107	RL4108	RL4109	RL4110
	110m	120m	130m	140m	150m	160m	170m	180m	190m	200m
Gelb	RL4111	RL4112	RL4113	RL4114	RL4115	RL4116	RL4117	RL4118	RL4119	RL4120
	210m	220m	230m	240m	250m	260m	270m	280m	290m	300m
Gelb	RL4121	RL4122	RL4123	RL4124	RL4125	RL4126	RL4127	RL4128	RL4129	RL4130

ACT 8 Fasern vorkonfektioniert Indoor/Outdoor Kabel OM3, mit LC-Anschlüsse



Farbe	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m	90m	100m
Aqua	RL4201	RL4202	RL4203	RL4204	RL4205	RL4206	RL4207	RL4208	RL4209	RL4210
	110m	120m	130m	140m	150m	160m	170m	180m	190m	200m
Aqua	RL4211	RL4212	RL4213	RL4214	RL4215	RL4216	RL4217	RL4218	RL4219	RL4220
	210m	220m	230m	240m	250m	260m	270m	280m	290m	300m
Aqua	RL4221	RL4222	RL4223	RL4224	RL4225	RL4226	RL4227	RL4228	RL4229	RL4230

Minimierung von Installationszeit und Arbeitsaufwand in Ihrem Rechenzentrum oder Serverraum

Für eine schnelle und einfache Installation von Installations- und Backbone-Verkabelung in Ihrem Rechenzentrum wählen Sie die vorkonfektionierte Verkabelung von ACT.

ACT für alle Ihre MACs (Moves Adds and Changes)

Einzigartig ist, dass ACT vorkonfektionierte Glasfaserkabel auf Lager hat. Das bedeutet für Sie, dass Sie direkt loslegen können, wenn Sie Ihre Backbone-Verkabelung ändern oder erweitern möchten.

Verkabelung auf Lager


Wir haben Singlemode- und Multimode-Verkabelung mit 24 Fasern und LC-Steckern bis zu einer Länge von 100 Metern auf Lager. Es handelt sich um ultrakompakte Kabel mit Uniboot-Steckern für ein möglichst geringes Fanout.

Die am meisten nachgefragten Längen sind auch als MTP / MPO Trunkkabel bis zu 100 Metern erhältlich. Dieses Sortiment umfasst Kabel mit 1, 2 oder 4 MTP / MPO Steckern pro Seite in beiden Polaritäten A und B in Multimode.




ACT 24 Fasern vorkonfektioniert OS2 Indoor mit verdrehten LC-Polaritätsanschlüssen 


Farbe	3m	5m	10m	15m	20m	25m	30m	35m	40m	45m	50m	60m	70m	80m	90m	100m
Gelb	DC5550	DC5551	DC5552	DC5553	DC5554	DC5555	DC5556	DC5557	DC5558	DC5559	DC5560	DC5561	DC5562	DC5563	DC5564	DC5565

ACT 24 Fasern vorkonfektioniert OM4 (OM3) Indoor mit verdrehten LC-Polaritätsanschlüssen 

Farbe	3m	5m	10m	15m	20m	25m	30m	35m	40m	45m	50m	60m	70m	80m	90m	100m
Erikalila	DC5500	DC5501	DC5502	DC5503	DC5504	DC5505	DC5506	DC5507	DC5508	DC5509	DC5510	DC5511	DC5512	DC5513	DC5514	DC5515

ACT 1x 12 Fasern Trunk-Kabel OM4 (OM3), mit 1x MTP/MPO Anschluss pro Seite 

Farbe	25m	30m	35m	40m	45m	50m	60m	70m	80m	90m	100m
Polarität A											
Erikalila	DC5000	DC5001	DC5002	DC5003	DC5004	DC5005	DC5006	DC5007	DC5008	DC5009	DC5010
Polarität B											
Erikalila	DC5020	DC5021	DC5022	DC5023	DC5024	DC5025	DC5026	DC5027	DC5028	DC5029	DC5030

ACT 2x 12 Fasern Trunk-Kabel OM4 (OM3), mit 2x MTP/MPO Anschlüssen pro Seite 

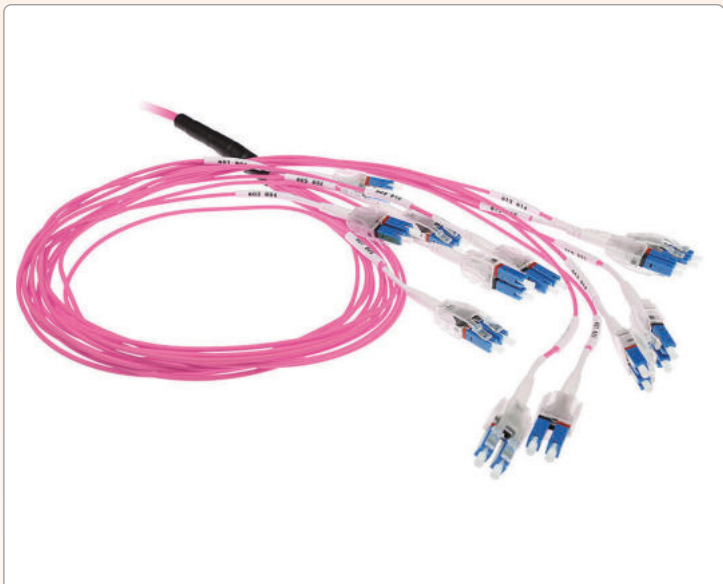
Farbe	5m	7m	10m	12m	15m	20m	25m	30m	35m	40m	45m	50m
Polarität A												
Erikalila	DC5200	DC5201	DC5202	DC5203	DC5204	DC5205	DC5206	DC5207	DC5208	DC5209	DC5210	DC5211
Polarität B												
Erikalila	DC5250	DC5251	DC5252	DC5253	DC5254	DC5255	DC5256	DC5257	DC5258	DC5259	DC5260	DC5261

Vorkonfektionierte-Glasfaser-Installationskabel auf Lager.

Bei den vorkonfektionierten Glasfaserkabeln von ACT handelt es sich um Glasfaser-Installationskabel mit bereits angebrachten Steckern. Die vorkonfektionierten Kabel werden in der Punkt-zu-Punkt-Verkabelung und der strukturierten Glasfaserverkabelung eingesetzt. Für die Installation ist kein Werkzeug erforderlich. Die vorkonfektionierten LWL-Installationskabel von ACT sind in folgenden Varianten erhältlich:

- 4/8 Fasern mit LC-Steckern, geeignet für den Innen- und Außeneinsatz
- 24 Fasern mit verdrehten LC-Polaritätssteckern, geeignet für den Innenbereich bei Anwendungen in Rechenzentren
- 12/24/48 Fasern mit MTP/MPO-Steckern, geeignet für den Innenbereich bei Anwendungen in Rechenzentren

Unsere ACT vorkonfektionierten Kabel sind ab Lager verfügbar, so dass Sie sofort mit der Installation beginnen können. Die letzten beiden Varianten sind für Anwendungen im Rechenzentrum. Weitere Informationen können Sie den nachfolgenden Artikel entnehmen.



ACT vorkonfektionierte Glasfaser-Installationskabel: flexibel, skalierbar und geeignet für schnelle MAC (Moves, Adds and Changes)

Beim Entwurf eines Verkabelungssystems in einem Rechenzentrum sind Flexibilität und Skalierbarkeit von Installationskabeln von großer Bedeutung. Erweiterungen oder Änderungen (Moves, Adds and Changes) kommen in einem Rechenzentrum oder Serverraum ebenfalls regelmäßig vor.

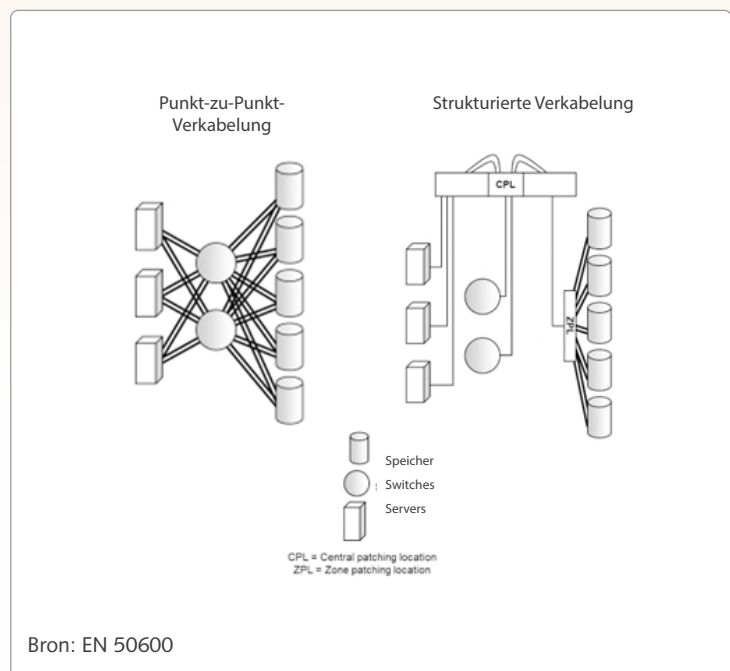
Die Verwendung von vorkonfektionierten Glasfaserkabeln ist eine hervorragende Lösung aufgrund ihrer kompakten Form und der verdrehten Polaritätssteckverbinder. Das Angebot an vorkonfektionierten LWL-Installationskabeln von ACT besteht aus mehrfach vorkonfektionierten Kabeln mit 24 Fasern und MTP/MPO-Stammkabeln.

Geeignet für Punkt-zu-Punkt- und strukturierte Verkabelung

ACT Glasfaser-Installationskabel, vorkonfektionierte Kabel, sind sowohl für die Punkt-zu-Punkt- als auch für die strukturierte Verkabelung geeignet.

Bei der Punkt-zu-Punkt-Verkabelung werden die Geräte direkt miteinander verbunden.

Die strukturierte Verkabelung, auch Festverkabelung genannt, umfasst die Verwendung von Schalttafeln, Installationskabeln und Patchkabeln. Durch die Verwendung eines gestaffelten Fanout lassen sich die vorkonfektionierten Glasfaserkabel leicht sowohl an Patchpanels als auch an Geräte wie Switches, Server und Speicher anschließen.



Bron: EN 50600



verdrillte Polaritätsstecker



ACT mehrfach vorkonfektionierte Kabel mit 24 Fasern und verdrillten Polaritätssteckern

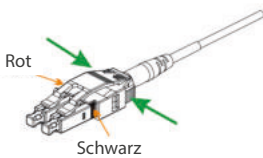
Mit den mehrfach vorkonfektionierten ACT-Kabeln mit 24 Fasern ist Ihr Rechenzentrum für die Zukunft gerüstet. Die mehrfach vorkonfektionierten Glasfaserkabel sind mit verdrillten Polaritätssteckern ausgestattet.

Verdrillte Polaritätssteckverbinder bieten mehrere Vorteile:

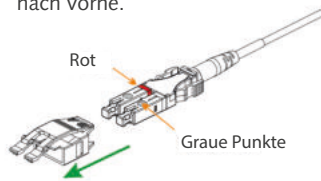
- Die Polarität der beiden Fasern kann durch Drehen der Steckeraußenseite in Sekundenschnelle durch Drehen an der Außenseite des Steckers eingestellt werden.
- Halbierung der Anzahl von Fanout-Kabeln durch zwei Fasern anstelle einer Faser pro Stecker.
- Dünnere Fanout-Kabel, 2 mm statt 3 mm dick - eine Einsparung von 33 %.

Zusätzlich zu den verdrillten Polaritätssteckern ist auch eine teilbare Verschraubung für ACT 24-fach vorkonfektionierte Kabel erhältlich. Für die direkte Verbindung von Geräten, Punkt-zu-Punkt, wird in den meisten Fällen keine Verschraubung benötigt. Bei 19" Schalttafeln wird jedoch häufig eine Verschraubung verwendet, um die Glasfaserkabel zu befestigen. Mit der teilbaren Verschraubung können Sie einfach eine Verschraubung hinzufügen. Durch einen Durchmesser von 6,5 mm und den Fanouts von 2 mm ist das Installationskabel kompakt und robust.

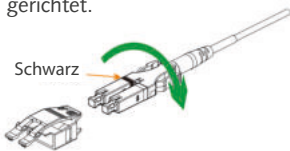
1.
Drücken Sie beide Seiten zum Entriegeln des Trigger Moduls.



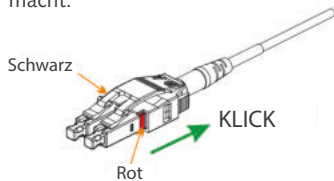
2.
Entfernen Sie das Trigger Modul nach vorne.



3.
Klappen Sie das Anschlussmodul nach unten, die grauen Punkte sind nach unten gerichtet.

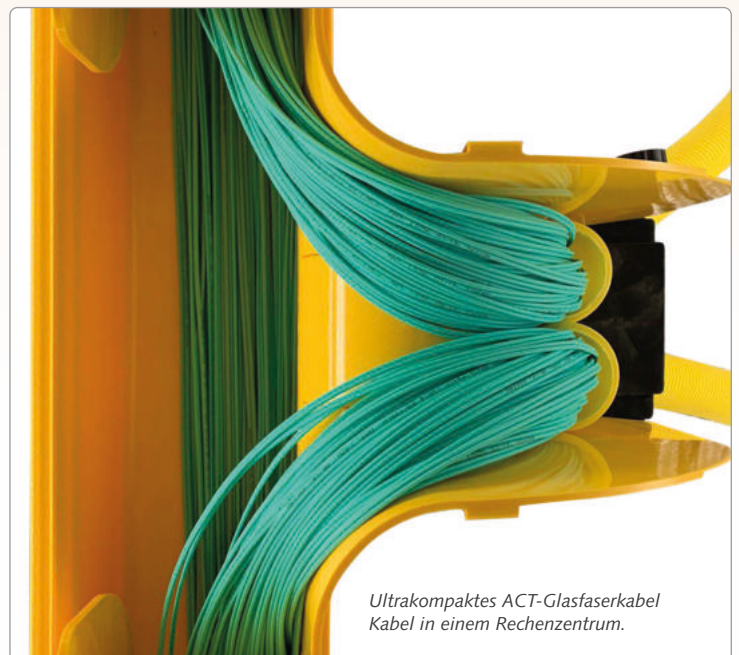


4.
Drücken Sie das Trigger Modul zurück, bis es KLICK macht.



Sparen Sie Platz mit Prefabs: Bis zu 50% mehr Kapazität dank ultrakompaktem Kabel

Aufgrund ihres geringen Durchmessers eignen sich die vorkonfektionierten Kabel von ACT für Lösungen mit hoher Dichte in Rechenzentren und Serverräumen. Unser Design von ultrakompakten Kabeln mit dünnem Durchmesser ermöglicht es Ihnen, bis zu 50 % mehr Kabel im Glasfaserkanal/Kabelkanal oder in Ihrem 19"-Schrank unterzubringen. Dies bietet eine bessere Skalierbarkeit und Flexibilität für zukünftige Netzwerk-Erweiterungen.



Ultrakompaktes ACT-Glasfaserkabel Kabel in einem Rechenzentrum.

ACT-Lösungen für das Patchen von Glasfasern und mehr

ACT verfügt über eine breite Palette von Lösungen für das Patchen von Glasfaserkabeln. In dieser Übersicht stellen wir unsere 19"-Patchpanels und -Gehäuse sowohl in der Standard- als auch in der Multifunktions-HD-Serie vor. Wir präsentieren auch unsere Patchboxen in einer Vielzahl verschiedener Formfaktoren. Hier finden Sie die verschiedenen Optionen und Vorteile, die Ihnen helfen, die beste Patchlösung für Ihren Bedarf zu finden.



ACT Glasfaser-Patchpanel-Gehäuse

ACT Glasfaser-Panel-Gehäuse sind für den Komfort und als Komplettlösung für das Patchen Ihrer Glasfasern konzipiert.

ACT-Panel-Gehäuse werden mit folgendem Zubehör geliefert:

- 2 x Spleißkassetten
- M20-Verschraubungen
- Management-Spulen
- Ty Wraps und selbstklebende Ty Wrap Kabelhalterungen

Glasfaser-Panel-Gehäuse - bestückt

- Bestückt
- Installationszeit: 2-5 Minuten
- Anpassung: Niedrig

Der Vorteil eines vormontierten Panels ist die kurze Installationszeit. Die Adapter und das Zubehör sind bereits installiert, was die Installationszeit verkürzt. Für die vorkonfektionierte Verkabelung benötigen Sie keine zusätzlichen Komponenten für Installationskabel ohne Stecker können Pigtails hinzugefügt werden. Eine Übersicht über die ACT-Pigtails finden Sie am Ende dieses Kapitels.



ACT Glasfaser-Panels - bestückt

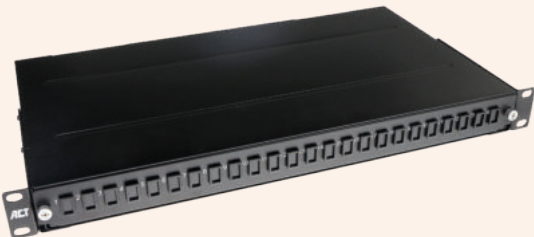
Glasfaseranschluss	OM3LC	OM4LC	OS2LC	OM3SC	OS2SC
24 Ports	FA2037	FA2040	FA2036	FA2039	FA2038

Glasfaser-Panel-Gehäuse - unbestückt

- Unbestückt
- Installationszeit: 7-10 Minuten
- Anpassung: Hoch

Die unbestückten Glasfaser-Patchpanel-Gehäuse von ACT sind eine flexible Lösung, die mit einer Reihe verschiedener Glasfaseradapter ausgestattet werden können.

Der Hauptvorteil ist die Flexibilität bei der Auswahl der Glasfaser Adaptern. Wenn Sie nur einige wenige Adapter oder eine Kombination aus verschiedenen Typen von Glasfaseradaptern benötigen, ist dies das Panel der Wahl.



ACT Glasfaser-Panels - unbestückt

24 Ports	FA2044
48 Ports	FA2095

ACT Glasfaser-Patchpanels

ACT Glasfaser-Patchpanels

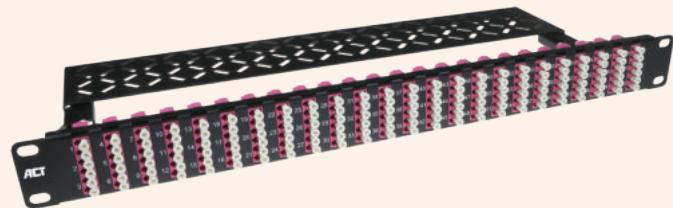
ACT-Patchpanels sind eine leichtgewichtige Lösung für vorgefertigte konfektionierte Verkabelung. Patchpanels sparen Platz und Kosten, da sie kein Gehäuse besitzen. Anstelle eines Gehäuses haben die Panels eine kleinere Kabelführungsschiene. Die Verkabelung kann mit Klettverschluss-Kabelbindern an dem Panel befestigt werden.



Glasfaser-Panels - bestückt

- Bestückt
- Installationszeit: 2-5 Minuten
- Anpassung: Niedrig

Die bestückten Glasfaser-Patchpanels sind hochdichte Panels mit 96 Ports / 192 Fasern pro U. Die Panels sind eine leichte Lösung und werden mit einem Kabelmanagement-Panel am hinteren Ende geliefert.



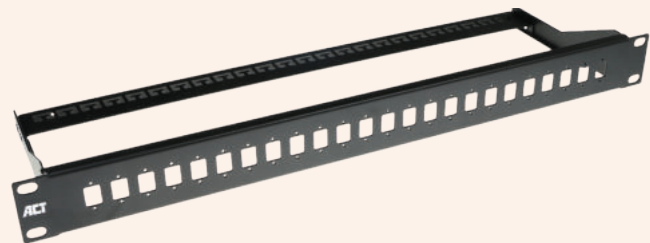
ACT Glasfaser-Panels - bestückt

Glasfaseranschluss	OM4LC	OS2LC
96 Ports	FA2100	FA2101

Glasfaser-Panels - unbestückt

- Unbestückt
- Installationszeit: 7-10 Minuten
- Anpassung: Hoch

Die unbestückten Glasfaser-Patchpanels von ACT sind eine flexible und leichte Lösung, die mit einer Reihe von verschiedenen Glasfaseradaptern ausgestattet werden kann. Der Hauptvorteil ist die Flexibilität bei der Auswahl der Glasfaseradapter. Wenn Sie nur einige wenige Adapter oder eine Kombination verschiedener Arten von Glasfaseradaptern benötigen, ist dies das Panel der Wahl. Die unbestückten Glasfaserpanels gibt es in Standarddichte (FA2047) und doppelter Dichte (FA2095). Am Ende des Kapitels finden Sie eine Übersicht über die verschiedenen Adapter und darüber, welcher Adapter in welche Platte passt.



ACT Glasfaser-Panels - unbestückt

24 Ports	FA2047
48 Ports	FA2095

ACT Glasfaser-Patchboxen

ACT Glasfaser-Patchboxen sind kleinere Gehäuse, die nicht für den 19"-Einsatz geeignet sind. Diese Gehäuse sind vorerst unbestückt es können einfach Adapter und die benötigten Pigtails hinzugefügt werden.



ACT Glasfaser-Patchboxen

Anzahl der Ports	8 Ports	16 Ports	12 Ports DIN RAIL	2 Ports
Typ	FA2033	FA2034	FA2043	FA2032

ACT Glasfaseradapter

Hier finden Sie eine Übersicht über die ACT-Glasfaseradapter und mit welchen Panels sie kompatibel sind. Ein LC-Stecker ist halb so groß wie ein SC-, ST-, MTP- oder FC-Stecker. Deshalb hat ein Duplex-LC-Stecker die gleichen Abmessungen wie ein Simplex-SC-Stecker.



Panels und Boxen, welche mit Duplex-LC und Simplex-SC kompatibel sind:

Unbestückte 19"-Glasfaser Patchpanels	FA2044	FA2047		
Unbestückte Boxen Glasfaser Patchpanels	FA2033	FA2034	FA2043	FA2032

ACT Glasfaseradapter

Beschreibung	OM1	OM2	OM3	OM4	OM5	OS1/2	OS1/2 APC	Metall
MTP(MPO)-MTP(MPO) Flansch	EA9010	EA9010	EA9010	EA9010	EA9010	EA9010	EA9010	
LC-LC duplex Flansch	EA1005	EA1005	EA9005	EA9006	EA1016	EA1004	EA9007	
SC-SC simplex Flansch	EA1023	EA1023	EA1024	EA1025	EA1026	EA2003	EA3005	
LC-SC simplex Flansch								EA8001
SC-ST simplex Flansch	EA1036	EA1036	EA1036	EA1036	EA1036	EA1036		
LC-FC simplex Flansch	EA1041	EA1041	EA1041	EA1041	EA1041	EA1041		
SC-FC simplex Flansch	EA1042	EA1042	EA1042	EA1042	EA1042	EA1042		

Panels, welche mit Quad-LC und Duplex SC kompatibel sind:

Unbestückte 19"-Patchpanels	FA2095	FA2097
-----------------------------	--------	--------

ACT Glasfaseradapter

Beschreibung	OM1	OM2	OM3	OM4	OM5	OS1/2	OS1/2 APC
LC-LC quad Flansch	EA1018	EA1018	EA9008	EA9009	EA1019	EA1020	EA1021
SC-SC duplex Flansch	EA1006	EA1006	EA3003	EA3004	EA1027	EA3002	EA1028
SC-ST duplex Flansch	EA2002	EA2002	EA2002	EA2002	EA2002	EA2002	

Adapters mit anderer Befestigung:

ACT Glasfaseradapter

Beschreibung	Metall
ST-ST simplex rund	EA1001
Beschreibung	Multimode
LC-LC duplex quadratisch	EA9002

Vorkonfektionierte Verkabelung

Für die vorkonfektionierte Verkabelung benötigen Sie nur die richtigen Adapter, für Installationskabel ohne Stecker können Pigtails hinzugefügt werden. Eine Übersicht über die ACT-Adapter und Pigtails finden Sie am Ende dieses Kapitels.

Faseroptische Pigtails und Spleißen

Alle ACT-Patchpanel-Gehäuse, sowohl die Bestückten als auch die Unbestückten, und die Patchboxen können für die Aufnahme von Pigtails verwendet werden, welche an ein Installationskabel gespleißt werden. Die Glasfaser-Patchpanels ohne Gehäuse sind für das Spleißen von Pigtails nicht geeignet, da sie keine Möglichkeit bieten die Spleißkassetten zu montieren.

12er-Packung ACT-Pigtails

In der 12er-Packung sind sie in verschiedenen Farben erhältlich. Wenn sie pro Stück bestellt werden, ist die Farbe die gleiche wie das Farbschema für den Fasertyp (Gelb --> OS2, Aqua --> OM3, Erikalila --> OM4).



ACT Pigtails

Anschluss	LC				SC
	Type	1m / 15stk.	1m / 12stk.	2m / 15stk.	
OM3		RL9695	RL9680		RL8695
OM4		RL8795	RL3780		RL8795
OS2		RL9995	RL9980	RL9996	RL9982
					RL8995

Schutz von Glasfaserkabeln

Zum Schutz bietet ACT die folgenden Spleißschutzvorrichtungen an.



ACT Spleißschutzvorrichtung

Typ	Thermo 45mm	Thermo 60mm	ANT crimp 30mm
	FA2028	FA2048	FA2041

ACT bietet auch die SK121 Spleißkassette (FA2082) an, die sowohl für Termo als auch für Crimpspleißschutz geeignet ist. Die SK121-Kassetten sind stapelbar und benötigen einen Deckel und haben Platz für 2 Spleißhalter pro Kassette

ACT SK121 Spleißkassette



Typ	Cassette	Cover	Thermo holder 6x	Crimp holder 12x
	FA2082	FA2083	FA2084	FA2081

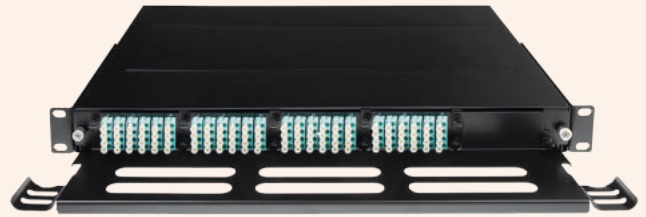
ACT Zubehör



ACT Kabelführung für Glasfaser-Panel	FA2068
ACT Kabelführung mit Front für Glasfaser-Panel	FA2069
Kompatibel mit: FA2036, FA2037, FA2038, FA2039, FA2040, FA2050, FA2095	

ACT Multifunktionale HD-Glasfaser-Patchpanel-Gehäuse

- Installationszeit: 3-6 Minuten
- Kundenspezifische Anpassung: Hoch
- Extra: Auch geeignet für Twisted Pair Cat5E-Cat8 und USB-C, USB-A und HDMI



Multifunktionale HD-Glasfaser-Patchpanel-Gehäuse lassen sich einfach mit Kassetten und Adapterplatten ausstatten. Die Kassetten und Adapterplatten können in Sekundenschnelle dem Panel hinzugefügt werden. Die Verwendung von ACT Multifunctional HD Glasfaser-Patchpanel-Gehäusen bietet Flexibilität, kurze Installationszeiten und hohe Dichte. Für noch mehr Flexibilität passen die Adapterplatten zu Produkten mit einem Keystone-Formfaktor. Das bedeutet, dass die Panels mit Twisted Pair Cat5E bis Cat8, aber auch mit USB-A, USB-C und HDMI ausgestattet werden können.

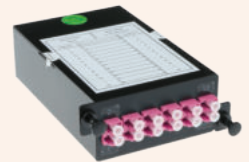
Die multifunktionalen HD-Glasfaser-Patchpanel-Gehäuse von ACT sind hochdichte Panel-Gehäuse. Das bedeutet, dass sie bis zu 60 Anschlüsse / 120 Fasern in der 1U-Version und 144 Anschlüsse / 288 Fasern in der 2U-Version besitzen.

ACT Multifunktionale HD-Glasfaser-Patchpanel-Gehäuse

5 slots 1U	12 slots 2U
FA2050	FA2056

Kassetten

Die Kassetten bestehen aus einer Adapterplatte mit einem kleinen Gehäuse. Das Gehäuse in den ACT-Kassetten dient zur Aufnahme des MTP-zu-LC-Kabels. Die Adapterplatte wird zudem mit LC-Duplex-Adaptern gefüllt.



ACT Kassetten

	OM4	OS2
1x MTP-12xLC	FA2054	FA2055
2x MTP-24xLC	FA2052	FA2053

Adapterplatte

ACT bietet Adapterplatten für LC auf LC für Glasfaserverbindungen und Adapterplatten, die mit Keystone-Modulen bestückt werden können.

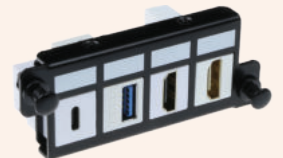


Bild: Adapterplatte, bestückt mit HDMI-, USB-A und USB-C-Adaptern.

ACT Adapterplatte

	OM4	OS2	OS2 APC		Ungeschirmt	Geschirmt
24x LC-LC	FA2152	FA2153	FA2151	4x Keystone/Koppler	FA2057	FA2058
12x LC-LC	FA2155	FA2156	FA2154			
12x SC-SC	FA2158	FA2159	FA2157			
6x SC-SC		FA2162	FA2160			
Blindplatte	FA2049					
Adapterplatte mit Bürste	FA2148					
Adapterplatte 2x20mm Slots	FA2149					

Keystone / Koppler

Die Keystone und Koppler sorgen für zusätzliche Flexibilität, denn die Panels können mit Twisted Pair Cat5E bis Cat8, aber auch mit USB-A, USB-C und HDMI ausgestattet werden können.



Keystones und Koppler, die mit FA2057 und FA2058 kompatibel sind:

ACT Keystone / Koppler

	CAT5E	CAT6	CAT6	CAT8	Geschirmt
Keystone	TD5012	TD6013	TD6012	TD8511	FA2058
	CAT5E	CAT5E	CAT6	CAT6	CAT6A
Koppler	SD5009	SD5019	SD6009	SD6019	SD6519
	LC	HDMI	HDMI 90gr	USB-A	USB-C
Koppler	TD4101	TD4102	TD4103	TD4104	TD4105

Glasfaserprüfung

ACT Glasfaser-Werkzeuge



Glasfaser-Kabeltester	CX1007
Glasfaser Mikroskop	CX1008

MTP / MPO Patchkabel

Wenn Sie Verbindungen mit hohen Geschwindigkeiten (40G und mehr) benötigen, ist ein MTP/MPO-Patchkabel eine ausgezeichnete Wahl. Der Stecker kann 12 Fasern auf einmal über ein kompaktes Kabel verbinden. Dieses Kabel wird typischerweise in Situationen eingesetzt, in denen die Bandbreite hoch und die Entfernung kurz ist- meist bis zu 100m -was es zum Hochgeschwindigkeitskabel der Wahl in Rechenzentren und Serverräumen macht. Für Längen ab 20 Meter sind unsere Trunk-Kabel geeignet.



ACT MTP/MPO nach MTP/MPO Patchkabel

Farbe	1m	2m	3m	5m	7m	10m	12m	15m	20m
OM4 Polarität A	RL7741	RL7742	RL7743	RL7745	RL7747	RL7750	RL7752	RL7755	RL7760
OM4 Polarität B	RL7761	RL7762	RL7763	RL7765	RL7767	RL7770	RL7772	RL7775	RL7780
OS2 Polarität A	RL7781	RL7782	RL7783	RL7785	RL7787	RL7790	RL7792	RL7795	RL7800

ACT MTP/MPO nach LC Fanout-Kabel

Farbe	1m	2m	3m	5m
OM4 8 Glasfasern	RL7841	RL7842	RL7843	RL7845
OM4 12 Glasfasern	RL7851	RL7852	RL7853	RL7855
OS2 8 Glasfasern	RL7861	RL7862	RL7863	RL7865
OS2 12 Glasfasern	RL7871	RL7872	RL7873	RL7875

Duplex-Patchkabel - am häufigsten verwendet

Duplex-Patchkabel sind die am häufigsten verwendeten Patchkabel. Duplex-Patchkabel bestehen aus zwei miteinander verbundenen Kabeln mit einer Faser pro Kabel. Die beiden Kabel können leicht durch Auseinanderziehen getrennt werden, daher werden Duplex-Patchkabel auch als Zipcords bezeichnet. Duplex-Patchkabel verwenden eine Faser zum Senden und eine zum Empfangen und ermöglichen so eine Zwei-Wege-Kommunikation für Anwendungen wie Internet und interaktives Fernsehen. Die meisten der folgenden Kabel sind moderne Varianten von Duplex-Patchkabeln mit einer Verbesserung. Dies gilt für Uniboot (HD), Short Boot Ruggedized und gepanzerte Patchkabel.



ACT 50/125µm OM5 Multimode-Patchkabel LSZH

Farbe	Anschlüsse	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m
Lime	LC-LC	RL5800	RL5801	RL5851	RL5802	RL5803	RL5805
Lime	LC-SC	RL5900	RL5901	RL5951	RL5902	RL5903	RL5905

ACT 50/125µm OM4 Multimode-Duplex-Patchkabel LSZH

Farbe	Anschlüsse	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	10m	15m	20m	25m	30m	50m
Erikalila	LC-LC	RL9752	RL9700	RL9701	RL9751	RL9702	RL9703	RL9705	RL9710	RL9715	RL9720	RL9725	RL9730	RL9750
Erikalila	LC-SC			RL8701	RL8751	RL8702	RL8703	RL8705	RL8710	RL8715	RL8720	RL8725	RL8730	RL8750
Erikalila	SC-SC			RL3701	RL3751	RL3702	RL3703	RL3705	RL3710	RL3715	RL3720		RL3730	RL3750

ACT 50/125µm OM3 Multimode-Duplex-Patchkabel LSZH

Farbe	Anschlüsse	0.25m	0.50m	1m	1.5m	2m	2.5m	3m	4m	5m	7m	10m	15m	20m	25m	30m	50m
Aqua	LC-LC	RL9652	RL9600	RL9601	RL9651	RL9602	RL9653	RL9603	RL9604	RL9605	RL9607	RL9610	RL9615	RL9620	RL9625	RL9630	RL9650
Aqua	LC-SC		RL8600	RL8601	RL8651	RL8602		RL8603		RL8605	RL8607	RL8610	RL8615	RL8620		RL8630	RL8650
Aqua	LC-ST			RL7601	RL7651	RL7602		RL7603		RL7605	RL7607	RL7610		RL7620			
Aqua	SC-SC		RL3600	RL3601	RL3651	RL3602		RL3603		RL3605	RL3607	RL3610	RL3615	RL3620		RL3630	RL3650

ACT 50/125µm OM2 Multimode-Duplex-Patchkabel LSZH



Farbe	Anschlüsse	0.50m	1m	1.5m	2m	3m	5m	10m	15m	20m	25m	30m	50m
Orange	LC-LC	RL9500	RL9501	RL9551	RL9502	RL9503	RL9505	RL9510	RL9515	RL9520	RL9525	RL9530	RL9550
Orange	LC-SC	RL8500	RL8501	RL8551	RL8502	RL8503	RL8505	RL8510	RL8515	RL8520		RL8530	RL8550
Orange	LC-ST		RL7501	RL7551	RL7502	RL7503	RL7505	RL7510	RL7515	RL7520		RL7530	RL7550
Orange	SC-SC	RL3500	RL3501	RL3551	RL3502	RL3503	RL3505	RL3510	RL3515	RL3520		RL3530	RL3550
Orange	SC-ST	RL2500	RL2501	RL2551	RL2502	RL2503	RL2505	RL2510	RL2515	RL2520		RL2530	RL2550
Orange	ST-ST	RL1500	RL1501	RL1551	RL1502	RL1503	RL1505	RL1510	RL1515	RL1520		RL1530	RL1550

ACT 62,5/125µm OM1 Multimode-Duplex-Patchkabel LSZH



Farbe	Anschlüsse	0.50m	1m	1.5m	2m	3m	5m	10m	15m	20m	25m	30m	50m
Orange	LC-LC	RL9000	RL9001	RL9051	RL9002	RL9003	RL9005	RL9010	RL9015	RL9020	RL9025	RL9030	RL9050
Orange	LC-SC	RL8000	RL8001	RL8051	RL8002	RL8003	RL8005	RL8010	RL8015	RL8020		RL8030	
Orange	LC-ST		RL7001	RL7051	RL7002	RL7003	RL7005	RL7010	RL7015	RL7020		RL7030	RL7050
Orange	SC-SC	RL3000	RL3001	RL3051	RL3002	RL3003	RL3005	RL3010	RL3015	RL3020			RL3050
Orange	SC-ST	RL2000	RL2001	RL2051	RL2002	RL2003	RL2005	RL2010	RL2015	RL2020		RL2030	RL2050
Orange	ST-ST	RL1000	RL1001	RL1051	RL1002	RL1003	RL1005	RL1010	RL1015	RL1020		RL1030	RL1050

ACT 9/125µm OS2 Singlemode-Duplex-Patchkabel LSZH



Farbe	Anschlüsse	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	2.5m	3m	4m	5m	7m	10m	15m	20m	25m	30m	50m
Gelb	LC-LC	RL9952	RL9900	RL9901	RL9951	RL9902	RL9953	RL9903	RL9904	RL9905	RL9907	RL9910	RL9915	RL9920	RL9925	RL9930	RL9950
Gelb	LC-SC		RL8900	RL8901	RL8951	RL8902		RL8903		RL8905	RL8907	RL8910	RL8915	RL8920	RL8925	RL8930	RL8950
Gelb	LC-ST			RL7901	RL7951	RL7902		RL7903		RL7905		RL7910	RL7915	RL7920		RL7930	RL7950
Gelb	SC-SC		RL3900	RL3901	RL3951	RL3902		RL3903		RL3905		RL3910	RL3915	RL3920		RL3930	RL3950
Gelb	SC-ST			RL2901	RL2951	RL2902		RL2903		RL2905		RL2910	RL2915	RL2920			
Gelb	LC/APC-LC/APC		RL2600	RL2601	RL2651	RL2602		RL2603		RL2605		RL2610		RL2620			
Gelb	LC/APC-SC/APC			RL2701		RL2702		RL2703		RL2705		RL2710					
Gelb	LC/APC-LC/UPC			RL2801		RL2802		RL2803		RL2805		RL2810					
Gelb	SC/APC8-LC/PC		RL8800	RL8801	RL8851	RL8802		RL8803		RL8805		RL8810	RL8815	RL8820	RL8825	RL8830	RL8850
Gelb	SC/APC8-SC/PC		RL3800	RL3801		RL3802		RL3803		RL3805		RL3810	RL3815	RL3820	RL3825	RL3830	RL3850
Gelb	SC/APC8-SC/APC8		RL1600	RL1601		RL1602		RL1603		RL1605		RL1610	RL1615	RL1620			
Gelb	E2000/APC-SC/UPC			RL3101		RL3102		RL3103		RL3105	RL3107	RL3110					
Gelb	E2000/APC-LC/UPC			RL3201		RL3202		RL3203		RL3205	RL3207	RL3210					

Simplex-Patchkabel - Senden und Empfangen über eine einzige Faser



Sie können Ihren Bedarf an Fasern/Kabeln halbieren, indem Sie Simplex-Patchkabel verwenden. Dies funktioniert mit Glasfasern/Modulen, die eine bidirektionale Kommunikation über eine Faser ermöglichen. Diese Art von Patchkabeln wird häufig in FTTH-Anwendungen verwendet, um den Einsatz von Glasfasern zu minimieren. Simplex-Patchkabel sind nur in Singlemode und nicht in Multimode erhältlich.

ACT 9/125µm OS2 Singlemode-Simplex-Patchkabel LSZH



Farbe	Anschlüsse	0.5m	1m	1.5m	2m	3m
Gelb	LC-LC	RL9990	RL9991	RL9999	RL9992	RL9993

Short Boot-Patchkabel – Wenn der Platz knapp ist

Wenn Sie aufgrund eines kleinen Gehäuses oder eines kurzen Abstands zwischen der Verkleidung und der Tür eines 19"-Gehäuses, nur begrenzten Platz für den Steckverbinder haben, sind kurze Patchkabel eine gute Lösung. Die Shortboot Patchkabel unterscheiden sich von Duplex-Patchkabeln durch einen kürzeren Boot am Steckverbinder



ACT 9/125µm OS2 Singlemode-Duplex-Patchkabel LSZH

Farbe	Anschlüsse	0.5m	1m	2m	3m	5m	10m	15m	20m	25m	30m	50m
Gelb	LC-LC kurzer Boot	RL1700	RL1701	RL1702	RL1703	RL1705	RL1710	RL1715	RL1720	RL1725	RL1730	RL1750
Gelb	LC kurzer Boot -SC	RL1800	RL1801	RL1802	RL1803	RL1805	RL1810	RL1815	RL1820	RL1825	RL1830	RL1850



Verdrillte Polaritätspatchkabel - für hochdichte Panels und einfaches Kabelmanagement

Verdrillte Polaritätssteckverbinder bieten mehrere Vorteile:

- Die Polarität der beiden Fasern kann innerhalb von Sekunden eingestellt werden. Dies geschieht durch Verdrehen der Außenseite des Steckers
- Halbierung der Anzahl der Fanout-Kabel durch zwei Fasern anstelle einer Faser pro Stecker
- Dünnere Fanout-Kabel, 2mm statt 3mm dick - Ersparnis von 33%



ACT 50/125µm OM3 Verdrillte Polaritätspatchkabel LSZH

Farbe	Anschlüsse	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	12m	15m	17m	20m	22m	25m	27m	30m
Aqua	LC-LC	RL8352	RL8300	RL8301	RL8351	RL8302	RL8303	RL8305	RL8307	RL8310	RL8312	RL8315	RL8317	RL8320	RL8322	RL8325	RL8337	RL8330

ACT 50/125µm OM4 Verdrillte Polaritätspatchkabel LSZH

Farbe	Anschlüsse	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	12m	15m	17m	20m	22m	25m	27m	30m
Erkallita	LC-LC	RL8452	RL8400	RL8401	RL8451	RL8402	RL8403	RL8405	RL8407	RL8410	RL8412	RL8415	RL8417	RL8420	RL8422	RL8425	RL8427	RL8430

ACT 9/125µm OS2 G657A Verdrillte Polaritätspatchkabel LSZH

Farbe	Anschlüsse	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	12m	15m	17m	20m	22m	25m	27m	30m
Gelb	LC-LC	RL8252	RL8200	RL8201	RL8251	RL8202	RL8203	RL8205	RL8207	RL8210	RL8212	RL8215	RL8217	RL8220	RL8222	RL8225	RL8227	RL8230

Robuste Patchcords - besserer mechanischer Schutz

Sie können verstärkte Patchkabel für größere Entfernungen von 10 Metern und mehr verwenden. Normale Patchkabel eignen sich für kurze Entfernungen in einem 19"-Gehäuse. Verstärkte Patchkabel verfügen über einen zusätzlichen Mantel für verbesserten mechanischen Schutz. Wegen der ovalen Form des zusätzlichen Mantels werden sie auch Flatoval-Glasfaserkabel genannt.



ACT 50/125µm OM3 Duplex verstärktes Patchkabel LSZH

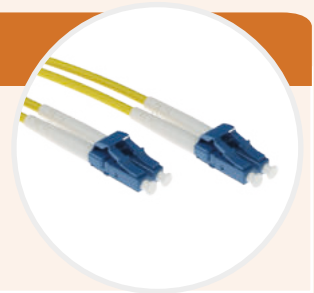
Farbe	Anschlüsse	10m	20m	30m	40m	50m
Aqua	LC-LC	RL5101	RL5102	RL5103	RL5104	RL5105
Aqua	LC-SC	RL5201	RL5202	RL5203	RL5204	RL5205
Aqua	SC-SC	RL5301	RL5302	RL5303	RL5304	RL5305

ACT 9/125µm OS2 Duplex verstärktes Patchkabel LSZH

Farbe	Anschlüsse	10m	20m	30m	40m	50m
Gelb	LC-LC	RL5401	RL5402	RL5403	RL5404	RL5405
Gelb	LC-SC	RL5601	RL5602	RL5603	RL5604	RL5605
Gelb	SC-SC	RL5701	RL5702	RL5703	RL5704	RL5705

Gepanzerte Patchkabel - der beste mechanische Schutz

Wenn Ihre Patchkabel in rauen Umgebungen extremen Bedingungen ausgesetzt sind, können Sie armierte Patchkabel wählen. Dies sind Patchkabel mit einer Metallummantelung, die den besten Schutz bieten. Diese Art von Patchkabel wird üblicherweise in Industrie- oder Offshore-Umgebungen verwendet.



ACT 9/125µm OS2 Duplex Gepanzerte Glasfaser-Patchkabel

Farbe	Anschlüsse	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	15m	20m	25m	30m	40m	50m
Gelb	LC-LC	RL3300	RL3301	RL3351	RL3302	RL3303	RL3305	RL3307	RL3310	RL3315	RL3320	RL3325	RL3330	RL3340	RL3350

ACT 50/125µm OM3 Duplex Gepanzerte Glasfaser-Patchkabel

Farbe	Anschlüsse	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	15m	20m	25m	30m	40m	50m
Aqua	LC-LC	RL3400	RL3401	RL3451	RL3402	RL3403	RL3405	RL3407	RL3410	RL3415	RL3420	RL3425	RL3430	RL3440	RL3450

IP67 -Patchkabel

Für den Außenbereich gibt es Patchkabel mit einem Schutzmantel für IP67-Wasser- und Staubbeständigkeit. Diese Kabel werden üblicherweise zum Verbinden von Antennen in mobilen Basisstationen mit Erdkabeln für drahtlose Anwendungen wie WLAN und mobiles Internet verwendet.



ACT OM3

Farbe	Anschlüsse	1m	2m	5m	10m	15m	20m	30m	40m	50m
Schwarz	LC(IP67)-LC	RL7101	RL7102	RL7105	RL7110	RL7115	RL7120	RL7130	RL7140	RL7150

ACT OM3

Farbe	Anschlüsse	1m	2m	5m	10m	15m	20m	30m	40m	50m
Schwarz	LC(IP67)-LC (IP67)	RL7201	RL7202	RL7205	RL7210	RL7215	RL7220	RL7230	RL7240	RL7250

ACT OS2

Farbe	Anschlüsse	1m	2m	5m	10m	15m	20m	30m	40m	50m
Schwarz	LC(IP67)-LC	RL7301	RL7302	RL7305	RL7310	RL7315	RL7320	RL7330	RL7340	RL7350

ACT OS2

Farbe	Anschlüsse	1m	2m	5m	10m	15m	20m	30m	40m	50m
Schwarz	LC(IP67)-LC (IP67)	RL7401	RL7402	RL7405	RL7410	RL7415	RL7420	RL7430	RL7440	RL7450

Modus-Konditionierungskabel

- Wird von Single-Mode-Gigabit-Ethernet-Geräten über installierte Multimode-Glasfaserkabel verwendet.
- Entwickelt für Longwave (-LX) Multi-Mode-Anwendungen für Gigabit-Ethernet gemäß IEEE-802.3Z.
- Maskiert die Verringerung der Differential Mode Delay (DMD) Signalqualität.



ACT Mode Konditionierung 2x LC 50/125 µm - 1x LC 50/125 µm + 1x LC 9/125 µm Patchkabel

Farbe	Anschlüsse	2m
Gelb	Aqua	LC-LC
		RL9998

Video-Kabel

ACT bietet eine große Auswahl an professionellen Videokabeln (mit Vollkupferleiter) wie z.B. DisplayPort, HDMI, VGA, DVI und USB-Adapter/Konverter. Unten finden Sie eine Übersicht der ACT-Videokabel.



Für jeden Kabeltyp können Sie leicht die Länge finden, nach der Sie suchen (einschließlich der Artikelnummer). Bitte kontaktieren Sie uns, wenn Sie das Kabel, welches Sie suchen, nicht finden können. Bei Ihrer Suche helfen wir Ihnen gerne.

VIDEO



DisplayPort Kabel

DisplayPorts sind in den meisten modernen Monitoren zu finden. Genau wie bei HDMI gibt es verschiedene Versionen, die häufigste ist DP 1.2. Die maximal unterstützte Auflösung für DP 1.2 ist 4K bei 60 Hz. DisplayPort Version 1.4 bietet Unterstützung für HDR10 sowie 8K@60Hz und 4K@144Hz durch die Verwendung von DSC (Display Stream Compression) Kodierung mit einem Kompressionsverhältnis von 3:1.

DisplayPort unterstützt AOC und deckt ohne Signalverluste größere Entfernungen als standardmäßig angegeben ab. DisplayPort 2.0 wurde kürzlich eingeführt und unterstützt 16K @60Hz und 10K @72Hz.

ACT DisplayPort Kabel



Farbe	Beschreibung	Resolution	0.5m	1m	2m	3m	5m
Schwarz	DP male-DP male (Power Pin 20 connected) 1.2	4k@60Hz	AK3977	AK3978	AK3980	AK3981	AK3982
Schwarz	DP male-DP male (Power Pin 20 not connected) 1.2	4k@60Hz	AK3975	AK3976	AK3983	AK3984	AK3986
Schwarz	DP male-DisplayPort male 1.4	8K@60Hz		AK4071	AK4073	AK4074	
Schwarz	DP male-DisplayPort male 1.4	8K@60Hz		AC4071*	AC4073*	AC4074*	

*Gehäuse mit Metallanschluss und Verkaufsverpackung

ACT DisplayPort, in Zip-bag



Farbe	Beschreibung	1m	2m	3m
Schwarz	DisplayPort 1.2	AC3900	AC3902	AC3903
Schwarz	DisplayPort 1.4 (8K)	AC3910		

ACT DisplayPort Konverter/Adapter/Kabel, Zip-bag



Farbe	Beschreibung	0.15m	1.8m
Schwarz	DP male-DVI female Adapter	AC7510	
Schwarz	DP male-DVI male Kabel		AC7505
Schwarz	DP male-DVI female Adapter	AC7510	
Schwarz	DP male-VGA female Adapter	AC7515	
Schwarz	Mini DP male-HDMI female Kabel	AC7525	
Schwarz	DP male-HDMI male Kabel		AC7550
Schwarz	DP male-HDMI female Adapter	AC7555	

ACT DisplayPort Konverter/Adapter/Kabel



Farbe	Beschreibung	Resolution	Adapter	0.15m	0.5m	1m	1.8m	2m	3m	5m
Schwarz	DP male-HDMI-A female	4k@60Hz	AB3985							
Schwarz	DP male-HDMI-A female	4k@30Hz		AK3994						
Schwarz	DP male-HDMI-A male	4k@30Hz			AK3987	AK3988	AK3990		AK3991	AK3992
Schwarz	DP male-DVI female		AB3995							
Schwarz	DP male-DVI female			AK3985						
Schwarz	DP male-DVI male				AK3989	AK3993	AK3995		AK3997	AK3998
Schwarz	DP male-VGA female			AK3996						
Schwarz	DP male-VGA male							AK3999		

ACT Mini DisplayPort Adapter / Kabel



Farbe	Beschreibung	Resolution	0.15m	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m
Weiß	Mini DP male-HDMI-A female	1080@60Hz	AK4000						
Weiß	Mini DP male-Mini DP male 1.2	4K@60Hz		AK3954	AK3959	AK3960	AK3961	AK3962	AK3969
Weiß	Mini DP male-Mini DP female 1.1	4K@30Hz			AK3955	AK3956		AK3958	
Weiß	Mini DP male-DP male 1.2	4K@60Hz		AK3968	AK3963	AK3964	AK3965	AK3966	AK3967
Weiß	Mini DP male-DVI-D female single link	1080@30Hz	AK4001						
Weiß	Mini DP male-VGA female	1080@30Hz	AK4002						

ACT Umwandlung Mini DisplayPort Adapter | 1.2



Farbe	Beschreibung	Resolution	Adapter
Weiß	Mini DP male-DP female	4k@60Hz	AB3996
Schwarz	Mini DP female-DP male	4k@60Hz	AB3997

ACT Mini DisplayPort Konverter/Adapter/Kabel, Zip-bag



Farbe	Beschreibung	0.15m
Schwarz	Mini DP male-HDMI/VGA/DVI Dual link	AC7530
Schwarz	Mini DP male-HDMI female	AC7525

ACT DisplayPort Extender über CAT | 1.2

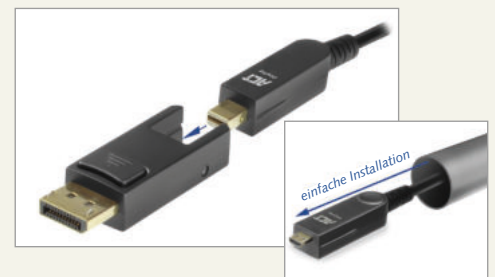


Farbe	Beschreibung	Resolution	70m
Schwarz	DP female - DP female v1.2, over CAT6a	4K@30Hz	AC7770

DisplayPort AOC-Kabel (Active Optical Cable)

AOC-Kabel (Active Optical Cable) bestehen aus Glasfaser- und Kupferleitern, die das Kabel leichter und flexibler machen. AOC-Kabel eignen sich perfekt für Installationen, bei denen der Platz begrenzt ist und größere Entfernungen überbrückt werden müssen. Normalerweise beträgt die empfohlene Höchststanz 5 Meter, aber mit diesem Kabeltyp können Sie problemlos bis zu 100 Meter ohne Signalverluste erreichen.

Eine geeignete Lösung für Konferenzräume, Klassenzimmer, Displays und mehr. Was die Installation betrifft, so bieten wir auch AOC-Kabel an, die mit einem abnehmbaren Stecker ausgestattet sind, um eine einfache Installation durch elektrische Leitungen und Luftschächte zu ermöglichen.



ACT DisplayPort Active Optical Kabel (AOC) 1.2



Farbe	Beschreibung	Resolution	10m	15m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m	90m	100m
Schwarz	DP male-DP male	4K@60Hz	AK4030	AK4031	AK4032	AK4033	AK4034	AK4035	AK4036	AK4037	AK4038	AK4039	AK4040

DisplayPort-Kabel aus Kupfer und Glas für den Anschluss verschiedener Geräte über große Entfernungen von bis zu 100 m ohne Qualitätseinbußen.

ACT DisplayPort 1.4 8K AOC Kabel mit abnehmbarem Stecker



Farbe	Beschreibung	Resolution	10m	15m	20m	25m	30m
Schwarz	DP male-DP male	8K@60Hz	AK4150	AK4151	AK4152	AK4153	AK4154

Aktives optisches DisplayPort-Kabel, mit abnehmbarem Stecker für die einfache Installation durch Leerrohre und Luftschächte

HDMI Premium zertifiziert/Ultra High Speed zertifiziert

Die HDMI-Standards werden von der HDMI.org geregelt. Die HDMI.org genehmigt auch HDMI-Kabel, die ihre Standards erfüllen oder übertreffen. ACT bietet eine Reihe von Kabeln an, die von der HDMI.org zugelassen sind.

Sie erkennen diese Kabel an den offiziellen Kennzeichnungen "HDMI Premium Certified" und "HDMI Certified Cable Ultra High Speed". Jedes Kabel wird mit einem offiziellen Zertifikat geliefert, das Sie scannen können, um festzustellen, dass das Kabel zugelassen ist.

Wenn Sie offiziell zertifizierte Kabel verwenden, können Sie sicher sein, dass Sie die beste Qualität erhalten, die Sie benötigen.



ACT HDMI High Speed Premium-zertifiziertes Kabel | 2.0



Farbe	Beschreibung	Resolution	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	6,10m
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male	4k@60Hz	AK3941	AK3942	AK3943	AK3944	AK3945	AK3946	AK3947

ACT HDMI High Speed Premium-zertifiziertes Kabel | 2.0, Verriegelungskabel



Farbe	Beschreibung	Resolution	1m	2m	3m
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male, Verriegelungskabel	4K@60Hz	AK3861	AK3862	AK3863

ACT HDMI 8K Ultra High Speed Ultra zertifiziertes Kabel



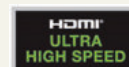
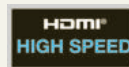
Farbe	Beschreibung	Resolution	2m
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male, Ultra zertifiziertes Kabel	8K@60Hz	AK3916

HDMI version	1.0	1.1	1.2-1.2a	1.3-1.3a	1.4-1.4b	2.0-2.0b	2.1
	HDMI Standard	HDMI Standard	HDMI Standard	HDMI Standard	HDMI High Speed mit Ethernet	HDMI High Speed mit Ethernet	HDMI Ultra High Speed
SD-Video	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
720p / 1080i	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1080p	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dolby Digital	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DTS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
8-Kanal-PCM, 192kHz / 24 bit	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Consumer Electronics Control (CEC)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DVD-Audio	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SACD (DSD)	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
Deep Color	-	-	-	✓	✓	✓	✓
Enhanced Color Space	-	-	-	✓	✓	✓	✓
Dolby True-HD	-	-	-	✓	✓	✓	✓
DTS-HD Master Audio	-	-	-	✓	✓	✓	✓
Auto Lip-Sync	-	-	-	✓	✓	✓	✓
HDMI Mini Anschluss (Type-C)	-	-	-	✓	✓	✓	✓
3D (Frame Packing)	-	-	-	-	✓	✓	✓
4K @ 24/30Hz	-	-	-	-	✓	✓	✓
HDMI Micro Anschlusss (Type D)	-	-	-	-	✓	✓	✓
Ethernet-Channel (100 Mbit/s)	-	-	-	-	✓	✓	✓
Audio Return Channel (ARC)	-	-	-	-	✓	✓	✓
Static HDR (HDR10/HLG)	-	-	-	-	-	✓	✓
Aktualisierte Liste der CEC-Befehle (CEC-Erweiterung)	-	-	-	-	-	✓	✓
1080p @ 120Hz	-	-	-	-	-	✓	✓
4K @ 50/60Hz	-	-	-	-	-	✓	✓
4K @ 144Hz	-	-	-	-	-	-	✓
8K	-	-	-	-	-	-	✓
Dynamisches HDR-Format (Dolby Vision)	-	-	-	-	-	-	✓
Enhanced Audio Return Channel (eARC)	-	-	-	-	-	-	✓
Variable Bildwiederholungsfrequenz (VRR)	-	-	-	-	-	-	✓
Quick Media Switch (QMS)	-	-	-	-	-	-	✓
Quick Frame Transport (QFT)	-	-	-	-	-	-	✓
Automatischer Niedriglatenzmodus (ALLM)	-	-	-	-	-	-	✓
VESA DSC 1.2a	-	-	-	-	-	-	✓

HDMI-Kabel

Das HDMI-Kabel ist das am häufigsten verwendete Videokabel auf dem Markt.

Es ist in allen modernen Fernsehern, Monitoren und Grafikkarten zu finden. Im Vergleich zu den anderen Arten von Videokabeln ist HDMI die am häufigsten verwendete Schnittstelle für Fernseher.



Die gängigsten Versionen von HDMI sind 1.4 und 2.0 HDMI High Speed. Die neueste Version ist v2.1, HDMI Ultra High Speed. Um die beste Qualität zu gewährleisten, wird ein HDMI Premium zertifiziertes Kabel bis zu einer Auflösung von 4K @60Hz oder ein HDMI Ultra High Speed 8K zertifiziertes Kabel empfohlen. Beide Kabeltypen sind von der HDMI.org-Norm zertifiziert und zugelassen, womit Ihnen ein hochwertiges Kabel garantiert wird, welches alle entsprechenden HDMI-Funktionen unterstützt.

ACT HDMI Ultra-High-Speed-Kabel | 2.1



Farbe	Beschreibung	Resolution	1m	1.5m	2m	3m
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male	8K@60Hz	AK3907	AK3908	AK3909	AK3910
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male	8K@60Hz			AC3810 Zip-bag	
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male	8K@60Hz			AC3909*	

* Metall anschluss housing and retail packaged

ACT HDMI High-Speed-Kabel | 2.0



Farbe	Beschreibung	Resolution	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male	4k@60Hz	AK3900	AK3901		AK3902	AK3903	AK3904	AK3905
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male	4k@60Hz	AK3749	AK3755		AK3750	AK3751	AK3752	
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male angled	4k@60Hz	AK3675	AK3676		AK3678	AK3679		
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male Zip-bag	4k@60Hz			AC3800				

ACT HDMI High-Speed-Kabel | 1.4



Farbe	Beschreibung	Resolution	0.5m	1m	1.5m	2m	2.5 m	3m	5m
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male	4K@30Hz	AK3789	AK3790	AK3791	AK3792		AK3793	
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-C male	4K@30Hz				AK3757			
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male	4K@60Hz					AC3802		AC3805

ACT HDMI High-Speed-Kabel vollgeschirmt | 1.4



Farbe	Beschreibung	Resolution	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male	4K@30Hz	AK3813	AK3814	AK3815	AK3816	AK3817	AK3818
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-D male	4K@30Hz				AK3798		

ACT HDMI Highspeed-Slimline-Kabel | 1.4



Farbe	Beschreibung	Resolution	0.5m	1m	2m
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-C male	4K@30Hz	AK3670		AK3671
					AK3673

ACT HDMI Adapter



Farbe	Beschreibung	vollgeschirmt	Ungeschirmt
Schwarz	HDMI-A male-female Flex		AB3769
Schwarz	HDMI-A female-female Flex		AB3770
Schwarz	HDMI-A male-female unten		AB3771
Schwarz	HDMI-A male-female links		AB3775
Schwarz	HDMI female female gerade	AB3768	AP1005

ACT HDMI Kabel SLAC (Kabel mit sehr geringer Dämpfung | 1.4



Farbe	Beschreibung	Resolution	7m	10m	15m	20m
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male	4k@30Hz	AK3753			
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male	4k@30Hz		AK3754	AK3756	
Blau	HDMI-A male-HDMI-A male	4k@30Hz		AK3804	AK3805	AK3806

HDMI AOC-Kabel (Aktives Optisches Kabel)

AOC (aktives optisches Kabel) besteht aus Glasfaser- und Kupferleitern, was das Kabel leichter und flexibler macht. AOC-Kabel eignen sich perfekt für Installationen, bei denen der Platz begrenzt ist und größere Entfernungen überbrückt werden müssen. Normalerweise beträgt die empfohlene Höchstdistanz 5 Meter, jedoch können Sie mit diesem Kabeltyp problemlos 100 Meter ohne Signalverluste erreichen.

Eine geeignete Lösung für Konferenzräume, Klassenzimmer, Displays und mehr. Was die Installation betrifft, so bieten wir auch AOC-Kabel an, die mit einem abnehmbaren Stecker und einer Schutzvorrichtung mit Zugöse für eine einfache Installation durch Leerrohre und Plenum-Räume geliefert werden.



ACT HDMI High Speed Aktives Optisches Kabel mit abnehmbarem Stecker



Farbe	Beschreibung	Resolution	10m	15m	20m	25m	30m	40m	50m	60m	70m	80m	90m	100m
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male 2.0	4k@60Hz	AK4100	AK4101	AK4102	AK4103	AK4104	AK4105	AK4106	AK4107	AK4108	AK4109	AK4110	AK4111

Aktives optisches HDMI-Kabel, mit abnehmbarem Stecker und Schutzvorrichtung mit Zugöse für eine einfache Installation durch Kabelkanäle und Luftschächte. Inklusive USB-Netz kabel für den optionalen Anschluss eines externen 5V-Netzteils. Wird nur benötigt, wenn der HDMI-Anschluss des Senders nicht genügend Strom liefert.

ACT HDMI Kabel Aktives Optisches Kabel



Farbe	Beschreibung	Resolution	10m	15m	20m
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male 2.0	4K@60Hz	AK4117	AK4118	AK4119

HDMI Premium aktives optisches Kabel, aus Kupfer und Glas, für die Verbindung verschiedener Geräte über große Entfernungen von bis zu 100 m ohne Qualitätsverlust.

ACT HDMI Premium Aktives Optisches Kabel



Farbe	Beschreibung	Resolution	10m	15m	20m	25m	30m	40m	50m	60m	70m	80m	90m	100m
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male 2.0	4k@60Hz	AK3930	AK3931	AK3932	AK3929	AK3933	AK3934	AK3935	AK3936	AK3937	AK3938	AK3939	AK3940
Schwarz	HDMI-A male-HDMI-A male 2.1	8k@60Hz	AK4120	AK4121	AK4122	AK4123	AK4124	AK4125	AK4126	AK4127	AK4128	AK4129	AK4130	AK4131

HDMI Premium aktives optisches Kabel, aus Kupfer und Glas, für die Verbindung verschiedener Geräte über große Entfernungen von bis zu 100 m ohne Qualitätsverlust.

DVI

ACT HDMI, DVI und VGA Adapter Kabel, SQ



Farbe	Beschreibung	1m	1.8m	2m	3m	5m	10m	15m
Schwarz	HDMI-A male-DVI-D male Single-Link	AK3739		AK3740	AK3741	AK3742		
Schwarz	DVI-A male-VGA male			AK3850				
Elfenbein	DVI-A male-VGA male		AK3650		AK3651	AK3652	AK3654	
Grau	VGA male-5x BNC male		AK8116					

Adapter Kabel, SLAC (Kabel mit sehr geringer Dämpfung)



Schwarz	HDMI-A male-DVI-D male Single-Link						AK3744	AK3746
---------	------------------------------------	--	--	--	--	--	--------	--------

ACT HDMI und DVI Adapter



Farbe	Beschreibung	HQ Adapter voll geschirmt	SQ Adapter
Weiß	HDMI-A female-DVI-D 18+1 male Single-Link	AB3760	AP1004
Weiß	HDMI-A male-DVI-D 24+5 female Single-Link	AB3765	AP1006
Weiß	HDMI-A male-DVI-D female links	AB3766	
Weiß	DVI-I 24+5 female-DVI-I 24+5 female	AB3730	
Weiß	DVI-I 24+5 female-DVI-D 18+1 male	AB3740	AP1001
Weiß	DVI-A 12+5 female-VGA female	AB3750	AP1002
Weiß	DVI-I 24+5 female-VGA male	AB3755	AP1003

ACT DVI Kabel



Farbe	Beschreibung	0.5m	1m	1.5m	1.8m	2m	3m	5m	10m	15m
DVI-D Kabel, HQ										
Elfenbein	Dual-Link male-male				AK3630		AK3631	AK3632	AK3634	
Elfenbein	Single-Link male-male				AK3620		AK3621	AK3622	AK3624	
Elfenbein	Single-Link male-female					AK3760				
DVI-I Kabel, HQ										
Elfenbein	Dual-Link male-male					AK3720	AK3721	AK3722	AK3724	
DVI-D Kabel, SQ										
Schwarz	Dual-Link male-male	AK3829	AK3833	AK3834	AK3829	AK3830	AK3831	AK3832		
Schwarz	Dual-Link male-female					AK3970	AK3971			
Schwarz	Single-Link male-male	AK3819	AK3823	AK3824		AK3820	AK3821	AK3822		
DVI-I Kabel, SQ										
Schwarz	Dual-Link male-male			AK3953		AK3950				
DVI-D Kabel, SLAC (Kabel mit sehr geringer Dämpfung)										
Schwarz	Single-Link male-male								AK3625	AK3626


COAX

ACT Coax Kabel RG58/RG59



Farbe	Beschreibung	0.25m	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m	7m	10m	15m
Schwarz	RG58	Q70025	Q70050	Q70100	Q70150	Q70200	Q70300	Q70500	Q70700	Q7010M	Q7015M
Schwarz	RG59	Q71025	Q71050	Q71100	Q71150	Q71200	Q71300	Q71500	Q71700	Q7110M	Q7115M

VGA

ACT VGA Kabel													
Farbe	Beschreibung	0.25m	0.5m	1m	1.8m	3m	5m	7m	10m	15m	20m	25m	30m
Umspritzte Hauben													
Schwarz	male-female		AK4210	AK4211	AK4220	AK4223	AK4225	AK4227	AK4229	AK4231	AK4233	AK4235	AK4237
Schwarz	male-male		AK4250	AK4251	AK4260	AK4263	AK4265	AK4267	AK4269	AK4271	AK4273	AK4275	AK4277
Metall Hauben													
Schwarz	male-female				AK9020	AK9023	AK9025	AK9027	AK9029	AK9031			AK9037
Schwarz	male-male				AK9060	AK9063	AK9065	AK9067	AK9069	AK9071	AK9073	AK9075	AK9077
UMSPRITZTE HAUBEN - ULTRA-HIGH-PERFORMANCE													
Schwarz	male-female		AK4918	AK4919	AK4920	AK4923	AK4925		AK4929				
Schwarz	male-male		AK4958	AK4959	AK4960	AK4963	AK4965	AK4967	AK4969	AK4971	AK4973		AK4977
Metall Hauben - Ultra-High-Performance													
Schwarz	male-male				AK9360	AK9363	AK9365	AK9367	AK9369	AK9371	AK9373	AK9375	AK9377
VGA Kabel, SQ													
Elfenbein	male-female				AK3220								
Elfenbein	male-male				AK3225								
Schwarz	1x male-2x female	AK3187											

ACT VGA + Audio Kabel									
Farbe	Beschreibung	2m	3m	5m	7m	10m	15m	20m	
Schwarz	male-female	AK4980	AK4981	AK4982		AK4984			
Schwarz	male-male	AK4990	AK4991	AK4992	AK4993	AK4994	AK4995	AK4996	



Video Adapter-Kabel

Artikel-Nr.	<u>AC7505</u>	<u>AC7510</u>	<u>AC7515</u>	<u>AC7520</u>	<u>AC7525</u>
					
Beschreibung	DisplayPort zu DVI Adapter-kabel, 1.8m	DisplayPort zu DVI Adapter	DisplayPort zu VGA Adapter	HDMI zu DVI-D Adapterkabel 2m	Mini DisplayPort Stecker zu HDMI-A Adapter
Eingang	DisplayPort Stecker	DisplayPort Stecker	DisplayPort Stecker	HDMI-A Stecker	Mini DisplayPort Stecker
Ausgang	DVI 24+1-Pin Stecker	DVI 24+5-Pin Buchse	VGA HD D-sub 15-pin Buchse	DVI-D Single-Link Stecker (18+1)	HDMI-A Buchse
Kabellänge (cm)	180	15	15	200	15
4K Kompatibel	-	-	Nein	-	-
Max. Auflösung	1920 x 1080 @ 60Hz	1920 x 1080 @ 60Hz	1920 x 1080 @ 60Hz	1920 x 1080 @ 60Hz	1920 x 1080 @ 60Hz
Videosignal	DVI, DisplayPort	DVI, DisplayPort	DisplayPort, VGA	DVI	DisplayPort, HDMI
Videospezifikation	DisplayPort 1.1	DVI-D Dual-Link, DisplayPort 1.1	DisplayPort 1.1, VGA	DVI-D Single-Link	DisplayPort 1.2
Material Gehäuse	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff

<u>AC7535</u>	<u>AC7545</u>	<u>AC7550</u>	<u>AC7555</u>	<u>AC7565</u>	<u>AC7570</u>
					
HDMI zu VGA Adapter mit Audio	VGA zu HDMI Adapter mit Audio	DisplayPort zu HDMI Adapterkabel, 1.8 m	DisplayPort zu HDMI Adapter	DVI-D zu HDMI Adapter	DisplayPort zu DVI Adapterkabel, 1.8m
HDMI Stecker	VGA Stecker	DisplayPort Stecker	DisplayPort Stecker	DVI-D Stecker	DisplayPort Stecker
VGA Buchse	HDMI Buchse	HDMI Buchse	HDMI Buchse	HDMI Buchse	DVI 24+1-Pin Stecker
23	25	180	15	-	180
Nein	Nein	Ja	Ja	-	-
1920 x 1200	1920 x 1080	3840 x 2160 @ 30Hz 1920 x 1080 @ 60Hz	3840 x 2160 @ 30Hz 1920 x 1080 @ 60Hz	-	1920 x 1080 @ 60Hz
HDMI, VGA	HDMI	HDMI	DisplayPort, HDMI	-	DVI, DisplayPort
VGA, HDMI Standard	VGA	DisplayPort 1.2, HDMI High Speed mit Ethernet	DisplayPort 1.2	-	DisplayPort 1.1
Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff



Die ACT-Extender verlängern das Signal mit Hilfe eines Netzkabels (auch UTP-, CAT- oder Patch-Kabel genannt). Die Extender verwenden entweder eine direkte Verbindung oder nutzen das bestehende IP-Netzwerk.

Artikel-Nr.	AC7820	AC7800	AC7810	AC7850
				
Beschreibung	HDMI Repeater via HDMI Kabel	HDMI Extender-Set über UTP Kabel, max. 50m	HDMI Extender-Set über UTP Kabel, max. 60m, mit IR Unsterstützung	HDMI über IP Extender-Set
Erweiterung über	HDMI	CATx	CATx	CATx
Erweiterungskabel	HDMI	CAT6 (x1)	CAT6 (x1)	CAT6 (x1)
Verlängerungsstecker	HDMI	RJ45	RJ45	RJ45
Erweiterungsprotokoll	-	Eigene	Eigene	IP
4K kompatibel	Ja	Nein	Nein	Nein
Max. Auflösung	3840 x 2160 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz
Audio-Passthrough	DTS-HD MA Dolby True-HD Dolby Digital	DTS-HD MA Dolby True-HD Dolby Digital	DTS-HD MA Dolby True-HD Dolby Digital	2.0 CH Stereo
Externes Netzteil	Bus-Powered	5V 1A	5V 1A	5.0V - 1.0A
Enthalten	-	Power Adapter (x2)	Power Adapter (x2) R-RX Kabel, IR-TX Kabel	Power Adapter (x2) IR-RX Kabel, IR-TX Kabel
Verbindungen	HDMI	HDMI, RJ45	HDMI, RJ45, IR-RX, IR-TX	HDMI, RJ45
Eingang	HDMI Buchse (x1)	HDMI Buchse (x1)	HDMI Buchse (x1)	HDMI Buchse (x1) RJ45 Buchse (x1)
Ausgang	HDMI Buchse (x1)	HDMI Buchse (x1)	HDMI Buchse (x1)	HDMI Buchse (x1) RJ45 Buchse (x1)
Max. Erweiterungsentfernung	40m 1920x1080 @60Hz 25m 3840x2160 @60Hz	50 m	60 m	100 m
Videosignal	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI
Unterstützte Funktionen	EDID – CEC Passthrough – HDCP 2.2 & 1.4 konform	EDID	EDID	EDID
HDMI/ DisplayPort Spez.	HDMI High Speed	HDMI High Speed	HDMI High Speed	HDMI High Speed



AC7851

AC7770

AC7870

AC7871



HDMI über IP Empfänger
(für AC7850)

4K DisplayPort über
CATx Extender

HDMI Extender-Set über
UTP Kabel, bis zu 100 Meter

Empfänger zur Nutzung mit dem
AC7870

CATx

DisplayPort

CATx

CATx

CAT6 (x1)

CAT6a (x1)

CAT5e (x1)

CAT5e (x1)

RJ45

RJ45

RJ45

RJ45

IP

-

Eigene

Eigene

Nein

Ja

Ja

Ja

1920 x 1080 @ 60 Hz

1080p @ 60 Hz

3840 x 2160 @ 30 Hz

3840 x 2160 @ 30 Hz

2.0 CH Stereo

2.0 CH Stereo

2.0 CH Stereo

2.0 CH Stereo

5.0V - 1.0A

5V 2A

5V 2A

5V 2A

Power Adapter
IR-RX Kabel

Power Adapter (x2)

Power Adapter (x2)

Power Adapter

HDMI, RJ45

DisplayPort, RJ45

HDMI, RJ45

HDMI, RJ45

RJ45 Buchse (x1)

DisplayPort Buchse (x1)
RJ45 Buchse (x1)

HDMI Buchse (x1)
RJ45 Buchse (x1)

RJ45 Buchse (x1)

HDMI Buchse (x1)

DisplayPort Buchse (x1)
RJ45 Buchse (x1)

HDMI Buchse (x1)
RJ45 Buchse (x1)

HDMI Buchse (x1)
RJ45 Buchse (x2)

100 m

70 m (1080p @ 60 Hz)
40 m (3840x2160 @ 30 Hz)

100 m*

100 m

HDMI

DisplayPort

HDMI

HDMI

EDID

HDCP

EDID, HDCP 1.4

EDID, HDCP 1.4

HDMI High Speed

DisplayPort 1.2

HDMI High Speed

HDMI High Speed

ACT AV-Lösungen werden in Besprechungsräumen, Warteräumen und in Unternehmen eingesetzt, um Präsentationen und Informationen auf Bildschirmen zu präsentieren. Mit einem Splitter ist es möglich, dieselben Informationen auf mehreren Bildschirmen zu zeigen. Mit den Produkten von ACT entscheiden Sie sich für Zuverlässigkeit im täglichen Gebrauch.

Artikel-Nr.	AC7830	AC7840	AC7900 AC7910	AC7702
				
Beschreibung	HDMI Splitter via HDMI Kabel	5x1 HDMI Switch	KVM Switch	400MHz Videosplitter 2-Port
Extension Kabel/Anschluss	HDMI	HDMI	AC7900: DisplayPort AC7910: HDMI	VGA HD D-Sub
4K kompatibel	Ja	Ja	Ja	Nein
Max. Auflösung	3840 x 2160 @ 30 Hz	3840 x 2160 @ 30 Hz	4096 x 2160 @ 30Hz/60Hz	2048 x 1536 @ 60Hz
3D Unterstützung	1080p @ 30/60 Hz	1080p @ 60 Hz	-	-
Audio Passthrough	DTS-HD MA, Dolby True-HD, Dolby Digital	DTS-HD MA, Dolby True-HD, Dolby Digital	Analog Audio	-
Netzteil	5.0V - 1.0A	5.0V - 1.0A	Bus-powered	12.0V - 1.0A
Enthalten	Netzteil	Netzteil, Fernbedienung	-	Netzteil
Verbindungen	HDMI	HDMI	3.5 mm Jack, USB, DisplayPort oder HDMI	VGA HD D-sub
Verbindungen (Computer)	HDMI Buchse 1x	HDMI Buchse 5x	3.5 mm Jack Stecker (x4), DisplayPort oder HDMI Stecker (x2), USB A Stecker (x2)	VGA HD D-sub 15-pin Buchse (x1)
Verbindungen (Konsole)	HDMI Buchse 4x	HDMI Buchse 1x	3.5 mm Jack Buchse (x2), DisplayPort oder HDMI Buchse (x1), USB A Buchse (x2)	VGA HD D-sub 15-Pin Buchse (x2)
Videosignal	HDMI	HDMI	DisplayPort oder HDMI	VGA
Unterstützte Funktionen	EDID, HDCP 1.4	EDID - CEC passthrough - HDCP 1.4	-	VGA/SVGA/XGA/QXGA/ UXGA/MultiSync
HDMI/ DisplayPorts Spez.	HDMI High Speed	HDMI High Speed	AC7900: DisplayPort 1.2 AC7910: HDMI High Speed	-
Kontrollmethode	-	-	Fernbedienung (kabelgebunden), Hot-key, Software	-

Der AC7845 4K HDMI Switch 3x1 ermöglicht Ihnen die Anzeige von 3 HDMI-Quellen auf einem Fernseher/Bildschirm anzuzeigen. Der ACT AC7835 4K HDMI Splitter splittet ein einzelnes HDMI-Signal auf zwei separate Fernseher/Bildschirme.



Artikel-Nr.

AC7845

AC7835



Beschreibung	4K HDMI Switch 3 ports	4K HDMI Splitter 1x2
Eingang	HDMI Buchse (x3)	HDMI Buchse (x1)
Ausgang	HDMI Buchse (x1)	HDMI Buchse (x2)
4K Kompatibel	Ja	Ja
Max. Auflösung @ 30Hz	3840 x 2160	3840 x 2160
Max. Auflösung @ 60Hz	1080p	1080p
Videosignal	HDMI	HDMI
Unterstützte Funktionen	EDID, HDCP 1.4	EDID, HDCP 1.4
HDMI Spezifikationen	HDMI High Speed	HDMI High Speed
Andere Signale	HD Audio, IR	HD Audio
Netzteil	USB-Basiert	USB-Basiert
Enthalten	Fernbedienung + Batterie, IR-RX-Kabel, USB-Netzkabel	USB-Netzkabel

Audiokabel

Das ACT-Sortiment besteht aus den unten aufgeführten professionellen Audiokabeln:


- Mikrofonskabel
- DMX-Kabel
- Standard-Audiokabel
- Hochwertige transparente sauerstofffreie Kupferkabel mit vergoldeten Steckern




AUDIO






ACT Hochwertiges Audiokabel, Zip-bag 


Farbe	Beschreibung	0.15m	1.5m	2m	3m	5m	10m	15m
Schwarz	3,5mm Klinkestecker male - 2x RCA male		AC3605			AC3607		
Schwarz	3,5mm Klinkestecker male - male		AC3610		AC3611	AC3612	AC3613	AC3614
Schwarz	3,5mm Klinkestecker male - female			AC3615		AC3617		
Schwarz	2x RCA male - 2x RCA male		AC3601					
Schwarz	3,5mm Split-kabel male- 2x female	AC3620						

ACT Audiokabel 

Farbe	Beschreibung	0.15m	0.20m	1.20m	1.5m	2.5m	3m	5m	10m	15m
Schwarz	3,5mm Klinkestecker male - male				AK2035	AK2036		AK2037	AK2038	AK2039
Schwarz	3,5mm Klinkestecker male - female						AK2030	AK2031		
Schwarz	1x 3,5mm Klinkestecker male - 2x RCA female	AK2026								
Schwarz	1x 3,5mm Klinkestecker female - 2x RCA male	AK2027								
Schwarz	1x 3,5mm Klinkestecker male - 2x RCA male			AK2075		AK2076		AK2077	AK2078	
Schwarz	2x RCA male - male			AK2014		AK2015				
Schwarz	1x RCA male - 2x RCA female		AK2025							

ACT Hochwertiges Audiokabel 

Farbe	Beschreibung	2m	3m	5m	10m	15m
Weiß	2x Tulp male - 1x 3,5mm Klinkestecker male	AK2230	AK2232	AK2234	AK2236	AK2237
Weiß	3,5mm Klinkestecker male - male	AK2240	AK2242	AK2244	AK2246	AK2247
Weiß	3,5mm Klinkestecker male - female	AK2250	AK2252	AK2254	AK2256	
Weiß	Audio Video 1x Tulp male - male	AK2270	AK2272			
Weiß	Audio 2x Tulp male - male	AK2220				

ACT POF Audiokabel 

Farbe	Beschreibung	1.20m	2m	3m
Schwarz	Optisches Audio TOS zu TOS		AK2462	AK2463
Schwarz	SPDIF Optisches Audio TOS zu TOS	AC3690		

ACT USB-C male - 3.5mm Audio-Stecker female PD-Passthrough, einzeln verpackt 

Farbe	Beschreibung	Cable length	Artikel-Nr.
grau	USB-C male - 3.5mm Audio-Stecker female PD-Passthrough 65W	15cm	AC7005

Stromkabel

Stromkabel versorgen Ihre Geräte mit Strom. ACT liefert viele verschiedene Arten von Stromkabeln. Alle diese Kabel stehen für hervorragende Leistung (Qualität) und Haltbarkeit.



Typen

ACT bietet viele Arten von Stromkabeln an: CEE7/7, IEC60320 C5, C7, C13, C14, C15, C19, C20, IEC60309 CEE1.

ACT bietet auch verschiedene Arten von geteilten Stromkabeln an.

Stromkabel in verschiedenen Farben

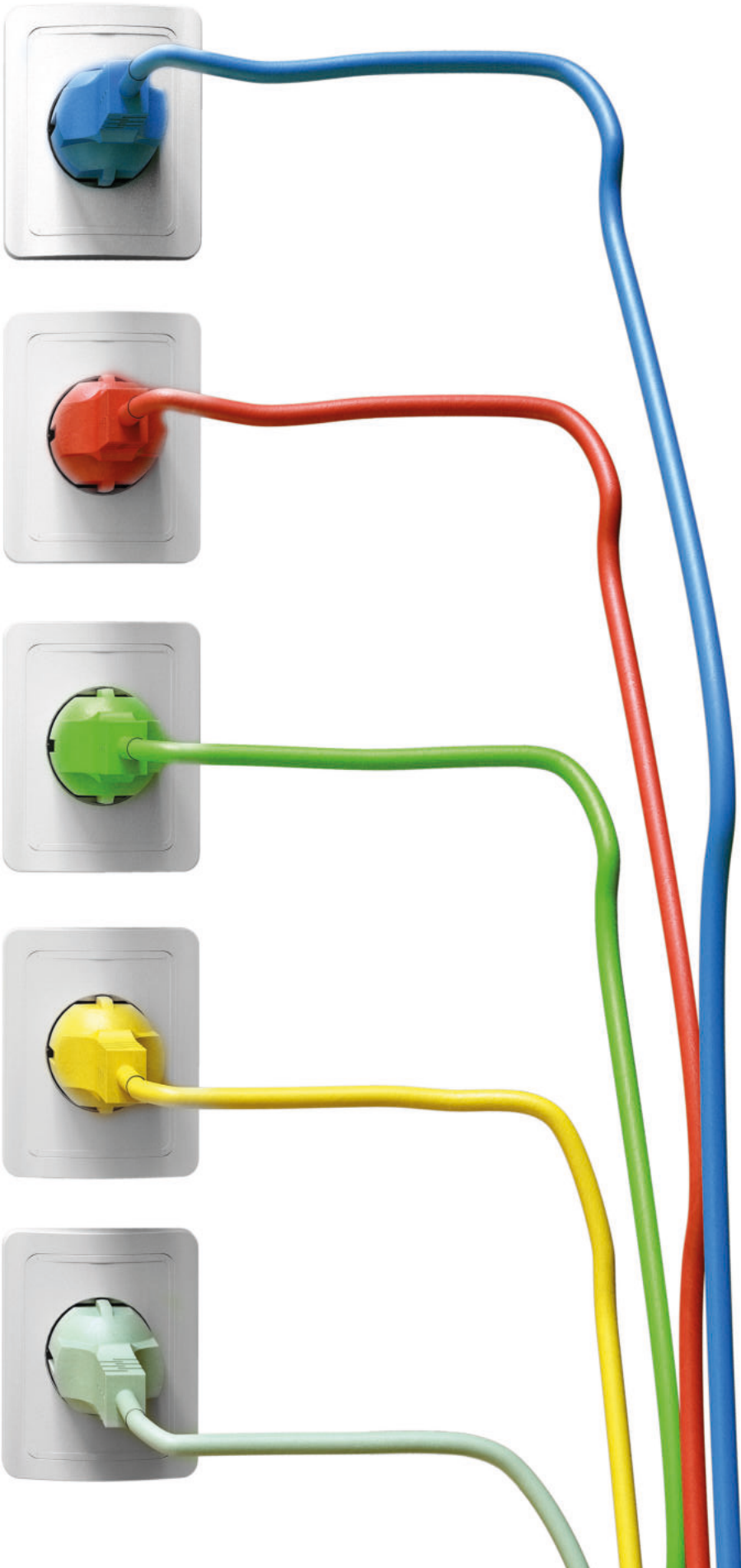
Neben den traditionellen schwarzen Stromkabeln liefern wir auch die IEC60320-Kabel C13, C14, C19 und C20 in verschiedenen Farben, um Ihr Stromnetz übersichtlicher zu gestalten.

ACT bietet eine große Auswahl an qualitativ hochwertigen Stromkabeln:

- 230-V-Stromkabel
- Euro-Stromkabel
- IEC 60320-Stromkabel
- Internationale Stromkabel
- 230-V-Verteilerkabel

Male	Female	Form	Max. Power	Max. Temp.
C6	C5		2.5 A	70 °C
C8	C7		2.5 A	70 °C
C14	C13		10 A	70 °C
C16	C15		10 A	120 °C
C20	C19		16 A	70 °C
C22	C21		16 A	155 °C
CEE1			16 A	
CEE7/7			16 A	





ACT 230V-Stromkabel



Farbe	Beschreibung	0.5m	0.6m	1m	1.2m	1.5m	1.8m	2m	2.5m	3m	4m	5m	7m	10m
Schwarz	CEE 7/7 male angled - C13	AK5145		AK5146		AK5012		AK5015	AK5010	AK5124	AK5125	AK5016	AK5126	AK5127
Weiß	CEE 7/7 male angled - C13	AK5401		AK5402		AK5235		AK5236	AK5237	AK5238		AK5239		
Elfenbein	CEE 7/7 male - C13					AK5013			AK5009					
Schwarz	CEE 7/7 male - C13					AK5014			AK5017					
Schwarz	CEE 7/7 male angled - C13, Zip-bag							AC3305						
Schwarz	CEE 7/7 male angled - C13 angled							AK5018						
Rot	CEE 7/7 male angled - C13		AK5128		AK5129		AK5130			AK5131		AK5403		
Blau	CEE 7/7 male angled - C13		AK5132		AK5133		AK5134			AK5135		AK5404		
Grün	CEE 7/7 male angled - C13		AK5136		AK5137		AK5138			AK5139		AK5405		
Gelb	CEE 7/7 male angled - C13		AK5140		AK5141		AK5142			AK5143		AK5406		
Schwarz	CEE 7/7 male angled - C15					AK5001								
Schwarz	CEE 7/7 male angled - C5, Zip-bag							AC3310						
Schwarz	CEE 7/7 male angled - C5	AK5407		AK5162		AK5408		AK5144		AK5024		AK5163	AK5188	AK5189
Schwarz	CEE 7/7 male angled - C5 angled			AK5409			AK5005			AK5006		AK5007		
Schwarz	CEE 7/7 male recht - C19	AK5410		AK5147		AK5411		AK5412		AK5022		AK5148		
Rot	CEE 7/7 male angled - C19		AK5167		AK5168		AK5169			AK5170				
Blau	CEE 7/7 male angled - C19		AK5171		AK5172		AK5173			AK5174				
Grün	CEE 7/7 male angled - C19		AK5175		AK5176		AK5177			AK5178				
Gelb	CEE 7/7 male angled - C19		AK5179		AK5180		AK5181			AK5182				
Schwarz	CEE 7/7 male angled - C19		AK5183		AK5184		AK5185			AK5186				
Weiß	CEE 7/7 male angled - C19		AK5413		AK5414		AK5415			AK5416				

ACT 230V-Stromkabel LSZH



Farbe	Beschreibung	1m	1.5m	2m	2.5m	5m
Schwarz	CEE 7/7 male angled - C13	AK5209	AK5210	AK5211	AK5212	AK5213

ACT Euro-Stromkabel



Farbe	Beschreibung	1m	1.5m	2m	3m	5m
Schwarz	Euro male - C7 female in Zip-bag			AC3300		
Schwarz	Euro male - C7 female	AK5417	AK5020	AK5418	AK5242	AK5419
Weiß	Euro male - C7 female		AK5240		AK5241	
Schwarz	Euro male - C7 female (angled unten)			AK5008		
Schwarz	Euro male - C7 female (angled links/rechts)	AK5420		AK5019	AK5421	

ACT IEC 60320 Stromkabel



Farbe	Beschreibung	0.3m	0.5m	0.6m	0.9m	1m	1.2m	1.8m	2m	2.5m	3m	4m	5m	7m	10m
Schwarz	C13-C14, Zip-Bag							AC3315							
Schwarz	C13-C14	AK5164		AK5029	AK5165		AK5120	AK5030			AK5031	AK5149	AK5032	AK5121	AK5122
Weiß	C13-C14	AK5422		AK5243			AK5244	AK5245			AK5427		AK5428		
Rot	C13-C14	AK5423		AK5104			AK5105	AK5106			AK5107		AK5429		
Blau	C13-C14	AK5424		AK5108			AK5109	AK5110			AK5111		AK5430		
Grün	C13-C14	AK5425		AK5112			AK5113	AK5114			AK5115		AK5431		
Gelb	C13-C14	AK5426		AK5116			AK5117	AK5118			AK5119		AK5432		
Schwarz	C13 - C20					AK5440			AK5026						
Schwarz	C19 - C20			AK5085			AK5086		AK5023		AK5087				
Rot	C19 - C20			AK5088			AK5089	AK5090			AK5091				
Blau	C19 - C20			AK5092			AK5093	AK5094			AK5095				
Grün	C19 - C20			AK5096			AK5097	AK5098			AK5099				
Gelb	C19 - C20			AK5100			AK5101	AK5102			AK5103				
Schwarz	CEE1 - C19									AK5021					
Schwarz	C14 - C5		AK5218			AK5433			AK5028		AK5434				
Schwarz	C14 - C15			AK5232			AK5233		AK5003	AK5234					
Weiß	C14 - C15			AK5435			AK5436		AK5437						
Schwarz	C14-C19		AK5438			AK5439			AK5025						
Schwarz	C14 - Type F female (max.10 A)			AK5219											

IEC 60320 Stromkabel LSZH



Farbe	Beschreibung	1.2m	1.8m	3m	5m
Schwarz	C13-C14	AK5214	AK5215	AK5216	AK5217

ACT 230V-Splitkabel



Farbe	Beschreibung	1m	1.2m	1.8m
Schwarz	CEE 7/7 male - 2x C13	AK5050	AK5055	
Schwarz	CEE 7/7 male - C5+C13			AK5166
Schwarz	CEE 7/7 male - 2x C5			AK5208
Schwarz	C14 - 2x C13			AK5052

ACT 230V-UK-Stromkabel



Farbe	Beschreibung	1m	1.8m	2.5m
Schwarz	UK-Stromkabel - C5		AK5072	
Schwarz	UK-Stromkabel - C7		AK5070	
Schwarz	UK-Stromkabel - C13	AK5441	AK5442	AK5060

ACT 120V-USA-Stromkabel

Schwarz	USA-Stromkabel - C5		AK5076	
Schwarz	USA-Stromkabel - C7		AK5074	
Schwarz	USA-Stromkabel - C13	AK5443	AK5444	AK5062
Schwarz	USA-Stromkabel - C19		AK5445	

ACT 230V-Stromkabel - international

Schwarz	Dänisches Stromkabel - C13			AK5064
Schwarz	Italienisches Stromkabel - C13		AK5446	AK5066
Schwarz	Schweizer Stromkabel - C13			AK5068
Schwarz	Indien/SA-C13			AK5447

Artikel-Nr.	AC2450	AC2455	AC2460	AC2470
				
Beschreibung	Steckdosenleiste 6x	Steckdosenleiste 5x	Steckdosenleiste 6x	Netzkabel-Verlängerungskabel
Eingangsanschluss	CEE 7/7 gewinkelter Stecker	CEE 7/7 gewinkelter Stecker	CEE 7/7 gewinkelter Stecker	CEE 7/7 gewinkelter Stecker
Steckertyp	Type F Buchse	Type F Buchse	Type F Buchse	Type F Buchse
Kabeltyp	H05VV-F3G 1,5	H05VV-F3G 1,5	H05VV-F3G 1,5	-
Maximale Last	230V AC / 16 A	230V AC / 16 A	250V AC / 16 A	230 V AC / 16 A
Anzahl der Steckdosen	6	5	6	1
USB Ladeports	-	-	-	-
USB Ausgang	-	-	-	-
Verbindungskabellänge (m)	1,5	1,5	3	10
Umschalten	Beleuchteter Schalter	Beleuchteter Schalter	-	-
Überspannungsschutz	Ja	-	-	-
Kinderschutz	Ja	Ja	Ja	Ja
Enthalten	Steckdosen mit 45 Grad Winkel, geeignet für Wand- und Tischmontage	Steckdosen mit 45 Grad Winkel, mit Flachstecker	Steckdosen mit 45 Grad Winkel	-
Farbe	Schwarz	Weiß	Schwarz	Schwarz



Versorgen Sie Ihre Geräte mit den ACT Power Blocks? Mit ihnen können 3 elektrische Geräte und USB-Geräte gleichzeitig mit Strom versorgt werden. Die USB-Anschlüsse liefern 2,4 A und sind mit einem Kurzschluss- und Überstromschutz ausgestattet. Alle Steckdosen sind mit einer Kindersicherung ausgestattet. Stellen Sie den Power Block mit der mitgelieferten Montageunterlage einfach auf Ihren Schreibtisch. Diese Unterlage verhindert, dass der Power Block vom Schreibtisch rutschen kann. Aktivieren oder deaktivieren Sie alle angeschlossenen Geräte gleichzeitig mit dem beleuchteten Ein/Aus-Schalter. Die ACT Power Strips bieten erstklassigen Stromschutz für Computer, Audio-/Videogeräte und andere Haushaltsgeräte. Ihr schlankes, elegantes Design fügt sich nahtlos in die moderne Elektronik und Geräte von heute ein. Dank der eingebauten Kindersicherung müssen Sie sich keine Sorgen machen.

Artikel-Nr.	<u>AC2415</u>	<u>AC2435</u>	<u>AC2405</u> <u>AC2410</u>	<u>AC2400</u>	<u>AC2430</u>
Beschreibung	Steckdosenwürfel 3x inkl. 4 USB-C/A-Ports, 1,5m	Steckdosenwürfel 3x inkl. 2x USB-C und 2x USB-A, 1.5m (Belgien)	PDU-Steckdosenwürfel 3x inkl. 3 USB-Auflade-Ports	Steckdosenwürfel 3x inkl. 3 USB-A-Ports, 1,5m	Steckdosenwürfel 3x inkl. 3 USB-A-Ports, 1.5m, (Belgien)
Eingangsanschluss	CEE 7/7 Stecker	CEE 7/7 Stecker	CEE 7/7 Stecker	CEE 7/7 Stecker	CEE 7/7 Stecker
Steckertyp	Type F Buchse	Type E Buchse	Type F Buchse	Type F Buchse	Type E Buchse
Kabeltyp	H05VV-F3G 1,5	H05VV-F3G 1,5	H05VV-F3G 1,5	H05VV-F3G 1,5	H05VV-F3G 1,5
Maximale Last	230V AC / 16 A	230V AC / 16 A	230V AC / 16 A	230V AC / 16 A	230V AC / 16 A
Anzahl der Steckdosen	3	3	3	3	3
USB Ladeports	2x USB A, 2x USB C	2x USB A, 2x USB C	3	3	3
USB Ausgang	2.4 A	2.4 A	2.4 A	2.4 A	2.4 A
Verbindungskabellänge (m)	1,5	1,5	1,5 : AC2405 3,0 : AC2410	1,5	1,5
Umschalten	Beleuchteter Schalter	Beleuchteter Schalter	Beleuchteter Schalter	Beleuchteter Schalter	Beleuchteter Schalter
Überspannungsschutz	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Kinderschutz	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Enthalten	Montagepad	Montagepad	Montagepad	Montagepad	Montagepad
Farbe	Weiß	Weiß	Weiß	Schwarz	Weiß



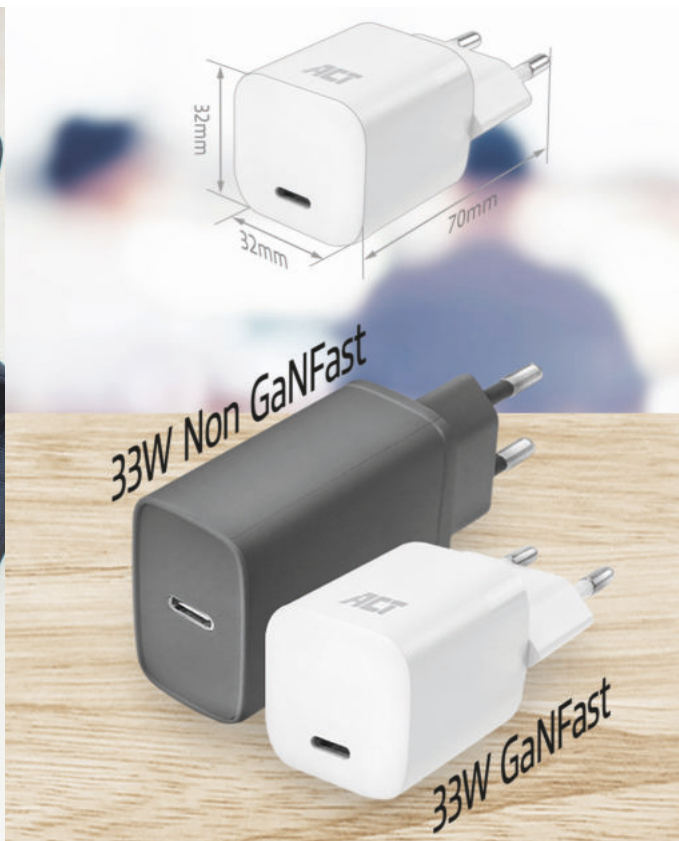
Alle ACT Laptop-Ladegeräte sind mit einem vierfachen Sicherheitssystem ausgestattet, das vor Überhitzung, Überspannung, Überstrom und Kurzschluss schützt. Wenn der Akku Ihres Netbooks oder Notebooks voll ist, stoppt das ACT-Ladegerät automatisch den Ladevorgang.


Kostenloser Steckerservice!

Immer der richtige Stecker für Ihren Laptop! ACT legt dem Ladegerät mehrere populäre Stecker bei. Fehlt Ihnen ein Stecker? So können Sie ihn ganz einfach unter: support.act-connectivity.com/hc/requests/new beantragen. Der Stecker wird Ihnen umgehend kostenlos zugeschickt. Beachten Sie, dass aufgrund einer anderen Ladetechnik es nicht möglich ist, herkömmliche Laptop-Ladegeräte mit einer USB-C-Spitze zu versehen.

Artikel-Nr.	AC2000	AC2005	AC2050	AC2055	AC2060
Beschreibung	USB-C Laptop-Ladegerät 15.6 Zoll mit PD	USB-C Laptop-Ladegerät 15.6 Zoll mit PD	Kompaktes Laptop-Ladegerät 15.6 Zoll	Kompaktes Laptop-Ladegerät 15.6 Zoll	Kompaktes Laptop-Ladegerät 17.3 Zoll
Max. (PD) Leistung	45W	65W	45W	65W	90W
Eingangsspannung	100V-240V AC 1.0A 50/60 Hz	100V-240V AC 1.5A 50/60 Hz	100V-240V AC 1.0A 50/60 Hz	100V-240V AC 1.5A 50/60 Hz	100V-240V AC 1.2A 50/60 Hz
Stromversorgungsprofile	PD (Power Delivery) Profile: 5.0V up to 3.0A 9.0V up to 3.0A 12.0V up to 3.0A 15.0V up to 3.0A 20.0V up to 2.25A	PD (Power Delivery) Profile: 5.0V up to 3.0A 9.0V up to 3.0A 12.0V up to 3.0A 15.0V up to 3.0A 20.0V up to 3.25A	18.5V-2.43A 19.0V-2.37A 19.5V-2.31A 20.0V-2.25A	18.5V-3.5A 19.0V-3.42A 19.5V-3.33A 20.0V-3.25A	18.5V-4.87A 19.0V-4.74A 19.5V-4.62A 20V-4.5A
Populäre Stecker inklusive	-	-	8	8	8
USB-C kompatibel	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein
Vierfacher Schutz	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Kabelteillänge Eingabe (m)	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
Kabelteillänge Ausgang (m)	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Abmessungen in mm (BxHxT)	51x24x91	55x25x95	51x24x91	55x25x95	70x25x116
Extra	Smartphone/Tablet ohne PD-Unterstützung werden mit 5,0V-3,0A geladen	Smartphone/Tablet ohne PD-Unterstützung werden mit 5,0V-3,0A geladen	Kostenloser Steckerservice	Kostenloser Steckerservice	Kostenloser Steckerservice

Tragbar
Kompakte Bauweise
Lässt sich leicht mitnehmen



Artikel-Nr.	<u>AC2100</u>	<u>AC2120</u>	<u>AC2130</u>	<u>AC2105</u>
				
Beschreibung	USB-C-Ladegerät 20W mit PD	Kompaktes USB-C-Ladegerät 20W mit PD	Kompaktes USB-C-Ladegerät 33W mit PD und GaNFast	USB-Ladegerät, 1 Anschluss, 1A, 5W
USB-C	Ja	Ja	Ja	Nein
Anzahl der USB-Ports	1	1	1	1
Eingangsspannung	100 - 240 V AC	100 - 240 V AC	100 - 240 V AC	100 - 240 V AC
Ausgangsspannung/ Ausgangsstrom	5.0V / 3.0A 9.0V / 2.22A 12.0V / 1.67A	5.0V / 3.0A 9.0V / 2.22A 12.0V / 1.67A	5.0V / 3.0A 9.0V / 3.0A 12.0V / 2.5A 15.0V / 2.0A 20.0V / 1.67A	5.0V / 1.0A
Max. Leistung	20 W	20 W	33 W	5 W
Fast Charging	Ja	Ja	Ja	Nein
Power Delivery	Ja	Ja	Ja	-
Farbe	Weiß	Weiß	Weiß	Weiß
Kabellänge	-	-	-	-
Extra	Lädt die neueste Generation von Apple- und Android-Geräten	Lädt die neueste Generation von Apple- und Android-Geräten	GaNFast-Technologie Lädt die neueste Generation von Apple- und Android-Geräten	-



Die automatische Smartphone-Autohalterung AC9010 ist die perfekte Lösung, um Ihr Smartphone während jeder Autofahrt an Ort und Stelle zu halten. Die Autohalterung öffnet und schließt sich automatisch. Sie können Ihr Smartphone mit nur EINER Hand in die Halterung legen. Die AC9010 Autohalterung unterstützt kabelloses Schnellladen, wenn Sie ein zusätzliches schnelles USB-Autoladegerät anschließen.

AC2110	AC2115	AC2125	AC9010
USB-Ladegerät, 1 Anschluss, 2,4 A, 12W	USB-Ladegerät, 2 Anschlüsse, 2,4 A, 12W, Smart IC	2-Port-USB-Ladegerät (30W) mit Quick Charge 3.0	Automatische Smartphone-Autohalterung mit drahtloser Aufladung
Nein	Nein	Nein	Ja
1	2	2	Kabelloses laden
100 - 240 V AC	100 - 240 V AC	100 - 240 V AC	5V 2A, 9V 1.67A (Schnellladen)
5.0V / 2.4A	5.0V / 2.4A	5.0V / 3.0A 9.0V / 2.0A 12.0V / 1.5A	5V 1.5A, 9V 1.2A
12 W	12 W	30 W	10 W
Nein	Ja	Ja	Ja
-	-	-	-
Weiß	Weiß	Weiß	Schwarz
-	-	-	1.2
-	Intelligentes IC-Ladesystem: automatische An- passung der Ausgangsleistung	-	Adapterkabel USB-C auf USB-A inklusive

Eine USV versorgt die angeschlossenen Geräte mit einer unterbrechungsfreien Spannung, so dass ein Server, Router oder Computer im Falle eines Stromausfalls funktionsfähig bleibt. Dadurch können die Geräte sicher verschlossen werden. Eine USV sorgt für eine stabilere Spannung und Frequenz und bietet einen besseren Schutz gegenüber Spannungsabfällen, Kurzschlüssen, Überlastungen, Spannungsschwankungen und Spannungsspitzen.

Artikel-Nr.	AC2300	AC2305	AC2310
			
Beschreibung	UPS 600VA - 360W mit geerdeten Steckdosen	UPS 600VA - 360W	UPS 1000VA - 600W
Eingangsspannung	230V~50/60Hz	230V~50/60Hz	230V~50/60Hz
Batteriekapazität	600VA (360W)	600VA (360W)	1000VA/ (600W)
Montage	Wand	-	-
Back-Up-Zeit (120W Last)	10	10	50
Akustischer Alarm	Ja	Ja	Ja
LED-Indikatoren	Ja	Ja	Nein
LC-Display	Nein	Nein	Ja
Typ F Buchse geerdete Steckdose	6x	1x	2x
IEC C13	-	1x	2x
RS232	-	-	1x
USB inkl. Software	-	-	Ja
IEC C14	1x	1x	1x
Kabel	Austauschbar	Austauschbar	Festes Stromkabel
AVR-Unterstützung	Ja	Ja	Ja
4-facher Schutz: Entladeschutz, Kurzschlusschutz, Überladeschutz, Überlastschutz, Überspannungsschutz	Ja	Ja	Ja
Abmessungen (LxBxH) mm.	360x240x130	298x101x142	353x149x162



USB-Kabel

ACT bietet eine große Auswahl an USB-Kabeln (USB 3.2, USB C, USB 2.0) und USB-Adaptern. Für jeden Kabeltyp können Sie einfach und schnell die Länge herausfinden, welche Sie benötigen (inklusive der Artikelnummer).





ACT USB 3.0 Kabel (USB 3.2 Gen1)



Farbe	Beschreibung	0.5m	1m	1.5m	2m	3m	5m
Schwarz	USB 3.2 Gen1 A male - A male doppelt geschirmt				SB3002	SB3003	SB3005
Schwarz	USB 3.2 Gen1 A male - A male	SB3010	SB3011		SB3013	SB0001	SB0002
Schwarz	USB 3.2 Gen1 A male - A female	SB3040	SB3041	SB3042	SB3043		
Schwarz	USB 3.2 Gen1 A male - B male	SB3016	SB3017		SB3019	SB0003	SB0004
Schwarz	USB 3.2 Gen1 A male - USB 3.0 micro B male	SB3028	SB3029		SB3031		

ACT USB 2.0 Kabel



Farbe	Beschreibung	0.5m	1m	1.8m	2m	3m	5m
Schwarz	USB 2.0 A male - USB 2.0 A male, Zip-Bag		AC3030	AC3032		AC3033	AC3045
Schwarz	USB 2.0 A male - USB 2.0 A female, Zip-Bag			AC3040		AC3043	
Schwarz	USB 2.0 A male - USB 2.0 A female	SB2218		SB2220		SB2230	SB2250
Schwarz	USB 2.0 A male - USB 2.0 A female (AWG20)					SB0036	
Elfenbein	USB 2.0 A male - USB 2.0 A female	SB2198	SB2199	SB2200		SB2203	SB2205
Elfenbein	USB 2.0 A male - USB 2.0 A male				SB2502	SB2503	
Schwarz	USB 2.0 A male - USB 2.0 A male			SB2520		SB2530	SB2550
Schwarz	USB 2.0 A male - USB 2.0 B male	SB2398	SB2401	SB2402		SB2403	SB2405
Schwarz	USB 2.0 A male - USB 2.0 B male angled			SB2408			
Schwarz	USB 2.0 A male - USB 2.0 mini B male			AC3050			
Schwarz	USB 2.0 A male - USB 2.0 mini B male			SB2412		SB2413	SB2415
Schwarz	USB 2.0 A male - USB 2.0 mini B male			SB2432			
Schwarz	USB 2.0 A male - USB 2.0 micro B male	SB0005	SB0006		SB2498	SB0007	SB0008
Schwarz	USB 2.0 micro B male - USB 3.0 micro B male				SB2602		
Schwarz	USB 2.0 mini A male - USB 2.0 B male			SB2482			
Schwarz	USB 2.0 mini A male - USB 2.0 mini B male			SB2452			

ACT USB Extender over CAT Kabel



Farbe	Beschreibung	Max. cable length 50m
Grau	USB A 1.1 male - USB A 1.1 female, RJ45 (x2)	AC6060
Schwarz	USB A 2.0 male - USB A 2.0 female, RJ45 (x2)	AC6063

ACT USB Booster Kabel



Farbe	Beschreibung	Bandbreite	kaskadierbar	5m	10m
Schwarz	USB 2.0 A male - USB 2.0 A female	480Mbit/s	4x	AC6005	AC6010
Schwarz	USB 3.2 Gen1 A male - USB 3.2 Gen1 A female	5Gbit/s	2x	AC6105	AC6110
Schwarz	USB 3.2 Gen1 C male - USB 3.2 Gen1 C female	5Gbit/s	3x	AC7060	

ACT USB 3.2 Gen1 Booster Kabel



Farbe	Beschreibung	5m	10m
Schwarz	USB 3.2 A male - USB 3.2 A female, kaskadierbar 2x	AC6105	AC6110
Schwarz	USB 3.2 C male - USB 3.2 C female, kaskadierbar 2x	AC7060	

ACT USB Adapters



Farbe	Beschreibung	Artikel-Nr.
Schwarz	USB 2.0 A female - USB 2.0 mini B male	SB4040
Schwarz	USB 3.2 Gen1 C male - USB A female Adapter	SB0037

Thunderbolt™2

ACT Thunderbolt™2



Farbe	Beschreibung	1m
Schwarz	Thunderbolt™2 male - Thunderbolt™2 male	SB0010
Elfenbein	Thunderbolt™2 male - Thunderbolt™2 male	SB0009

ACT USB-C Kabel



Farbe	Beschreibung	USB 2.0	USB 3.2 Gen1	USB 3.2 Gen2	Länge	Artikel-Nr.
Schwarz	USB 3.2 Gen2 Anschlusskabel C male - C male 1.00m (Thunderbolt™ 3)	X	X	✓	1m	SB0028

ACT USB-C Kabel



Farbe	Beschreibung	USB 2.0	USB 3.2 Gen1	USB 3.2 Gen2	Länge	Artikel-Nr.
Schwarz	USB 3.2 Gen1 Anschlusskabel C male - C male 1.00 m	X	✓	X	1m	SB0011
Schwarz	USB 3.2 Gen1 Anschlusskabel C male - C male 1.00 m	X	✓	X	1m	AC7345 Zip-bag
Schwarz	USB 3.2 Gen1 Anschlusskabel C male - C male 2.00 m	X	✓	X	2m	SA7360 Zip-bag
Schwarz	USB 2.0 Anschlusskabel C male - C male 1.00 m	✓	X	X	1m	AC3096
Schwarz	USB 2.0 Anschlusskabel C male - A male 1.00 m in Zip-bag	✓	X	X	1m	AC7350 Zip-bag
Schwarz	USB 2.0 Anschlusskabel C male - A male 1.00 m	✓	X	X	1m	SB0014
Schwarz	USB 3.2 Gen1 Anschlusskabel C male - A male 1.00 m	X	✓	X	1m	AC7370 Zip-bag
Schwarz	USB 3.2 Gen1 Anschlusskabel C male - A male 1.00 m	X	✓	X	1m	SB0012
Schwarz	USB 3.2 Gen2 Anschlusskabel C male - C male 1.00m (Thunderbolt™ 3)	X	X	✓	1m	AC7365 Zip-bag
Schwarz	USB 3.2 Gen2 Anschlusskabel C male - C male 1.00m (Thunderbolt™ 3)	X	X	✓	1m	SB0028
Schwarz	USB 3.2 Gen1 Anschlusskabel C male - C male 2.00 m	X	✓	X	2m	SB0029

ACT USB-C Adapters, Zip-bag



Farbe	Beschreibung	USB 2.0	USB 3.2 Gen1	USB 3.2 Gen2	Länge	Artikel-Nr.
Schwarz	USB-C to USB-A female OTG Adapter USB 3.2	X	✓	X	20 cm	AC7340
Schwarz	USB-C to USB-A Adapter	X	✓	X	-	AC7355

ACT USB-C Video Adapters



Farbe	Beschreibung	1080@60Hz	4K@30Hz	4K@60Hz	MST	Artikel-Nr.
Grau	USB C male - VGA female	✓	X	X	X	AC7000
Schwarz	USB C male - VGA female, Zip-bag	✓	X	X	X	AC7300
Grau	USB C male - HDMI female	✓	✓	✓	X	AC7010
Grau	USB C male - 2x HDMI male	✓	✓	✓	✓	AC7012
Schwarz	USB-C to HDMI female Adapter, 15cm - 4K @ 30Hz, Zip-Bag	✓	✓			AC7305
Schwarz	USB-C to HDMI female Adapter, 15cm - 4K @ 60Hz, Zip-Bag			✓		AC7310
Grau	USB C male - DisplayPort female	✓	✓	✓	X	AC7030
Schwarz	USB-C to DisplayPort female Adapter, 15cm - 4K @ 60Hz, Zip-Bag		✓	✓		AC7320
Weiß	USB-C to DisplayPort female Adapter, 15cm - 4K @ 60Hz		✓	✓		SB0020
Weiß	USB C male - Mini DisplayPort female, 15cm - 4K @ 60Hz		✓	✓		SB0021
Schwarz	USB C male - DVI male, 2m		✓			SB0033
Schwarz	USB C male - VGA male, 2m	✓				SB0032

Der USB-C-Anschluss muss den alternativen DisplayPort-Modus oder Thunderbolt™ 3 unterstützen und ist am DP- oder Thunderbolt™ 3-Logo in der Nähe des USB-C-Anschlusses zu finden (wie z. B. beim MacBook).


ACT USB-C Video Adapter Kabel



Farbe	Beschreibung	4K@60Hz	Länge	Artikel-Nr.
Grau	USB C male - HDMI male	✓	1.8m	AC7015
Schwarz	USB C male - HDMI male	✓	2.0m	SB0030
Schwarz	USB-C to HDMI male Adapter Kabel, 2m - 4K @ 60Hz, Zip-Bag	✓	2.0m	AC7315
Grau	USB C male - DisplayPort male	✓	1.8m	AC7035
Schwarz	USB C male - DisplayPort male	✓	2.0m	SB0031
Schwarz	USB-C to DisplayPort male Adapter Kabel, 2m - 4K @ 60Hz, Zip-Bag	✓	2.0m	AC7325

Der USB-C-Anschluss muss den alternativen DisplayPort-Modus oder Thunderbolt™ 3 unterstützen und ist am DP- oder Thunderbolt™ 3-Logo in der Nähe des USB-C-Anschlusses zu finden (wie z. B. beim MacBook).





ACT USB-C 3.2 Gen1 Hubs, einzeln verpackt 


Farbe	Beschreibung	USB-A	USB-C	PD	Ethernet	Kartenlesegerät	Artikel-Nr.
Grau	USB-C Hub mit Kartenlesegerät und PD-Pass-Through	3	0	65W	X	✓	AC7050
Grau	USB-C Hub mit Kartenlesegerät	3	0	X	X	✓	AC7051
Grau	USB-C Hub mit Kartenlesegerät und PD-Pass-Through	3	0	65W	X	✓	AC7052
Grau	USB-C Hub mit PD-Pass-Through	4	0	65W	X	X	AC7053
Grau	USB-C Hub mit Gigabit-Ethernet-Anschluss	3	0	X	✓	X	AC7055

ACT USB-C 3.2 Gen2 Hubs, einzeln verpackt 


Farbe	Beschreibung	USB-A	USB-C	Artikel-Nr.
Grau	USB-C Hub mit USB-C und USB-A	2	2	AC7070

ACT USB-C male - 3.5mm Audiobuchse female PD-Pass-Through, einzeln verpackt  

Farbe	Beschreibung	Kabellänge	Artikel-Nr.
Grau	USB-C male - 3.5mm Audiobuchse female PD-Pass-Through 65W	15cm	AC7005


ACT USB-C Gigabit Netzwerk Adapter, einzeln verpackt 

Farbe	Beschreibung	Kabellänge	Artikel-Nr.
Grau	USB-C Gigabit Netzwerk Adapter	15cm	AC7080

ACT USB-C Hub mit HDMI, einzeln verpackt 

Farbe	Beschreibung	USB-A	USB-C	4K@30Hz	Kartenlesegerät	PD	Artikel-Nr.
Grau	USB-C auf HDMI 4K@30Hz Adapter mit Hub und Kartenlesegerät	2	1	✓	✓	60W	AC7021
Grau	USB-C auf HDMI 4K@30Hz Adapter mit USB-A-Anschluss	1	0	✓	X	60W	AC7022
Grau	USB-C auf HDMI 4K@30Hz Adapter mit USB Hub und Kartenlesegerät	2	0	✓	✓	60W	AC7023
Grau	USB-C auf HDMI 4K@30Hz Adapter mit USB Hub	4	1	✓	X	85W	AC7024
Grau	USB-C Thunderbolt™ 3 auf HDMI 4K@30Hz Adapter	2	2	✓	✓	100W	AC7025

Der USB-C-Anschluss muss den alternativen DisplayPort-Modus oder Thunderbolt™ 3 unterstützen und ist am DP- oder Thunderbolt™ 3-Logo in der Nähe des USB-C-Anschlusses zu finden (wie z. B. beim MacBook).

ACT USB-C Multiport-Videoadapter und Laptop-Docking, einzeln verpackt 

Farbe	Beschreibung	USB-A	USB-C	Kartenlesegerät	PD	MST	Artikel-Nr.
Grau	USB-C Multiport Videoadapter	1	0	X	✓	X	AC7040
Grau	USB-C Multiport Videoadapter mit Kartenlesegerät	2	0	✓	✓	X	AC7041
Grau	USB-C Multiport Videoadapter	3	0	X	✓	X	AC7042
Grau	USB-C Multiport Videoadapter mit Kartenlesegerät und 3,5mm Audiobuchse	3	0	✓	✓	X	AC7043
Grau	USB-C 4K Multiport Dockingstation MST	3	1	✓	✓	✓	AC7046
Schwarz	USB-C 4K Multiport Dock - 4K @ 30Hz, Zip-Bag	1	0	X	X	X	AC7330

Der USB-C-Anschluss muss den alternativen DisplayPort-Modus oder Thunderbolt™ 3 unterstützen und ist am DP- oder Thunderbolt™ 3-Logo in der Nähe des USB-C-Anschlusses zu finden (wie z. B. beim MacBook).

Verwandeln Sie Ihren Laptop in eine komplette Workstation

Nur ein USB-C-Kabel an dein Notebook anschließen, um eine komplette Arbeitsstation zu schaffen? Mit den USB-C-Dockingstationen von ACT ist dies möglich. Die Multiport Docks bieten Ihnen die Möglichkeit, einen 4K-Monitor anzuschließen. Außerdem können Sie verschiedene Geräte über einen Gigabit-Ethernet-Anschluss, einen USB-A-Anschluss und einen USB-C Pass-Through-Ladeanschluss mit Power Delivery-Unterstützung anschließen. ACT bietet auch Dockingstationen mit USB-A-Anschluss an.

Artikel-Nr.	AC7047	AC7049
		
Beschreibung	USB-C Dockingstation 3 Monitore HDMI, DisplayPort, mit Ethernet, USB-Hub, Kartenleser und Audio	USB Dual Dockingstation mit DisplayLink, 2x HDMI, 2x USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0), 4x USB 2.0, Ethernet und 2x 3.5mm
Verbindungskabelanschlüsse	USB-C	USB-C/ USB-A
Peripherieanschlüsse	3.5 mm jack (x1), DisplayPort (x1), HDMI (x2), RJ45 (x1), SD Kartenleser (x1), Micro SD Kartenleser (x1), USB-A (x3), USB-C (x1)	HDMI (x2), USB-A 2.0 (x4), USB-A 3.2 Gen1 (x2), RJ45 (x1), 3.5mm jack (x2)
USB-Standard	USB 3.2 Gen1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen1 (SuperSpeed USB)
USB-Anschluss-Spezifikation	USB 3.2 Gen1 - SuperSpeed (USB 3.0) (x4)	USB 2.0 - HighSpeed (erweitert) (x4) USB 3.2 Gen 1 - SuperSpeed (USB 3.0) (x2)
Datenübertragungsrate	5 Gbit/s (USB 3.2 Gen 1)	Gbit/s (USB 3.2 Gen 1)
USB-C	Ja	Ja
Stromversorgungsanschlüsse*	1	-
Max. Leistung	100 W	-
Stromversorgungsprofile	12.0V 3.0A, 15.0V 3.0A, 20.0V 5.0A, 5.0V 3.0A, 9.0V 3.0A	-
Videosignal	DisplayPort, HDMI	HDMI
Videospezifikation	HDMI Ultra Highspeed, DisplayPort 1.4	HDMI Highspeed
Max. Auflösung	4096 x 2160 @ 30Hz, 4096 x 2160 @ 60Hz	2560 x 1440 @ 30Hz
4K kompatibel	Ja	Nein
Verbindungskabel (cm)	100	100
Erforderlich am Laptop**	USB-C PD-Ladegerät für PD-Laden, USB-C port mit DisplayPort Alternate Mode **	DisplayLink
LAN-Geschwindigkeit	1x 10/100/1000 Mbit/s	1x 10/100/1000 Mbit/s
Kartenleser	Ja	Nein
Material Gehäuse	Aluminium	ABS
Zusätzlich	Externe Stromversorgung, MST-Unterstützung, Unterstützung von Dual- und Triple-Displays, Micro SD-Kartenleser, SD-Kartenleser	USB-C/ USB-A Kabel enthalten

* Power-Delivery-Pass-Through-Anschluss, um dein angeschlossenes USB-C-Gerät aufzuladen

** Der USB-C-Anschluss Ihres Laptops muss den alternativen DisplayPort-Modus unterstützen, welches Sie an dem DP-Logo neben dem USB-C-Anschluss erkennen können (wie beim MacBook)

MST => mehrere Monitore, von denen jeder seine eigene Ansicht hat

Eine Dockingstation bietet die Möglichkeit, aufgrund der MST-Unterstützung mehrere Monitore anzuschließen. Sehen Sie sich die Verbindungen an Ihrem Monitor und an Ihrer Dockingstation an. In den meisten Fällen können Sie mindestens einen weiteren Monitor per HDMI und zwei bis drei zusätzliche Monitore über DisplayPort anschließen. Diese zusätzlichen Bildschirme sollten alle verschiedene Ansichten anzeigen, sodass Sie an einem Bildschirm in Word arbeiten können, während Sie an dem anderen Ihr Mail-Programm geöffnet haben.

MST wird von macOS nicht unterstützt. Um einen zusätzlichen Monitor an Ihr Macbook anzuschließen, können Sie einen Videoadapter mit Thunderbolt™ 3-Unterstützung oder schließe die USB-Dockingstation AC7049 mit DisplayLink verwenden. Dank der DisplayLink-Technologie ist es möglich, mehrere Monitore über den USB-Anschluss anzuschließen



Spiegeln Sie Ihren Inhalt








Erweitern Sie Ihren Inhalt

Dank DisplayLink Technologie für Windows & Mac verfügbar



Die ACT USB-C Multiport-Adapter verwandeln Ihren Laptop in eine komplette Workstation, indem Sie nur ein flexibles USB-C-Kabel anschließen. USB-C ermöglicht die Übertragung von Videos mit einer Auflösung von 4K oder mehr über das USB-Kabel, so dass es auch als Monitoranschluss eingesetzt werden kann. Es können ein Monitor mit 4K-Auflösung oder mehrere Monitore mit einer niedrigeren Auflösung angeschlossen werden. Dies geschieht über die Technologie Display Alternate Mode (DP-Modus). Stellen Sie sicher, dass Ihr Laptop oder PC dies unterstützt.

Der Alternate Mode sorgt dafür, dass mehrere Signale gleichzeitig über das USB-C-Kabel gesendet werden. Wie z. B. Strom, Daten, Bild und Audio.

Artikel-Nr.	AC7021	AC7022	AC7023	AC7024	AC7025
					
Beschreibung	USB-C zu HDMI-Adapter mit PD, 4K @ 60Hz, USB-A, USB-C, Kartenleser	USB-C zu HDMI-Adapter mit PD, 4K @ 60Hz, USB-A	USB-C zu HDMI-Multiport Adapter 4K, USB-Hub, Kartenleser, PD-Pass-Through	USB-C zu HDMI-Multiport Adapter 4K, USB-Hub, PD-Pass-Through	USB-C Thunderbolt™ 3 zu HDMI-Multiport-Adapter 4K, USB-Hub, Kartenleser und PD-Pass-Through
Verbindungen Eingang	USB-C Stecker (x1)	USB-C Stecker (x1)	USB-C Stecker (x1)	USB-C Stecker (x1)	USB-C Stecker (x2)
Verbindungen Ausgang	HDMI-A Buchse (x1) USB-C Buchse (x1) USB-A Buchse (x2) SD-Steckplatz (x1) microSD-Steckplatz (x1)	HDMI-A Buchse (x1) USB-A Buchse (x1)	HDMI-A Buchse (x1) USB-A Buchse (x2) SD-Steckplatz (x1) microSD-Steckplatz (x1)	HDMI-A Buchse (x1) USB-A Buchse (x4)	HDMI-A Buchse (x1) USB-C Buchse (x1) USB-A Buchse (x2) SD-Steckplatz (x1) microSD-Steckplatz (x1)
Kabelteillänge (cm)	12	12	13	13	-
Stromanschlüsse*	1	1	1	1	1
Max PD-Leistung	60 W	60 W	60 W	85 W	100 W
4K kompatibel	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Max. Auflösung	4096 x 2160 @ 30Hz 1920 x 1080 @ 60Hz	3840 x 2160 @ 30Hz 1920 x 1080 @ 60Hz	3840 x 2160 @ 30Hz 1920 x 1080 @ 60Hz	4096 x 2160 @ 30Hz 1920 x 1080 @ 60Hz	3840 x 2160 @ 30Hz 1920 x 1080 @ 60Hz
Videosignal	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI
Videospezifikation	HDMI High Speed	HDMI High Speed	HDMI High Speed	HDMI High Speed	HDMI High Speed
Unterstützte Funktionen	HDCP	-	HDCP	-	Thunderbolt™ 3
USB-Kompatibilität	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 2 - SuperSpeed 10Gbit/s
Datenübertragungsrate	5 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s	10 Gbit/s
Ethernet	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Kartenleser	Ja	Nein	Ja	Nein	Ja
Systemanforderungen**	USB Alternativmodus	USB Alternativmodus	USB-C-Anschluss mit DisplayPort Alternativmodus	USB-C-Anschluss mit DisplayPort Alternativmodus USB-C-PD-Ladegerät für PD-Aufladung	MacBook mit zwei Thunderbolt-3-Anschlüssen
Material Gehäuse	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium

* USB-C Pass-Through mit PD (Power Delivery) Unterstützung. Max. 60 W (nur zum Laden von USB-C-Geräten geeignet)

** Der USB-C-Anschluss Ihres Laptops muss den alternativen DisplayPort-Modus oder Thunderbolt 3 unterstützen, welchen Sie an dem DP-Logo neben dem USB-C-Anschluss erkennen können. (wie z. B. beim Macbook)



AC7040	AC7041	AC7042	AC7043	AC7330	AC7044
USB-C zu HDMI-Multiport Dock mit Ethernet, USB-Hub	USB-C zu HDMI-Multiport Dock mit Ethernet, USB-Hub, Kartenleser und PD-Pass-Through	USB-C zu HDMI-Multiport Dock mit Ethernet und USB Hub	USB-C zu HDMI oder VGA Multiport Adapter mit Ethernet, USB-Hub, Kartenleser, Audio und PD-Pass-Through	USB-C auf HDMI oder VGA Adapter, 4K mit Ethernet und USB-Hub	USB-C Thunderbolt™ 3 zu Multiport Adapter 4K
USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker
HDMI-A Buchse (x1) USB-A Buchse (x1) USB-C Buchse (x1) RJ45 (x1)	HDMI-A Buchse (x1) USB-A Buchse (x2) USB-C Buchse (x1) RJ45 (x1) SD-Steckplatz (x1) microSD- Steckplatz (x1)	HDMI-A Buchse (x1) RJ45 (x1) USB-A Buchse (x3) USB-C Buchse (x1)	3,5 mm Audio Buchse, HDMI-A Buchse (x1), RJ45 (x1),SD-Steckplatz (x1), microSD- Steckplatz (x1), USB-A Buchse (x3), USB-C Buchse (x1), VGA HD D-sub 15-pin Buchse	HDMI-A Buchse (x1) VGA HD D-sub 15-pin Buchse (x1), RJ45 (x1), USB-A Buchse (x1)	HDMI-A Buchse (x1) USB-C Buchse (x2) USB-A Buchse (x1) SD-Steckplatz (x1) microSD- Steckplatz (x1) RJ45 (x1)
15	15	12	12	15	-
1	1	1	1	-	1
60 W	60 W	60 W	60 W	-	100 W
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
4096 x 2160 @ 30Hz 1920 x 1080 @ 60Hz	4096 x 2160 @ 30Hz 1920 x 1080 @ 60Hz	4096 x 2160 @ 30Hz 1920 x 1080 @ 60Hz	4096 x 2160 @ 30Hz 1920 x 1080 @ 60Hz	4096 x 2160 @ 30Hz 1920 x 1080 @ 60Hz	4096 x 2160 @ 30Hz 1920 x 1080 @ 60Hz
HDMI	HDMI	HDMI	HDMI, VGA	HDMI, VGA	HDMI
HDMI High Speed	HDMI High Speed	HDMI High Speed	HDMI High Speed, VGA	HDMI High Speed, VGA	HDMI High Speed
HDCP 2.2	HDCP 2.2	HDCP 2.2	-	-	Thunderbolt™ 3
USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 2 - SuperSpeed 10Gbit/s
5 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s	10 Gbit/s
1x Gigabit	1x Gigabit	1x Gigabit	1x Gigabit	1x Gigabit	1x Gigabit
Nein	Ja	-	Ja	Nein	Ja
USB-C-Port mit DisplayPort-Alternate-Modus (DP Alt Mode)	USB-C-Port mit DisplayPort-Alternate-Modus (DP Alt Mode)	USB-C-Port mit DisplayPort-Alternate-Modus (DP Alt Mode)	USB-C-Port mit DisplayPort-Alternate-Modus (DP Alt Mode)	USB-C-Port mit DisplayPort-Alternate-Modus (DP Alt Mode)	MacBook Pro (2016-2020) mit zwei freien USB-C-Anschlüssen
Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Kunststoff	Aluminium

Mit USB-C ist es möglich, Videos mit einer Auflösung von 4K oder mehr über das USB-Kabel zu übertragen, so dass es auch als Monitoranschluss eingesetzt kann. Es können ein Monitor mit 4K-Auflösung oder mehrere Monitore mit einer niedrigeren Auflösung angeschlossen werden. Dies geschieht über den Technologie Display Alternate Mode (DP-Modus). Prüfen Sie, ob Ihr Laptop oder PC dies unterstützt. Der Alternate Mode sorgt dafür, dass mehrere Signale gleichzeitig über das USB-C-Kabel gesendet werden. Wie z. B. Strom, Daten, Bild und Audio.

USB-C und MST

Bei USB-C ist es möglich, dass der Laptop/PC den DP-alt Modus (DisplayPort alternate mode) unterstützt. Wenn dies der Fall ist, unterstützt er auch MST, und Sie können einen USB-C zu MST Adapter verwenden. Dieser Adapter verfügt über mehrere Videoausgänge, über die Sie mehrere Monitore (auch wenn diese MST nicht unterstützen) in einer MST-Kette (Daisy-Chain) anschließen können. Dadurch können die angeschlossenen Bildschirme als separate Bildschirme auf einem Laptop/PC erkannt und als erweiterter Desktop verwendet werden.

MST unter macOS

ACHTUNG: macOS unterstützt kein MST Daisy-Chaining. Aus diesem Grund werden die MST-Adapter nicht das gewünschte Ergebnis für macOS-Geräte liefern. In diesem Fall zeigen die angeschlossenen Bildschirme nur eine Kopie des Hauptbildschirms auf den angeschlossenen Bildschirmen, auch SST (Single Stream Transport) genannt.

Artikel-Nr.	AC7000	AC7010	AC7012
			
Beschreibung	USB-C auf VGA-Adapter	USB-C auf HDMI-Adapter, 4K @ 60Hz	USB-C auf 2 HDMI-Monitore, MST-Hub, 4K @ 60Hz **
Verbindungen Eingang	USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker
Verbindungen Ausgang	VGA HD D-sub 15-pin Buchse (x1)	HDMI A Buchse (x1)	HDMI A Buchse (x2)
Kabelteillänge (cm)	12	15	12
4K kompatibel	Nein	Ja	Ja
Max. Auflösung	1920 x 1080 @ 60Hz	4096 x 2160 @ 60Hz	4096 x 2160 @ 60Hz
Videosignal	VGA	HDMI	HDMI
Videospezifikation	VGA	HDMI High Speed	HDMI High Speed
Unterstützte Funktionen	-	HDCP	HDCP
USB-Kompatibilität	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)
Datenübertragungsrate	5 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s
Chipset	VL100+IT6516BFN	VL100+PS176	VL100+LT8712EXI
Systemanforderungen*	USB Alternativmodus	USB Alternativmodus	USB Alternativmodus
Material Gehäuse	Aluminium	Aluminium	Aluminium

* Der USB-C-Anschluss Ihres Laptops muss den alternativen DisplayPort-Modus oder Thunderbolt 3 unterstützen, welchen Sie an dem DP-Logo neben dem USB-C-Anschluss erkennen können. (wie z. B. beim Macbook)




** AC7012: Dieser Videoadapter kann nicht an einem Macbook verwendet werden.



Bildschirm spiegeln



Bildschirm erweitern

AC7015	AC7030	AC7035
		
USB-C auf HDMI- Verbindungskabel 1.8m, 4K @ 60Hz	USB-C auf DisplayPort-Adapter, 4K @ 60Hz	USB-C auf DisplayPort-Verbindungskabel 1.8m, 4K @ 60Hz
USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker
HDMI A Stecker (x1)	DisplayPort Buchse (x1)	DisplayPort Stecker (x1)
180	15	180
Ja	Ja	Ja
4096 x 2160 @ 60Hz	4096 x 2160 @ 60Hz	4096 x 2160 @ 60Hz
HDMI	DisplayPort	DisplayPort
HDMI High Speed	DisplayPort 1.2	DisplayPort 1.2
HDCP	-	-
USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)
5 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s
VL100+PS176	VL100	VL100+IT6516BFN
USB Alternativmodus	USB Alternativmodus	USB Alternativmodus
Aluminium	Aluminium	Aluminium

Mit USB-C ist es möglich, Videos mit einer 4K-Auflösung oder höher über das USB-Kabel zu übertragen (USB-C kann als Display-Anschluss feingesetzt werden). Mit unseren USB-C-Videoadaptern können Sie einen Monitor mit 4K-Auflösung oder mehrere Monitore mit einer niedrigeren Auflösung anschließen (Ihr Laptop oder PC muss dafür die Alternate Mode-Technologie unterstützen). Der Alternate Mode sorgt dafür, dass mehrere Signale gleichzeitig über das USB-C-Kabel gesendet werden können. Wie z. B. Strom, Daten, Bild und Audio. ACT bietet eine Auswahl an USB-C Videoadaptern im Zip-Bag.



Artikel-Nr.	AC7305	AC7310	AC7315	AC7320	AC7325
Beschreibung	USB-C auf 4K HDMI Adapter 4K @ 30Hz	USB-C auf 4K HDMI Adapter 4K @ 60Hz	USB-C auf HDMI Adapterkabel 2.0m	USB-C auf DisplayPort Adapter 4K @ 60Hz	USB-C auf DisplayPort Adapterkabel 2.0m
Verbindungen Eingang	USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker
Verbindungen Ausgang	HDMI A Buchse (x1)	HDMI A Buchse (x1)	HDMI A Stecker (x1)	DisplayPort Buchse (x1)	DisplayPort Stecker (x1)
Kabelteillänge (cm)	15	15	200	15	200
4K kompatibel	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Max. Auflösung	4096 x 2160 @ 30Hz 1920 x 1080 @ 60Hz	4096 x 2160 @ 60Hz	4096 x 2160 @ 30/60Hz	4096 x 2160 @ 30/60Hz	4096 x 2160 @ 30/60Hz
Videosignal	HDMI	HDMI	HDMI	DisplayPort	DisplayPort
Videospezifikation	HDMI High Speed	HDMI High Speed	HDMI High Speed	DisplayPort 1.2	DisplayPort 1.2
Unterstützte Funktionen	HDCP	HDCP	HDCP	HDCP	-
USB-Kompatibilität	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)
Datenübertragungsrate	5 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s
Chipset	RTD2171	RTD2171	RTD2172U	FL7102	WGE19FN
Systemanforderungen*	USB Alternativmodus	USB Alternativmodus	USB Alternativmodus	USB Alternativmodus	USB Alternativmodus
Material Gehäuse	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff

* Der USB-C-Anschluss Ihres Laptops muss den alternativen DisplayPort-Modus oder Thunderbolt 3 unterstützen, welches Sie an dem DP-Logo neben dem USB-C-Anschluss erkennen können. (wie z. B. beim MacBook)





Mit ACT-Hubs können Sie mehrere USB-A- und/oder UCB-C-Geräte an Ihren Laptop mit USB-C anschließen.

Die Hubs sind sofort einsatzbereit und funktionieren ohne externe Stromquelle.

USB ist der Standard für den Anschluss von Peripheriegeräten wie Hubs. Die Bezeichnung der Anschlüsse hat sich im Laufe der Jahre mehrmals geändert.

Dies kann zu Verwirrung führen. Die aktuelle Bezeichnung der ACT-Hubs: USB 3.2 Gen 1 wird auch als SuperSpeed USB bezeichnet und hat eine Geschwindigkeit von bis zu 5 Gbit/s. Frühere Bezeichnungen: USB 3.1 Gen 1 und USB 3.0.

Artikel-Nr.	AC6405	AC6410	AC6415	AC7050	AC7051
Beschreibung	USB-C Hub 3 Ports mit Kartenleser	USB-C Hub 4 Ports mit Stromanschluss	USB-C Hub 4 Ports	USB-C Hub mit 3 Ports, Kartenleser und PD Pass-Through	USB-C Hub 3 Ports mit Kartenleser
Computerverbindung	USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker
Verbindungen am Hub	USB 3 A Buchse (x3) Micro SD- (x1)/ SD-Kartensteckplatz (x1)	USB-A Buchse (x4)	USB-A Buchse (x4)	USB-A Buchse (x3) USB-C Buchse (x1) (nur für PD Pass-Through) Micro SD- (x1)/ SD-Kartensteckplatz (x1)	USB-A Buchse (x3) Micro SD- (x1)/ SD-Kartensteckplatz (x1)
USB-Kompatibilität	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)
Datenübertragungsrates	5 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s
USB-C	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Kabellänge (cm)	12	50	30	15	15
PD Pass-Through*	Nein	Nein	Nein	Ja (60W)	Nein
Ethernet	-	-	-	-	-
Kartenleser	Ja	Nein	Nein	Ja	Ja
Gehäusematerial	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Aluminium	Aluminium
Zusätzlich	Micro SD Kartenleser, SD Kartenleser	Externes Netzteil	-	Micro SD Kartenleser, SD Kartenleser	Micro SD Kartenleser, SD Kartenleser

* Pass-Through-Anschluss für die Stromversorgung, max. 60W, zum Aufladen Ihres angeschlossenen USB-C-Geräts



AC7051






AC7052	AC7053	AC7055	AC7070	AC6400	AC6120
					
USB-C Hub 3 Ports, Kartenleser und PD Pass-Through	USB-C Hub 4 Ports USB-A, PD Pass-Through	USB-C Hub 3 Ports und Gigabit-Ethernet-Port	USB-C Hub mit 2x-USB-C- und -2x-USB-A	USB-C Hub 3 Ports mit Gigabit-Ethernet-Port	USB-A Hub 4 Ports mit Netzteil
USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker
USB 3 A Buchse (x3) USB C Buchse (x1) Micro SD- (x1)/ SD-Kartensteckplatz (x1)	USB-A female (x4) USB-C female (PD Pass-Through)	USB-A Buchse (x3) RJ45 Buchse (x1)	USB-A Buchse (x2) USB-C Buchse (x2)	USB-A Buchse (x3) RJ45 Buchse (x1)	USB-A Buchse (x4)
USB 3.2 Gen1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 2 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)
5 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s	10 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nein
13	12	15	15	15	50
Ja (60W)	Ja (60W)	Nein	Nein	Nein	Nein
-	-	1x Gigabit	-	Ja	-
Ja	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Kunststoff	Aluminium
Klappbares Kabel	-	1x Gigabit LAN	-	1x Gigabit LAN	Externes Netzteil

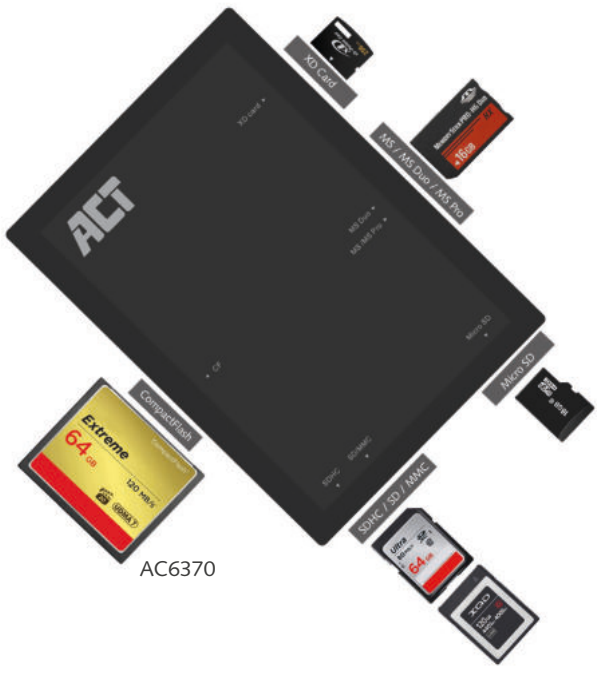
* Pass-Through-Anschluss für die Stromversorgung, max. 60W, zum Aufladen Ihres angeschlossenen USB-C-Geräts

Übertragen Sie Ihre Dateien und Fotos schnell mit den ACT USB-Kartenlesern. Dank des kompakten Designs können Sie den Kartenleser einfach mitnehmen.

Mit dem SuperSpeed USB 3.1 Gen1 (USB 3.0) erreichen Sie Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 5 Gbit/s.



Artikel-Nr.	AC6300	AC6305	AC6310	AC6215	AC6200 AC6205
					
Beschreibung	USB-A Hub 4 Ports	USB-A Hub 4 Ports mit Netzteil	3 Port-Hub mit Gigabit LAN Port	7-Port Hub	4-Port Hub
Computerverbindung	USB-C Stecker	USB-A Stecker	USB-A male	USB-A male	USB-A male
Verbindungen am Hub	USB-A Buchse (x4)	USB-A Buchse (x4)	USB-A female x3	USB-A female x7	USB-A female x4
USB-Kompatibilität	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 2.0	USB 2.0
Datenübertragungsrate	5 Gbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s	480 Mbit/s	480 Mbit/s
USB-C	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Kabellänge (cm)	50	52	15	65	12
PD Pass-Through*	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Ethernet	-	-	-	-	-
Kartenleser	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Gehäusematerial	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Zusätzlich	LED-Aktivitätsanzeige	10-W-Netzadapter	1x Gigabit LAN	Ein/Aus-Schalter	AC6200: Weiß AC6205: Schwarz



AC6370



AC6375

AC6210	AC6370	AC6375	AC6025	AC6015 AC6020
USB-A Hub 4 Ports	Kartenleser	Kartenleser	Kartenleser	Smartcard Kartenleser
USB-A Stecker	USB-A Stecker	USB-A/USB-C	USB-A Stecker	AC6015: USB-A, AC6020: USB-C
USB-A Buchse (x4)				
USB 2.0	USB 3.2 Gen1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen1 (SuperSpeed USB)	USB 2.0 - HighSpeed (erweitert)	USB 2.0 - HighSpeed (erweitert)
480 Mbit/s	5 Gbit/s	5 Gbit/s	480 Mbit/s	480 Mbit/s
Nein	Ja	Ja	Nein	AC6015: Nein, AC6020: Ja
8	50 cm	-	60 cm	100 cm
Nein				
-				
Nein	Ja	Js	Ja	Ja
Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Flexibles Design	Unterstützung für die am häufigsten verwendeten Speicherkarten	Unterstützung für die am häufigsten verwendeten Speicherkarten	Unterstützung für die am häufigsten verwendeten Speicherkarten	Liest Ihre EID oder Smart Card überall, kompatibel mit belgischen eID-Karten



Mit dem AC7005 3,5-mm-Audioadapter können Sie Ihr 3,5-mm-Headset an Ihren Laptop/Tablet/Smartphone mit USB-C anschließen.

Mit dem ACT -USB zu Serial Adapter können Sie ein serielles Gerät an den USB-Anschluss Ihres Computers anschließen, z.B. einen Drucker oder ein Diagnosegerät.

Den ACT-USB-Bluetooth-Empfänger AC6030 schließen Sie einfach an den USB-Port Ihres Computers an – schon können Sie Bluetooth-Geräte wie Bluetooth-Druckerserver, Notebooks, Headsets oder Mobiltelefone verbinden.

Artikel-Nr.	AC7005	AC6000 EM1016	AC6002	AC6030
				
Beschreibung	Audio Adapter USB-C auf 3.5mm Buchse	USB zu seriellem Konverter	USB-C zu seriellem Adapter	Micro-USB-Bluetooth Empfänger, Klasse 1
Verbindung Eingang	USB-C Stecker	USB-A Stecker	USB-C Stecker	USB-A Stecker
Vervindung Ausgang	3.5 mm Buchse	D-sub 9-pin Stecker	D-sub 9-pin Stecker	-
USB-Kompatibilität	-	AC6000: USB 1.1 EM1016: USB 2.0	USB 2.0 - HighSpeed (erweitert)	
Datenübertragungsrate	-	250Kbit/s	250Kbit/s	
USB-C	Ja	Nein	Ja	Nein
Verbindungskabel	15 cm	AC6000: 1.5 m EM1016: 0.6 M	1.5 m	-
Ethernet	-	-	-	-
Material Gehäuse	Aluminium	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Extra	Power-Delivery- Durchleitungsport, 65W Integrierter DAC 16/24-bit Hochqualitatives Klangerlebnis bis zu 24 Bit/96 kHz	Anschluss von seriellen Geräten an Ihren Computer	Ein serielles Gerät an den USB- C-Anschluss Ihres Computers anschließen	Datenübertragungs- geschwindigkeit bis zu 3Mbit/s Max. Reichweite 20 m



Die ACT USB-zu-RJ45-Gigabit-Ethernet-Adapter sind die Lösung, wenn der Netzwerkanschluss Ihres Geräts (z. B. eines Notebooks) defekt ist oder Ihr Gerät überhaupt keinen Netzwerkanschluss hat. Rüsten Sie Ihr Notebook mit einer physischen Gigabit-Netzwerkverbindung auf. Der Ethernet-Adapter ist ein Plug-and-Play-Gerät. Der AC7080 und der AC7335 können an jedem USB-C-Anschluss verwendet werden. Der AC4410 ist für den Anschluss an einen USB-A-Port geeignet.

Sofortige Kabelverbindung

Erweitern Sie Ihr ultradünnes Laptop mit kabelgebundenem Internet

AC7375	AC4410	AC4470	AC7080	AC7335
USB-A zu USB-C Adapter	USB-A Gigabit Netzwerkadapter	Mini Dual Band Netzwerkkadapter	USB-C Gigabit Netzwerkadapter	USB-C Gigabit Netzwerkadapter
USB-A Stecker	USB-A Stecker	USB-A Stecker	USB-C Stecker	USB-C Stecker
USB-C Buchse	RJ45	Drahtlos AC	RJ45	RJ45
USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)
5 Gbit/s			5 Gbit/s	5 Gbit/s
Ja	Nein	Nein	Ja	Ja
-	15 cm	-	15 cm	15 cm
-	1x Gigabit	-	1x Gigabit	1x Gigabit
Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Aluminium	Kunststoff
-	-	MU-Mimo Unterstützung Dual band: 1200Mbit/s (300+900Mbit/s) Internen 2 DBi Antenne	-	-





Ist Ihr USB-Kabel zu kurz? Verlängern Sie das USB-Signal über eine Entfernung von 5 oder 10 Metern mit den ACT Signal Booster-Kabeln.

Mit den aktiven USB-Extender-Sets über UTP verlängern Sie Ihre USB-Geräte einfach über eine Entfernung von 60 (AC6060) oder 50 (AC6063) Metern. Diese Extender-Sets enthalten einen Sender und einen Empfänger.

Der AC6060 hat ein kompaktes Design und ist mit einer Gleichstrombuchse für den Anschluss eines optionalen Netzteils ausgestattet. Der AC6063 wird mit einem externen Netzteil geliefert.

Artikel-Nr.	AC7060	AC6005 AC6010	AC6105 AC6110	AC6060	AC6063
					
Beschreibung	USB-C-Signalverstärker (USB 3.2 Gen 1)	USB-A Signalverstärker (USB 2.0)	USB-A Signalverstärker (USB 3.2 Gen 1)	USB-Verlängerungsset über UTP bis zu 60 m	USB-Verlängerungsset über UTP bis zu 50 m
Anschluss Eingang	USB-C Stecker	USB-A Stecker	USB-A Stecker	USB A Stecker (x1) RJ45 (x1)	USB A Stecker (x1) RJ45 (x1)
Anschluss Ausgang	USB-C Buchse	USB-A Buchse	USB-A Buchse	USB A Buchse (x1) RJ45 (x1)	USB A Buchse (x1) RJ45 x1)
USB-Kompatibilität	USB 3.2 Gen 1 - SuperSpeed (USB 3.0)	USB 2.0	USB 3.2 Gen 1 - SuperSpeed (USB 3.0)	USB 1.1	USB 2.0
Geschwindigkeit	5 Gbit/s	480 Mbit/s	5 Gbit/s	12 Mbit/s	480 Mbit/s
Type-C	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein
Kabellänge	5 m	AC6005: 5 m AC6010: 10 m	AC6105: 5 m AC6110: 10 m	30 cm	14 cm
Material Gehäuse	Aluminium	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
Extra	Bis zu 3 USB-C-Signalverstärker können hintereinandergeschaltet werden (maximal 15 m)	Bis zu 4 USB-Signalverstärker können hintereinander geschaltet werden	Bis zu 2 USB-Signalverstärker können hintereinandergeschaltet werden	Ausgestattet mit einem Gleichspannungsanschluss für ein optionales Netzteil Verlängert USB-Kabelverbindungen per UTP-Kabel bis auf maximal 60 m	Inklusive externes Netzteil Verlängert USB-Kabelverbindungen per UTP-Kabel um bis zu 50 m

Wählen Sie Kabelmanagement für:

1. Organisieren und Führen von gebündelten Kabeln
2. Kabel nach Anwendungen trennen
3. Einzelne Anschlüsse kennzeichnen

Tipps zur Kabelverwaltung:

Im Folgenden wird erläutert wie diese drei Ziele erreicht werden können, und geben Tipps, wie Sie dies in der Praxis umsetzen können. Verkabelung ist ein umfangreicher Begriff - in diesem Artikel konzentrieren wir uns auf Netzwerkverkabelung (wie UTP-Kabel und CAT5E/CAT6/CAT6A/CAT8-Kabel), Glasfaserkabel und Stromkabel.

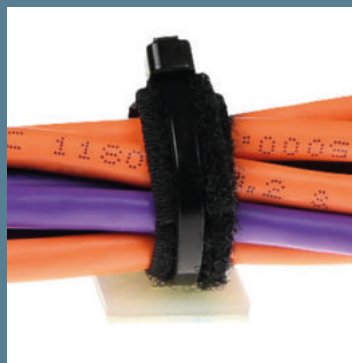


Kabel in Bündeln organisieren und führen

Netzwerkabel und Glasfaserkabel von einem Switch oder Server werden häufig gebündelt, bevor sie eine Strecke von einigen Metern überbrücken. Dies kann in einem Netzwerkschrank oder Serverraum innerhalb eines Büronetzwerks oder Rechenzentrums sein. Die Kabel in einem Server- oder Netzwerkschrank werden mit Kabelmanagementplatten und Kabelbindern (auch Zipperbänder genannt) gebündelt.

Kabelmanagement-Panel

In einem 19"-Schrank ist es ratsam, dass jedes dritte Panel ein Kabelmanagement-Panel/eine Rangierplatte ist. Auf diese Weise schaffen Sie ein optimales Kabelmanagement. Klettverschlüsse und Kabelbinder können für die vertikale Führung verwendet werden.



Getrennte Kabel pro Anwendung

Innerhalb eines Netzwerks gibt es Kabel, die für verschiedene Anwendungen geeignet sind. In einem Datennetz kann dies die Telefonie-, Daten- und Backup-Verkabelung sein. In der Stromversorgung werden unterschiedliche Kabel für die Hauptdatenquelle und die Backup-Versorgung verwendet, die typischerweise von der USV kommen.

Um eine klare Unterscheidung zwischen diesen Anwendungen zu ermöglichen, ist es sinnvoll, farbige Kabel zu verwenden. Durch die Verwendung von farbigen Kabeln ist es möglich, verschiedene Anwendungen auf einmal zu unterscheiden.

Identifizierung einzelner Ports

In einem Datennetz möchte man wissen, welcher Port des Switches mit welchem Arbeitsplatz verbunden ist. Dies kann erreicht werden, indem man einzelne Kabel beschriftet und aufzeichnet, welches Kabel von welchem Anschluss verwendet wird. Am verbreitetsten ist die Verwendung von alphanumerischen Reihen mit der gleichen Beschriftung auf beiden Seiten.

Hierfür gibt es verschiedene Lösungen:

A) Vordruckte Etiketten

Etiketten mit vordrucktem Text sind einfach in der Anwendung. Wir bieten ein Sortiment mit vordruckten Etiketten mit Buchstaben, Zahlen und Farbe. Klicken Sie hier für unser Sortiment.

B) Bestellen Sie Kabel mit Etiketten

Zusammen mit ACT können Sie Ihre Kabel beschriften lassen. Dies ist für fast alle unsere Kabel wie Netzwerkabel (CAT5E/CAT6/CAT6A/CAT8), Glasfaserkabel, Stromkabel usw. möglich. Vorteile von etikettierten Kabeln: Keine Investitionen in Drucker oder anderen Geräten. Zusätzlich kann festgelegt werden, was an welcher Stelle des Kabels beschriftet werden soll. Infolgedessen haben Sie Einsparungen von Arbeitszeit und Kosten, da die Kabel bereits von ACT beschriftet sind.

C) Drucken und befestigen Sie Ihre eigenen Etiketten

Für den Druck Ihrer eigenen Beschriftung bieten wir Ihnen einen professionellen Drucker von Phoenix an.



ACT Kabelbinder transparent

Farbe	Beschreibung	Verpackung	Breite	Länge	Artikel-Nr.
Transparent	Kabelbinder	Beutel mit 100 Stück	2.5 mm	100 mm	CT1010
Transparent	Kabelbinder	Beutel mit 100 Stück	3.6 mm	150 mm	CT1030
Transparent	Kabelbinder	Beutel mit 100 Stück	3.6 mm	203 mm	CT1040
Transparent	Kabelbinder	Beutel mit 100 Stück	4.6 mm	203 mm	CT1050
Transparent	Kabelbinder	Beutel mit 100 Stück	4.8 mm	280 mm	CT1060
Transparent	Kabelbinder	Beutel mit 100 Stück	4.8 mm	385 mm	CT1070
Transparent	Kabelbinder	Beutel mit 100 Stück	7.6 mm	38 mm	CT1080

ACT Kabelbinder schwarz

Farbe	Beschreibung	Verpackung	Breite	Länge	Artikel-Nr.
Schwarz	Kabelbinder	Beutel mit 100 Stück	2.5 mm	100 mm	CT1015
Schwarz	Kabelbinder	Beutel mit 100 Stück	3.6 mm	150 mm	CT1035
Schwarz	Kabelbinder	Beutel mit 100 Stück	3.6 mm	203 mm	CT1045
Schwarz	Kabelbinder	Beutel mit 100 Stück	4.6 mm	203 mm	CT1055
Schwarz	Kabelbinder	Beutel mit 100 Stück	4.8 mm	385 mm	CT1075
Schwarz	Kabelbinder	Beutel mit 100 Stück	8 mm	450 mm	CT1090

ACT Kabelbinder mit Etikett, transparent

Farbe	Beschreibung	Verpackung	Breite	Länge	Artikel-Nr.
Transparent	Kabelbinder mit Etikett	Beutel mit 100 Stück	2.5 mm	100 mm	CT1300
Transparent	Kabelbinder mit Etikett	Beutel mit 100 Stück	2.5 mm	200 mm	CT1310

ACT Kabelbinder Montagekleber, transparent

Farbe	Beschreibung	Verpackung	Breite	Länge	Artikel-Nr.
Transparent	Kabelbinder Montagekleber	Beutel mit 100 Stück	4.6 mm	-	CT1260
Transparent	Kabelbinder Montagekleber	Beutel mit 100 Stück	5.5 mm	-	CT1270

ACT Kabelbinder Montageschrauben, transparent

Farbe	Beschreibung	Verpackung	Größe	Artikel-Nr.
Transparent	Kabelbinder Montageschrauben	Beutel mit 100 Stück	16x23x9 mm	CT1200

ACT Kabelbinder Pistole

Farbe	Beschreibung	Verpackung	Größe	Artikel-Nr.
Transparent	Cable tie gun, Economy	Beutel mit 100 Stück	Für Kabel von 2.5 - 5.0 mm	CT3000
Transparent	Kabelbinder Pistole, Professional	Beutel mit 100 Stück	Für Kabel von 2.5 - 5.0 mm	CT3010

ACT Kabelbinder

Farbe	Beschreibung	Verpackung	Breite	Länge	Artikel-Nr.
Schwarz	Kabelbinder	Beutel mit 20 Stück	12 mm	125 mm	CT4003
Schwarz	Kabelbinder	Beutel mit 20 Stück	12 mm	150 mm	CT4004
Schwarz	Kabelbinder	Beutel mit 20 Stück	12 mm	180 mm	CT4005
Schwarz	Kabelbinder	Beutel mit 20 Stück	16 mm	210 mm	CT4006
Schwarz	Kabelbinder	Beutel mit 20 Stück	16 mm	240 mm	CT4007
Schwarz	Kabelbinder	Beutel mit 20 Stück	16 mm	310 mm	CT4008

ACT Kabelmanagement Panels



Farbe	Beschreibung	Artikel-Nr.
Schwarz	Kabeldurchführung mit Bürste 1U	FA2070
Schwarz	Kabeldurchführung mit Bürste 1U, inkl. Management-Bar	FA2071
Schwarz	DUCT Kabel-Management-Panel mit Abdeckung 1U	FA2072
Schwarz	DUCT Kabel-Management-Panel mit Abdeckung 2U	FA2073
Schwarz	Kabel-Management-Panel mit 5 Plastikringen 1U	FA2074
Schwarz	Kabel-Management-Panel mit 5 Metallringen 1U	FA2075
Schwarz	Kabelführung horizontal / vertikal 1U	FA2076
Schwarz	Kabeldurchführung mit Bürste und 5 Plastikringen 1U	FA2077

ACT Kabelbinder auf Rolle



Farbe	Beschreibung	Verpackung	Breite	Länge	Artikel-Nr.
Schwarz	Kabelbinder	Rolle mit 10 m	15 mm	10 m	CT4009
Schwarz	Kabelbinder	Rolle mit 10 m	20 mm	10 m	CT4010
Schwarz	Kabelbinder	Rolle mit 25 m	12 mm (extra stark)	25 m	CT4041
Schwarz	Kabelbinder	Rolle mit 25 m	20 mm (extra stark)	25 m	CT4043
Schwarz	Kabelbinder	Rolle mit 25 m	10 mm	25 m	KL10
Schwarz	Kabelbinder	Rolle mit 25 m	12 mm	25 m	KL12
Schwarz	Kabelbinder	Rolle mit 25 m	16 mm	25 m	KL16
Schwarz	Kabelbinder	Rolle mit 25 m	20 mm	25 m	KL20
Schwarz	Kabelbinder	Rolle mit 25 m	25 mm	25 m	KL25

ACT Twist Kabelbinder, transparent



Farbe	Beschreibung	Verpackung	Durchmesser	Artikel-Nr.
Transparent	Twist Kabelbinder	Beutel mit 100 Stück	11 mm	CT4014
Transparent	Twist Kabelbinder	Beutel mit 100 Stück	22 mm	CT4015
Transparent	Twist Kabelbinder	Beutel mit 100 Stück	28 mm	CT4016

ACT Spiralkabel auf Spule, schwarz



Farbe	Beschreibung	Breite	Länge	Artikel-Nr.
Schwarz	Spiralkabel	15 mm	50 m	CT4029
Schwarz	Spiralkabel	20 mm	30 m	CT4030
Schwarz	Spiralkabel	25 mm	20 m	CT4031

ACT Werkzeug für Spiralkabel



Farbe	Beschreibung	Breite	Artikel-Nr.
Orange	Werkzeug für Spiralkabel	15 mm	CT4032
Orange	Werkzeug für Spiralkabel	20 mm	CT4033
Orange	Werkzeug für Spiralkabel	25 mm	CT4034

ACT Marker



Farbe	Beschreibung	Breite	Länge	Artikel-Nr.
Gefärbt	Satz von 10x10 Kabelmarker (Nummer 0 bis 9)			FA1500
Gefärbt	Ein Satz Kabelmarker aus 0-9	5,6 mm	33 mm	CT4011
Gefärbt	Kabelmarker selbstklebend A-Z, /, +, -, 0-15	5,6 mm	33 mm	CT4012



ACT-Kabel und Zubehör im Zip-Bag

Zip-Bag

ACT bietet eine Auswahl an Zubehör im Zip-Bag an. Die ACT-Artikel in Zip-Bags sind für einen einfachen Verkauf in Ihrem Geschäft, Showroom oder online konzipiert. Integrieren Sie die Zip-Bag-Artikel in Ihr Ladenkonzept, um Ihren Kunden die Auswahl zu erleichtern.

Die Produkte sind immer sichtbar und die Verpackung kann geöffnet und geschlossen werden. Nutzen Sie den integrierten Euro-Verschluss in dem Zip-Bag, um eine attraktive Ladenpräsentation zu schaffen.



ACT USB-C Zubehör in Zip-Bag

Farbe	Beschreibung	Länge	Artikel-Nr.
Schwarz	USB-C auf VGA female Adapter, 15cm	0.15 m	AC7300
Schwarz	USB-C auf HDMI female Adapter, 15cm - 4K @ 30Hz	0.15 m	AC7305
Schwarz	USB-C auf HDMI female Adapter, 15cm - 4K @ 60Hz	0.15 m	AC7310
Schwarz	USB-C auf HDMI male Adapter Kabel, 2m - 4K @ 60Hz	2.00 m	AC7315
Schwarz	USB-C auf DisplayPort female Adapter, 15cm - 4K @ 60Hz	0.15 m	AC7320
Schwarz	USB-C auf DisplayPort male Adapter Kabel, 2m - 4K @ 60Hz	2.00 m	AC7325
Schwarz	USB-C 4K Multiport Dock - 4K @ 30Hz	0.15 m	AC7330
Schwarz	USB-C Gigabit Netzwerk Adapter	0.15 m	AC7335
Schwarz	USB-C auf USB-A female OTG Adapter, 20cm	0.20 m	AC7340
Schwarz	USB-C auf USB-A male Anschlusskabel, 1m	1.00 m	AC7350
Schwarz	USB-C auf USB-A Adapter	-	AC7355
Schwarz	USB-C auf USB-C Anschlusskabel, 2m	2.00 m	AC7360
Schwarz	USB-C auf USB-C male Anschlusskabel, 1m, Thunderbolt™ 3, USB 3.2 Gen2	1.00 m	AC7365
Schwarz	USB-A auf USB-C male Anschlusskabel, 1m, USB 3.2	1.00 m	AC7370

ACT Video Adapters in Zip-Bag

Farbe	Beschreibung	Länge	Artikel-Nr.
Schwarz	DisplayPort male auf DVI male Kabel, 1.8m - 1080p @60Hz	1.80 m	AC7505
Schwarz	DisplayPort male auf DVI female Adapter, 15cm - 1080p @60Hz	0.15 m	AC7510
Schwarz	DisplayPort male auf VGA female Adapter, 15cm - 1080p @60Hz	0.15 m	AC7515
Schwarz	Adapter Kabel Mini DisplayPort male auf HDMI female	0.15 m	AC7525
Schwarz	Adapter VGA male auf HDMI female mit Audio	0.34 m	AC7545
Schwarz	DisplayPort auf HDMI Adapter Kabel, 1.8m - 4K@30Hz	1.80 m	AC7550
Schwarz	DisplayPort male auf HDMI female Adapter, 15cm - 4K@30Hz	0.15 m	AC7555
Schwarz	DVI-D auf HDMI-A female Adapter - 1080p @60Hz	-	AC7565

ACT DisplayPort Kabel in Zip-Bag

Farbe	Beschreibung	Länge	Artikel-Nr.
Schwarz	DisplayPort Kabel	1.00 m	AC3900
Schwarz	DisplayPort Kabel	2.00 m	AC3902
Schwarz	DisplayPort 1.4 Anschlusskabel 8K	2.00 m	AC3910

ACT Audioanschlusskabel in Zip-Bag

Farbe	Beschreibung	Länge	Artikel-Nr.
Schwarz	Audioanschlusskabel 3.5mm auf 2x RCA,	1.5 m	AC3605
Schwarz	3.5mm Audioanschlusskabel	1.5 m	AC3610
Schwarz	3.5mm Audioanschlusskabel	5 m	AC3612
Schwarz	SPDIF Optisches Audiokabel Toslink male / Toslink male	1.2 m	AC3690

ACT Datenkabel in Zip-Bag

Farbe	Beschreibung	Länge	Artikel-Nr.
Schwarz	USB 2.0 Anschlusskabel	1 m	AC3030
Schwarz	USB 2.0 Anschlusskabel	1.8 m	AC3040
Schwarz	USB 2.0 Anschlusskabel	5 m	AC3045

ACT Netzwerkkabel CAT6 U/UTP in Zip-Bag

Farbe	Beschreibung	Länge	Artikel-Nr.
Schwarz	CAT6 Netzwerkkabel Kupfer	0.9 m	AC4000
Schwarz	CAT6 Netzwerkkabel Kupfer	2 m	AC4002
Schwarz	CAT6 Netzwerkkabel Kupfer	5 m	AC4005
Schwarz	CAT6 Netzwerkkabel Kupfer	10 m	AC4010

ACT Netzwerk Zubehör in Zip-Bag

Beschreibung	Verpackung	Artikel-Nr.
Modular Anschluss RJ45, rund verlitzt	10 Stück	AC4110
Modular CAT6 Anschluss RJ45, rund verlitzt oder rund massiv	10 Stück	AC4115

ACT Stromkabel in Zip-Bag

Farbe	Beschreibung	Länge	Artikel-Nr.
Schwarz	Netzanschlusskabel C7,	1.5 m	AC3300
Schwarz	Netzanschlusskabel C5,	2 m	AC3310
Schwarz	Netzanschlusskabel C13 - C14,	1.8 m	AC3315
Schwarz	Netzanschlusskabel (angled) - C13	2 m	AC3305

ACT Smartphone Kabel

Farbe	Beschreibung	Länge	Artikel-Nr.
Schwarz	Micro USB Cable - Sync & Charge, Zip-Bag	1 m	AC3000
Schwarz	USB-A auf USB-C Cable - Sync & Charge, Zip-Bag	1 m	AC3020
Weiß	USB-Lightning-Kabel für Apple, Geschenkbox	1 m	AC3011
Weiß	USB-Lightning-Kabel für Apple, Geschenkbox	2 m	AC3012
Weiß	USB-Lightning-Kabel für Apple, Zip-Bag	1 m	AC3014
Weiß	USB-Lightning-Kabel für Apple, Zip-Bag	2 m	AC3015
Schwarz	Apple Lightning USB Kabel mit MFI offizieller Apple Lizenz delete	1 m	AC3092
Schwarz	USB-C auf USB-A Kabel delete	1 m	AC3094

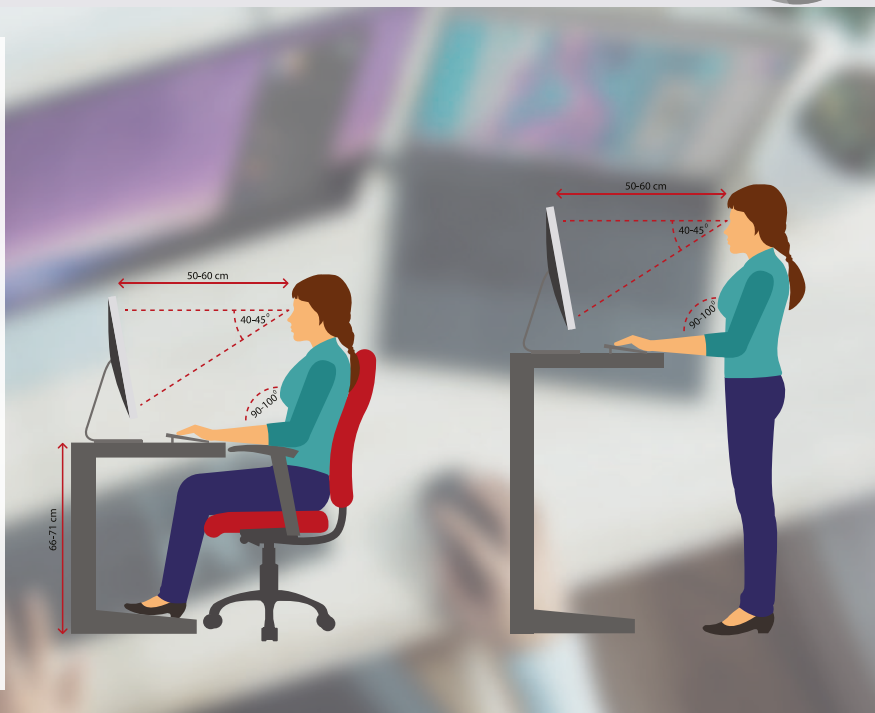
ACT Verschiedene in Zip-Bag

Farbe	Beschreibung	Länge	Artikel-Nr.
Schwarz	HDMI High Speed Kabel, 4K @60Hz, Zip-Bag	2.5 m	AC3800
Schwarz	USB 2.0 - seriell	0.6 m	EM1016

Schaffen Sie eine ergonomische und platzsparende Arbeitsumgebung mit den ACT-Tischhalterungen. Stellen Sie Ihren Monitor auf die ideale Höhe und den idealen Betrachtungswinkel ein, um eine bessere Körperhaltung zu erreichen und so Rücken-, Nacken- und Schulterbeschwerden zu vermeiden.

Die ACT-Schreibtischhalterungen lassen sich mit der beiliegenden Klemme und der Tüllenhalterung einfach an Ihrem Schreibtisch befestigen. Die Tischhalterungen lassen sich einfach und ohne Werkzeug in der Höhe und Tiefe verstellen. Neigen, schwenken und drehen Sie die Bildschirme, um eine ideale ergonomische Arbeitsumgebung zu schaffen. Dank des Kabelmanagementsystems bleiben alle Kabel außer Sichtweite.





Die Tischhalterungen AC8311 und AC8312 sind mit einem praktischen Gasfedersystem ausgestattet, mit dem Sie Ihren Monitor mit nur einer Hand auf die ideale Höhe und den idealen Blickwinkel einstellen können. Ideal für flexible Arbeitsbereiche! Darüber hinaus verfügen sie über integrierte Erweiterungsanschlüsse für USB 3.2 Gen1 (USB 3.0), Mikrofon und Lautsprecheranschluss.



Artikel-Nr.	AC8301	AC8305	AC8302	AC8303	AC8304
Beschreibung	Tischhalterung, für einem Bildschirm	Tischhalterung für einem Bildschirm mit Laptop-Arm	Tischhalterung, für zwei Bildschirme	Tischhalterung, für drei Bildschirme	Tischhalterung, für vier Bildschirme
Art der Halterung	Tischhalterung	Tischhalterung	Tischhalterung	Tischhalterung	Tischhalterung
Anzahl der Bildschirme	1	1	2	3	4
Bildschirmgröße min./max.	10-32"	10-32"	10-32"	10-27"	10-32"
Montage	Kabeldurchführung, Tischklemmen				
Max. Gewicht	8 kg	8 kg	8 kg	7 kg	8 kg
Drehpunkte	3	3	3	3	3
Neigen	180 °	90 °	180 °	180 °	180 °
Rotation	360 °	360 °	360 °	360 °	360 °
Schwenken	360 °	180 °	360 °	360 °	360 °
Verstellbare Höhe cm	0 - 45	0 - 45	0 - 45	0 - 45	0 - 88
Verstellbare Tiefe cm	10 - 44	10 - 44	10 - 44	15 - 66	10 - 40
VESA min./max.	75x75 100x100	75x75 100x100	75x75 100x100	75x75 100x100	75x75 100x100
Extra	-	Für Laptops bis zu 15,6" und 4 kg geeignet	-	-	-



AC8320

AC8315	AC8311	AC8312	AC8320
			
Tischhalterung für zwei Bildschirme- Querstange	Tischhalterung mit Gasfeder, ein Bildschirm	Tischhalterung mit Gasfeder, zwei Bildschirme	Tischständer für zwei Bildschirme
Tischhalterung	Tischhalterung	Tischhalterung	Tischständer
2	1	2	2
13-27"	13-27"	13-27"	13-32"
Kabeldurchführung, Tischklemmen	Kabeldurchführung, Tischklemmen	Kabeldurchführung, Tischklemmen	Tischständer
10 kg	6,5 kg	6,5 kg	8 kg
2	3	3	3
60 °	135 °	135 °	90 °
360 °	360 °	360 °	360 °
30 °	360 °	360 °	180 °
0 - 45	0 - 48	0 - 48	2 - 46
-	11 - 45	11 - 45	-
75x75 100x100	75x75 100x100	75x75 100x100	75x75 100x100
Kreuzschienen-Design für zusätzliche Arbeitsfläche auf Ihrem Schreibtisch	Höhenverstellbar durch ein Gasfedersystem Anschlunot <i>italice</i> für USB, Mikrofon + Lautsprecheranschlunot <i>italic</i>	Höhenverstellbar durch ein Gasfedersystem Anschlunot <i>italice</i> für USB, Mikrofon + Lautsprecheranschlunot <i>italic</i>	-

Schaffen Sie eine ergonomische und platzsparende Arbeitsumgebung, indem Sie die ACT Schreibtischhalterungen verwenden. Stellen Sie Ihren Monitor auf die ideale Höhe und den idealen Blickwinkel ein, um eine bessere Körperhaltung zu erreichen, um so Rücken-, Nacken- und Schulterbeschwerden zu vermeiden.





Die Tischständer/ AC8331 und AC8332 sind mit einem praktischen Gasfedersystem ausgestattet, mit dem Sie Ihren Monitor mit nur einer Hand auf die ideale Höhe und den idealen Blickwinkel einstellen können.



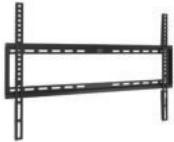



AC8321

Artikel-Nr.	AC8321	AC8322	AC8325	AC8326
Beschreibung	Tischhalterung für einen Bildschirm	Tischhalterung mit Querstange, für zwei Bildschirme	Tischhalterung für einen Bildschirm	Tischhalterung für zwei Bildschirme
Art der Halterung	Tischhalterung	Tischhalterung	Tischhalterung	Tischhalterung
Anzahl der Bildschirme	1	2	1	2
Bildschirmgröße min./max.	10-32"	10-27"	10-32"	10-32"
Montage	Kabeldurchführung, Tischklemmen			
Max. Gewicht	8	7	12	12
Drehpunkte	-	-	3	3
Neigen	30 °	30 °	70 °	70 °
Rotation	360 °	360 °	360 °	360 °
Schwenken	60 °	30 °	180 °	180 °
Verstellbare Höhe cm	20 - 40	20 - 40	0 - 35	0 - 35
Verstellbare Tiefe cm	10 - 10	11 - 11	0 - 38	0 - 38
VESA min./max.	75x75 100x100	75x75 100x100	75x75 100x100	75x75 100x100
Extra	Min. Abstand von der Wand zum Bildschirm: 12cm	Min. Abstand von der Wand zum Bildschirm: 14cm	Verdecktes Kabelmanagement	Verdecktes Kabelmanagement



AC8331	AC8332	AC8335	AC8336
			
Tischständer für einen Bildschirm mit Gasfeder	Tischständer für zwei Bildschirme mit Gasfeder	Tischhalterung für einen Bildschirm	Tischhalterung für zwei Bildschirme
Tischständer	Tischständer	Tischhalterung	Tischhalterung
1	1	1	2
10-32"	10-27"	17-32"	17-32"
Tischständer		Kabeldurchführung, Tischklemmen	
7	6	9	9
-	-	3	3
40 °	40 °	140 °	140 °
360 °	360 °	360 °	360 °
90 °	20 °	180 °	180 °
37 - 48	37 - 48	0 - 42	0 - 42
10 - 10	11 - 11	38	38
75x75 100x100	75x75 100x100	75x75 100x100	75x75 100x100
Leicht höhenverstellbar mit der Gasfeder und dem Schnellspanngriff	Leicht höhenverstellbar mit der Gasfeder und dem Schnellspanngriff	-	-

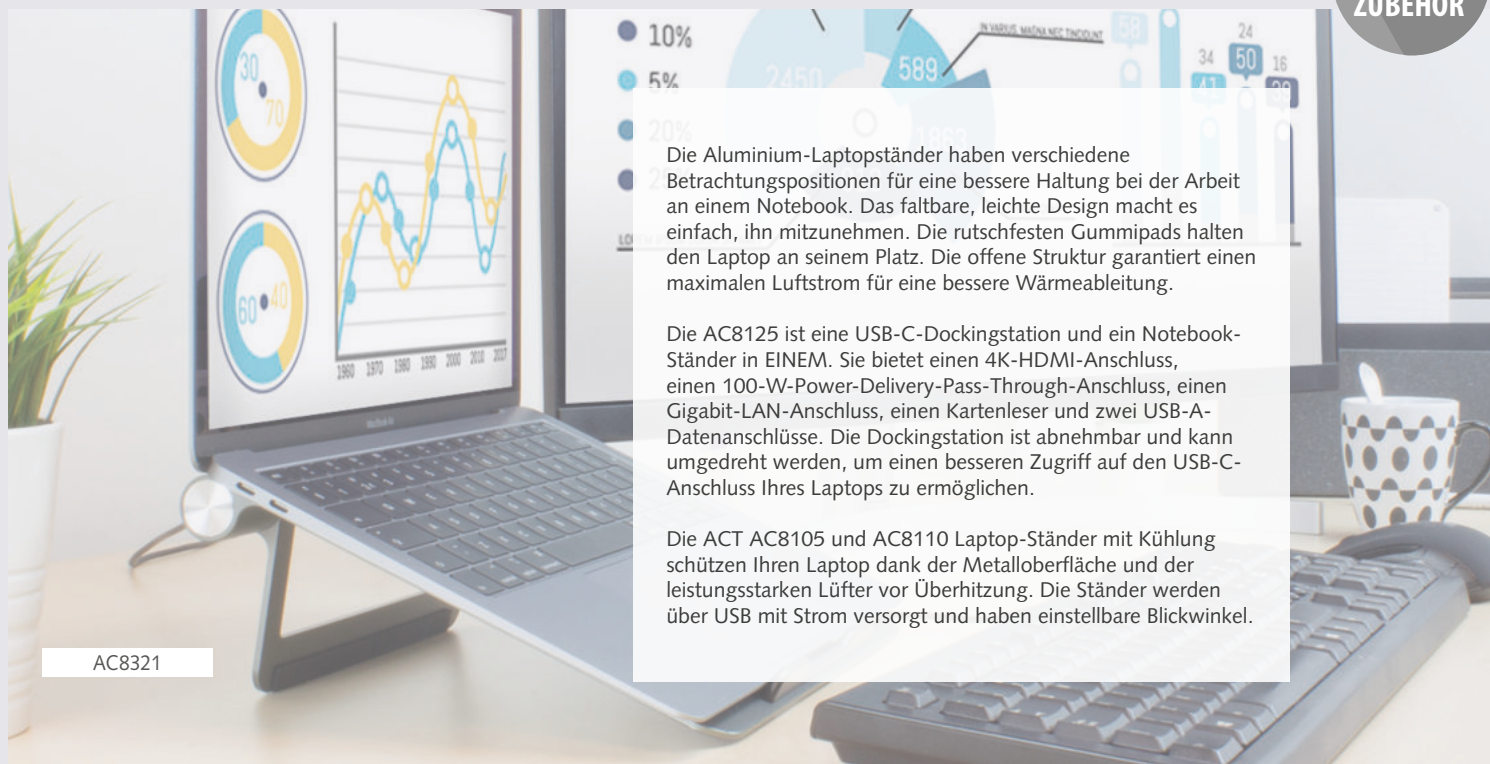


Artikel-Nr.	AC8352	AC8354	AC8355	AC8370
				
Beschreibung	TV-Wandhalterung, 37" bis zu 70"	TTV-Wandhalterung, 23" bis zu 55"	TV-Wandhalterung, 37" bis 70"	Bodenständer für TVs von 37 bis 70"
Anzahl der Bildschirme	1	1	1	1
Bildschirmgröße min./max.	37-70"	23-55"	37-70"	37-70"
Montage	Wand	Wand	Wand	Mobiler Standfuß
Max. Gewicht kg	35	35	40	50
Drehpunkte	-	3	3	-
Neigen	-	20 °	30 °	20 °
Rotation	-	-	-	90 °
Schwenken	-	180 °	120 °	-
Einstellbare Höhe cm	-	-	-	150-219 cm
VESA min./max.	200x200 600x400	75x75 400x400	75x75 600x400	200x200 600x400
Wandabstand	2 cm	5-52 cm	5,3 - 46,4 cm	-

Die ACT Monitor Erhöhung heben Ihren Monitor auf eine bequeme Höhe. Mit praktischen Schubladen zur Aufbewahrung von A4-Papieren und Schreibwaren.



Artikel-Nr.	AC8200	AC8205	AC8210	AC8215	AC8220
					
Beschreibung	Monitor Riser mit einer Schublade	Zusätzliche Monitorfußstützen für AC8200	Monitor Riser breit mit einer Schublade	Monitor Riser breit mit zwei Schubladen	Zusätzliche Monitorfußstützen für AC8210/15
Type	Monitor Riser	4 stapelbare Säulen	Monitor Riser	Monitor Riser	4 stapelbare Säulen
Laptopgröße bis zu	Bis zu 17" und 27 kg	-	Bis zu 32" und 10 kg	Bis zu 32" und 10 kg	-
Ventilator	-	-	Nein	Nein	-
Extra	Höhe einstellbar 7.2 oder 10 cm Schublade für A4-Papieren und Schreibwaren	Geeignet für AC8200 Für zusätzliche 5 cm Höhe	Höhe einstellbar 6 oder 9 cm Extra breite Schublade 29x36cm für A4-Papier und Zubehör	Höhe einstellbar 10 oder 13cm Zwei extra breite Schubladen für A4-Papier und Zubehör	Geeignet für AC8210 und AC8215 Für zusätzliche 3 cm Höhe



Die Aluminium-Laptopständer haben verschiedene Betrachtungspositionen für eine bessere Haltung bei der Arbeit an einem Notebook. Das faltbare, leichte Design macht es einfach, ihn mitzunehmen. Die rutschfesten Gummipads halten den Laptop an seinem Platz. Die offene Struktur garantiert einen maximalen Luftstrom für eine bessere Wärmeableitung.

Die AC8125 ist eine USB-C-Dockingstation und ein Notebook-Ständer in EINEM. Sie bietet einen 4K-HDMI-Anschluss, einen 100-W-Power-Delivery-Pass-Through-Anschluss, einen Gigabit-LAN-Anschluss, einen Kartenleser und zwei USB-A-Datenanschlüsse. Die Dockingstation ist abnehmbar und kann umgedreht werden, um einen besseren Zugriff auf den USB-C-Anschluss Ihres Laptops zu ermöglichen.

Die ACT AC8105 und AC8110 Laptop-Ständer mit Kühlung schützen Ihren Laptop dank der Metalloberfläche und der leistungsstarken Lüfter vor Überhitzung. Die Ständer werden über USB mit Strom versorgt und haben einstellbare Blickwinkel.

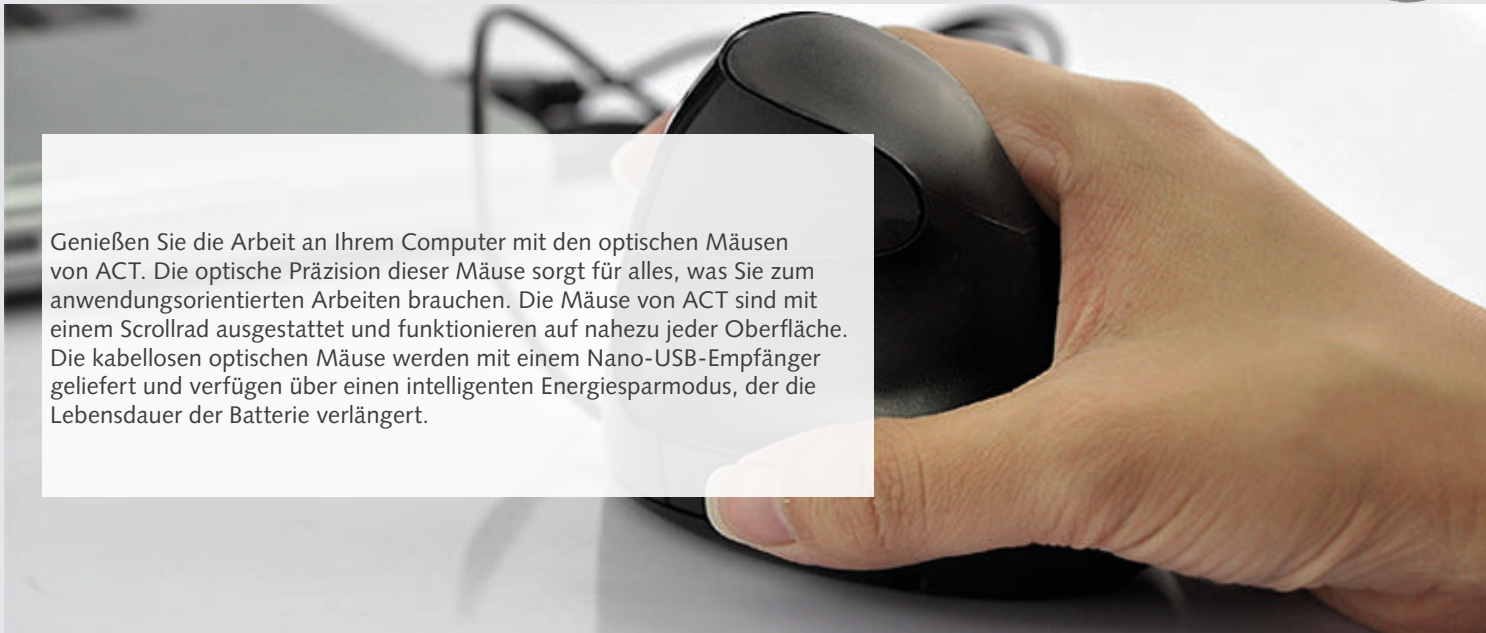
AC8321

Artikel-Nr.	AC8125	AC8115	AC8120	AC8130
Beschreibung	Laptop-Ständer mit abnehmbarer Docking-Station	Aluminium-Laptop-Ständer	Tragbarer Aluminium Laptop-Ständer	Aluminium-Laptop-Ständer
Laptopgröße bis zu	15.6"	15.6"	15.6"	15.6"
Ventilator	Nein	Nein	Nein	Nein
USB-Anschlüsse	2x USB-A 5Gbit/s	-	-	-
Einstellbarer Blickwinkel	Ja	-	6 einstellbare Winkel	-
Netzteil	über USB	-	-	-
Material	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Extra	PD Pass-Through Port 100W, 2x USB-A Ports, 1x HDMI Port (max. 4K@60Hz), Gigabit LAN Port und Kartenreader	Betrachtungswinkel: 20°	Schlanker, faltbarer Aluminium-Ständer 6 verschiedenen Betrachtungspositionen	Betrachtungswinkel: 13°



AC8135

AC8135	AC8100	AC8105	AC8110
			
Tragbarer Aluminium-Laptop-Ständer	Laptop-Ständer	Laptop-Kühlständer mit USB	Laptop-Kühlständer mit USB
15.6"	14-17"	17"	17"
Nein	Nein	Ja 2x 125mm Ø	Ja 1x 125mm Ø
-	4x USB 2.0	4 x USB 2.0	2x USB 2.0
Verschiedenen Positionen	Ja	Ja	Ja
-	-	über USB	über USB
Aluminium	Kunststoff	Aluminium, Kunststoff	Aluminium, Kunststoff
Schlanker, faltbarer Aluminium-Ständer Verschiedenen Positionen	6 einstellbare Blickwinkel	Schutzpolster verhindern das Verrutschen Ihres Laptops	ON/OFF-Taste zum Aktivieren und Deaktivieren des Ventilators Rutschfeste GummifüÙe



Genießen Sie die Arbeit an Ihrem Computer mit den optischen Mäusen von ACT. Die optische Präzision dieser Mäuse sorgt für alles, was Sie zum anwendungsorientierten Arbeiten brauchen. Die Mäuse von ACT sind mit einem Scrollrad ausgestattet und funktionieren auf nahezu jeder Oberfläche. Die kabellosen optischen Mäuse werden mit einem Nano-USB-Empfänger geliefert und verfügen über einen intelligenten Energiesparmodus, der die Lebensdauer der Batterie verlängert.





Artikel-Nr.	AC5010	AC5005	AC5150	AC5145
				
Beschreibung	Vertikale, ergonomische Maus USB	Optische Maus USB	Kabellose Dual-Connect Maus	Kabellose Multi-Connect-Maus
Typ	Vertikale optische Maus mit Scroll-Rad	Optische Maus mit Scroll-Rad	Optische kabellose Maus USB-C und USB-A Empfänger	Optische kabellose Maus USB-C/USB-A Kombi Empfänger, Bluetooth
Computerverbindung	USB	USB	Drahtlos	Drahtlos
DPI optischer Sensor	1000	1000	2400	2400
DPI anpassbar	Nein	Nein	Ja	Ja
Anzahl der Tasten	5	2	7	7
Scroll-Rad	Ja	Ja	Ja	Ja
Kabellänge (m)	1,5	1,5	-	-
Ergonomisch, für mehr Komfort für Hand, Handgelenk und Arm	Ja	-	Ja	-
Intelligente Energiesparfunktion	-	-	Ja	Ja
Enthalten	-	USB	2 Empfänger 1x AA Batterie	2-in-1 Empfänger 2x AA Batterie
Für Links- sowie Rechtshänder	-	-	-	-
Extra	-	-	Wechseln Sie zwischen 2 verschiedenen Geräten Verbindung über USB-C oder USB-A	Umschalten zwischen 3 verschiedenen Geräten Verbindung über USB-C oder USB-A, Bluetooth



AC5100	AC5105	AC5110 AC5115 AC5120	AC5125 AC5135 AC5140	AC5000
				
Kabellose, ergonomische Maus	Kabellose Maus	Kabellose Maus	Kabellose Maus	Gaming Maus USB
Optische kabellose vertikale Maus mit Scroll-Rad	Optische Maus mit Scroll-Rad	Optische Maus mit Scroll-Rad	Optische Maus mit Scroll-Rad	Illuminated optical gaming mouse
Drahtlos	Drahtlos	Drahtlos	Drahtlos	USB
1600	1000	1200	1600	3200
Ja	Nein	Ja	Ja	Ja
5	3	4	4	6
Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
1,5	-	-	-	1,5
Ja	-	-	-	Ja
Ja	Ja	Ja	Ja	-
Akku USB-Ladekabel	2x AAA Batterie	1x AA Batterie	2x AAA Batterie	-
-	Ja	Ja	Ja	-
Eingebauter wiederaufladbarer Li-Ionen-Akku	-	Auch verfügbar: AC5115 Rot AC5120 Blau	Auch verfügbar: AC5135 Rot AC5140 Blau	4-Farben- Beleuchtung mit Atmungseffekt Knickfreies Nylonkabel

Artikel-Nr.	AC5700	AC5710 AC5715	AC5400 AC5405	AC5410
Beschreibung	Kabelloses Tastatur/Maus-Set	Kabelloses Tastatur- und Maus-Set, USB-C/USB-A-Kombi-Empfänger	Tastatur USB	Business-Tastatur
Computerverbindung	Drahtlos (USB Nano)	Kombi-Empfänger mit USB-C und USB-A	USB	USB
Tastaturlayout	QWERTY	AC5710: QWERTY AC5715: AZERTY	AC5400: QWERTY AC5405: AZERTY	QWERTY
Kabellänge (m)	-	-	1.2	1.4
LED-Anzeigen	Numlock, Capslock, Power Status	Numlock, Capslock, Power Status	Numlock, Capslock, Scroll Lock	Numlock, Capslock, Scroll Lock
Abmessungen (mm)	447x140x22	443x134x18	450x164x20	446x152x25
Zusätzlich	Softkeys 12 Multimedia-Tasten Drahtlose optische Maus 1600 dpi Inklusive notwendiger Batterien	Low-Profile-Tasten und 13 Multimedia-Tasten Drahtlose optische Maus 1600 Kombi-Empfänger mit USB-C und USB-A Inklusive notwendiger Batterien	Spezielle Multimedia-'Hotkeys' Geräuscharme Tasten reduzieren Tippgeräusche	Verstellbare Kippfüße für eine ergonomische Aufstellung








AC5415 AC5425	AC5475	AC5600 AC5605 AC5610	AC5480
			
Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	Tastatur mit Smartcard-Leser	Tragbare Bluetooth-Tastatur	Numerische Tastatur
USB	USB	Bluetooth 3.0	USB
AC5415: QWERTY AC5425: AZERTY	AZERTY	AC5600: QWERTY AC5605: AZERTY AC5610: QWERTZU	-
1.5	1.5	-	0.9
Numlock, Capslock, Windows lock key	Numlock, Capslock, Scroll lock	Batterie-/Paarungsstatusanzeige	-
438x134x18	445x150x47	285x120x15	91x140x18
Flache, leise Tasten 12 Multimedia-Tasten und Hintergrundbeleuchtung	Mit integriertem Smartcard-Leser Lesen Sie Ihre eID oder Smart Card	Adaptive Multimedia-Shortcuts des Betriebssystems	-

Artikel-Nr.	AC8000	AC8010	AC8005
			
Beschreibung	Mauspad mit Lederoptik	Ergonomisches Mauspad mit Handgelenkstütze	Ergonomische Handgelenkstütze für Tastaturen
Geeignet für	Alle optischen und Laser-Mäuse	Unterstützung des Handgelenks Vorbeugung und Reduzierung von handbedingten Belastungen	Unterstützung des Handgelenks Vorbeugung und Reduzierung von handbedingten Belastungen
not bold	220 x 180 x 3 mm	240x21x212 mm	462 x 29 x 79 mm
Material	Polyurethan, Gummi	Komfortables weiches Gel Anti-Rutsch-Gummifuß für stabilen Stand	Komfortabler weicher Schaumstoff Anti-Rutsch-Gummifuß für eine stabile Aufstellung

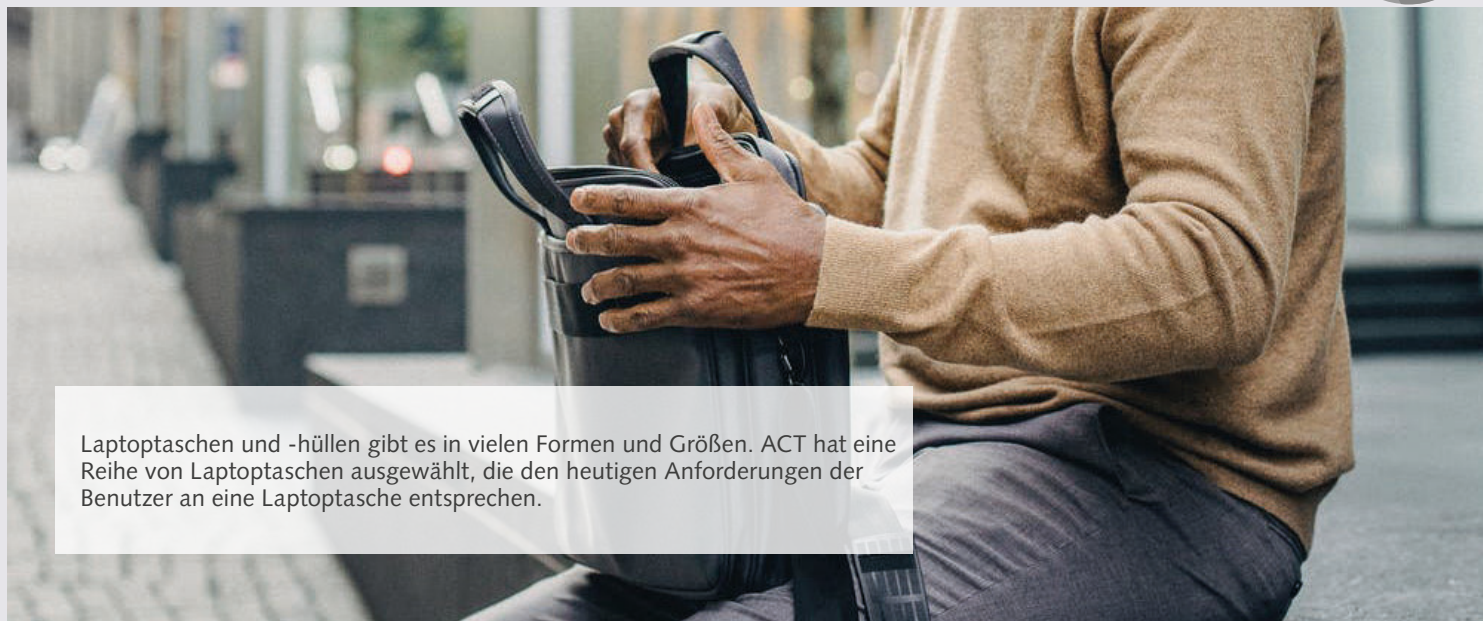
Die ACT Laptop-Schlösser schützen Ihren Laptop vor Diebstahl. Diese schnittfesten Schlösser sind für Laptops mit einem Nano- oder Wedge-Schloss geeignet. Ideal für den Einsatz im Büro oder in öffentlichen Bereichen. Wählen Sie zwischen einem Laptop-Schloss mit Schlüsseln oder einem 4-stelligen Code-Kombinationsschloss.



Artikel-Nr.	AC9015	AC9025	AC9030	AC9035	AC9040
Beschreibung	Laptop-Schloss mit Zahlenkombination	Nano-Laptop-Schloss mit Zahlenschloss	Nano-Laptop-Lock mit Schlüssel	Wedge-Laptop-Schloss mit Zahlenschloss	Wedge-Laptop-Lock mit Schlüssel
Geeignet für	Notebook-Schloss 3 x 7 mm (Kensington)	Notebook-Schloss 2.5 x 6 mm (Nano)	Notebook-Schloss 2.5 x 6 mm (Nano)	Notebook-Schloss 3.2 x 4.5 mm (Wedge)	Notebook-Schloss 3.2 x 4.5 mm (Wedge)
Sicherheit	Zahlenkombination	Zahlenkombination	Schloss mit zwei Schlüsseln	Zahlenkombination	Schloss mit zwei Schlüsseln
Kabellänge	1.5 m	2 m	2 m	2 m	2 m
Material	Zink-Stahl	Zink-Stahl	Zink-Stahl	Zink-Stahl	Zink-Stahl
Extra	-	Schnittfestes Schloss Kabelkopf ist dreh- und schwenkbar	Schnittfestes Schloss Kabelkopf ist dreh- und schwenkbar	Schnittfestes Schloss Kabelkopf ist dreh- und schwenkbar	Schnittfestes Schloss Kabelkopf ist dreh- und schwenkbar

Artikel-Nr.	AC9500	AC9501	AC9510 AC9511	AC9515	AC9516
					
Beschreibung	Luftreiniger	Luftreiniger	Isopropylalkohol-Spray	Oberflächen- reinigungstücher	Bildschirmreinigungsset
Inhalt	220 ml	400 ml	200 ml : AC9510 400 ml: AC9511	100 pc	200 ml und ein Mikrofasertuch
Verwendungszweck	Entfernt Staub und Schmutz von Tastaturen, Druckern und anderen elektronischen Geräten	Entfernt Staub und Schmutz von Tastaturen, Druckern und anderen elektronischen Geräten	Reinigt elektronische Platinen, Kunststoffstrukturen und Gehäuse von Computern, Druckern, Videobildschirmen, Plotter- und Fotokopierwalzen	Zur Reinigung von Computerbildschirmen und anderen Peripheriegeräten	Einfache und gründliche Reinigung für Computerbildschirme und Peripheriegeräte
100% Ozonfreundlich	Ja	Ja	Ja	-	
Bemerkungen	Funktioniert auch auf dem Kopf stehend	Halten Sie den Kanister aufrecht, wenn Sie ihn benutzen	Chlorfrei Hinterlässt keine Rückstände und verdunstet schnell	Entfernt Staub und Fingerabdrücke	Einfache und gründliche Reinigung von Computerbildschirmen und Peripheriegeräten
Anti-bakteriell: SGS-geprüft	-	-		Ja	Ja
Antistatisch	-	-		Ja	Ja
Frei von Alkohol und Ammoniak	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja
Dermatologisch unbedenklich	Ja	Ja	-	Ja	Ja

Artikel-Nr.	AC9000
	
Beschreibung	Smartphone Autohalterung
Anschluss	Befestigung an Lüftung, Metallclip
Betrachtungswinkel	einstellbar
Einstellbare Breite	5 - 8 cm
Extra	Verpackt pro 25 Stück in einem Counterdisplay



Laptoptaschen und -hüllen gibt es in vielen Formen und Größen. ACT hat eine Reihe von Laptoptaschen ausgewählt, die den heutigen Anforderungen der Benutzer an eine Laptoptasche entsprechen.

Type	AC8500	AC8505	AC8525	AC8550 AC8555
Beschreibung	CITY Schulter-Laptop-Tasche 16.1"	City Slim Laptop-Tasche 16.1"	Urban Laptop-Tasche 16"	Metro Bügelgriff Laptop-Tasche 15.6"
Art der Tasche	Schultertasche	Schultertasche	Schultertasche	Schultertasche
Schutz	***	**	***	***
Material	Nylon 600D	Polyester	Polyestermischung	Polyester
Laptopgröße	15,6"	15,6"	15,6"	15,6"
Tabletgröße	-	-	10,1"	10,1"
Hauptfächer	2	2	3	3
Zusätzliche Ablagefächer	Ja	Ja	Ja	Ja
Gewicht (kg)	0,7	0,4	0,6	0,48
Volumen (l)	11	10	10	10
Verstellbarer Schultergurt	Ja	Ja	Ja	Ja
USB-Ladeport	-	-	-	-
Extra	Harter Rahmen für optimalen Schutz	Wasserabweisendes Material Kann einfach an Ihrem Gepäck befestigt werden	Wasserabweisendes Material Kann einfach an Ihrem Gepäck befestigt werden	Wasserabweisendes Material Kann einfach an Ihrem Gepäck befestigt werden
Farbe	Schwarz	Schwarz/Rot	Schwarz	Schwarz : AC8550 Blau: AC8555



Schutz **	Schutz vor Kratzern
Schutz ***	Schutz vor kleineren Stößen und Kratzern
Schutz ****	Laptopfach mit Schaumstoffpolsterung für maximalen Schutz

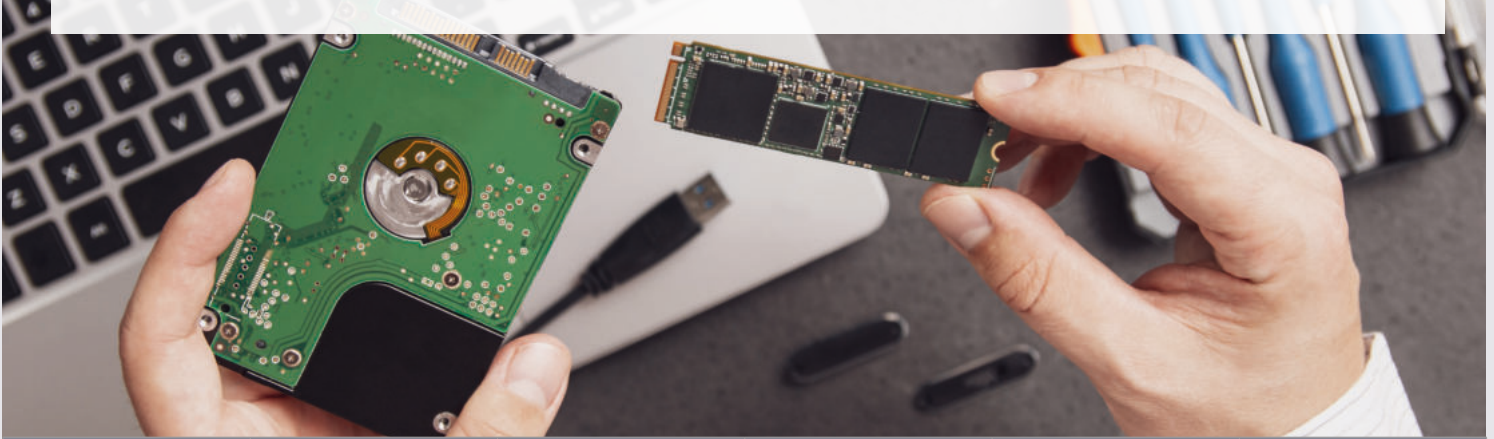
AC8530	AC8535	AC8510 AC8515 AC8520	AC8540 AC8545
Global Laptop-Rucksack 15.6"	Urban Laptop-Rucksack 17.3"	City Laptop Hülle	Urban Laptop Hülle
Rucksack	Rucksack	Hülle	Hülle
****	***	**	**
Polyestermischung	Polyestermischung	Polyester	Polyester
15,6"	17,3"	AC8510: 13,3" AC8515: 14,1" AC8520: 15,6"	AC8540: 14,1" AC8545: 15,6"
10,1"	10,1"	-	-
3	6	2	3
Ja	Ja	Ja	Ja
0,8	0,98	AC8510: 0,2 AC8515: 0,24 AC8520: 0,24	AC8540: 0,17 AC8545: 0,24
26	30	AC8510/AC8515: 3 AC8520: 4	AC8540: 3 AC8545: 4
Ja	Ja	Nein	Nein
Ja	-	-	-
Zusätzliche Fächer Verstellbare Kompressionsriemen für optimale Stabilität und Flexibilität Wasserabweisendes Material	Gepolsterter Rücken für mehr Komfort Wasserabweisendes Material	-	-
Schwarz	Schwarz	Schwarz	Schwarz/Grau

Wollen Sie Ihre interne Festplatte durch eine SSD oder eine neue Festplatte ersetzen? Die externen Festplattengehäuse von ACT sind die ideale Lösung, um Ihrer alten internen Festplatte neues Leben zu geben. So erhalten Sie schnell und einfach zusätzlichen Speicherplatz, den Sie einfach transportieren können. ACT bietet eine Lösung für jeden Festplattentyp. Die 2,5-Zoll-Gehäuse sind für HDDs und SSDs mit einer SATA- oder M.2-Schnittstelle geeignet. Sie werden über das mitgelieferte Verbindungskabel an Ihren Laptop oder PC angeschlossen.



Type	AC7090	AC1605	AC1600	AC1225	AC1220	AC1525
Beschreibung	M.2 NVMe USB-C SSD Gehäuse	USB-C M.2 SATA und NVMe SSD Gehäuse	M.2 SSD Gehäuse	2.5" SATA HDD/SSD Gehäuse USB-C (schraubenlos)	USB-C 3.2 Gen2 2.5" HDD/SSD Gehäuse	USB-C zu 2.5" SATA Adapterkabel SSD/HDD
Computer-Verbindung	USB-C Stecker	USB-C Stecker	USB-A Stecker	USB-C/ USB-A	USB-C/ USB-A	USB-C Stecker
Laufwerksformat	M.2 NVMe/PCIe	M.2 SATA/NVMe/PCIe	M.2 SATA	SATA	SATA	SATA
USB-Kompatibilität	USB 3.2 Gen 2 - SuperSpeed 10Gbit/s (USB 3.1)	USB 3.2 Gen 2 - SuperSpeed 10Gbit/s (USB 3.1)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen2	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)
Datenübertragungsrates	10Gbit/s	10Gbit/s	5Gbit/s	10Gbit/s	5Gbit/s	5Gbit/s
USB-C	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja
UASP-Unterstützung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Verbindungskabel	25 cm	45 cm	45 cm	50 cm	40 cm	15 cm
Gehäusematerial	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Kunststoff	Aluminium	Kunststoff
Extra/ Enthalten	Für M.2 NVMe/PCIe SSD bis zu 80mm mit M oder B+M Key	Für M.2 SATA/NVMe/PCIe SSD bis zu 80mm mit M Key oder B+M Key	LED-Status-Anzeige Leichtgewichtig und im Taschenformat USB-A Kabel Schrauben, Schraubendreher	Schraubenloses Design Kann auch an den USB-A-Anschluss des Laptops angeschlossen werden USB-C zu USB-C, USB-C zu USB-A Kabel enthalten	USB-C zu C Kabel, USB-C zu A Kabel, Schrauben und Schraubendreher	-

Wollen Sie Ihre interne Festplatte durch eine SSD oder eine neue Festplatte ersetzen? Die externen Festplattengehäuse von ACT sind die ideale Lösung, um Ihrer alten internen Festplatte neues Leben zu geben. So erhalten Sie schnell und einfach zusätzlichen Speicherplatz, den Sie einfach mitnehmen können. ACT bietet eine Lösung für jeden Festplattentyp. Die 2,5-Zoll-Gehäuse sind für HDDs und SSDs mit einer SATA- oder M.2-Schnittstelle geeignet. Sie werden über das mitgelieferte Verbindungskabel an Ihren Laptop oder PC angeschlossen.



AC1200	AC1215	AC1510	AC1515	AC1520	AC1405
2.5" SATA HDD/SSD Gehäuse	2.5" SATA HDD/SSD Gehäuse (schraubenlos)	2.5" SATA Adapterkabel	2.5/3.5" SATA Adapterkabel SSD/HDD	2.5" + 3.5" IDE/ SATA Adapter	3.5" SATA HDD Gehäuse (schraubenlos)
USB-A Stecker	USB-A Stecker	USB-A Stecker	USB-A Stecker	USB-A Stecker	USB-A Stecker
SATA	SATA	SATA	SATA	SATA	SATA
USB 3.2 Gen1	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen1	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen1	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)
5Gbit/s	5Gbit/s	5Gbit/s	5Gbit/s	5Gbit/s	5Gbit/s
Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Ja	Ja	Ja	Ja	Nein	Ja
60 cm	60 cm	15 cm	45 cm	45 cm	60 cm
Aluminium	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff
USB-A Kabel 60cm	-	-	-	SATA- und IDE Kabel, Stromadapter	USB-A-Kabel 12V Netzadapter



Erstellen Sie Backups und nehmen Sie Ihre Dateien, Fotos und Filme mit dem ACT Portable Hard Disk SATA Gehäuse überallhin mit. Bewahren Sie Ihre Backups und Dateien sicher und kühl in diesem Aluminiumgehäuse auf sowie genießen Sie die schnelle Datenübertragung.



Type	AC1410	AC1400	AC1500	AC1504	AC1540
Beschreibung	3,5" SATA IDE USB 2.0 HDD Gehäuse	3,5" SATA HDD Gehäuse	2,5" and 3,5" SATA Docking Station	2,5 + 3,5" SATA Dual Docking Station	2,5" auf 3,5" HDD/SSD-Halterung, inkl. SATA-Kabel
Computer-Verbindung	USB-A Stecker	USB-A Stecker	USB-A	USB-A	-
Laufwerksformat	SATA + IDE	SATA	SATA	SATA	SATA
USB-Kompatibilität	USB 2.0	USB 3.2 Gen1	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	USB 3.2 Gen 1 (SuperSpeed USB)	-
Datenübertragungsrates	480Mbit/s	5Gbit/s	5Gbit/s	5Gbit/s	-
USB-C	Nein	Nein	Nein	Nein	-
UASP-Unterstützung	Nein	Ja	Ja	Ja	-
Verbindungskabel	75 cm		80 cm		50 cm
Gehäusematerial	Aluminium	Aluminium	Kunststoff	Kunststoff	Metall
Extra/ Enthalten	Unterstützt HDD bis zu 8TB USB-A-Kabel Netzadapter	USB-A-Kabel Netzadapter	Led-Anzeige ON/OFF-Taste USB-A-Kabel 12V 2A Netzadapter	Doppelter Schacht LED-Anzeige ON/OFF-Taste Klon-Funktion USB-A-Kabel 12V 3A Netzadapter	Inklusive Befestigungsschrauben und SATA-Kabel

AC7990 | Full-HD-Konferenzkamera mit Mikrofon, schwenkbar, neigbar und zoomfähig

Ideal für Online-Meetings mit ausgezeichneter Audio- und Videoqualität




- Metallische Full-HD-Kamera mit 2-Megapixel-Sony-CMOS-Sensor und EPTZ
- Geeignet für Monitormontage, Wandmontage (Montageset im Lieferumfang enthalten) und Stativmontage
- Breiter Betrachtungswinkel von 105 Grad und Bildoptimierung: Automatischer Weißabgleich, Verstärkungsregelung und Gegenlichtkompensation
- Ausgezeichnetes Audio: Zwei integrierte Mikrofone mit 360-Grad-Audioaufnahme, 5 m Reichweite
- Audiooptimierung: Rauschunterdrückung und Echounterdrückung
- Steuerbar über Fernbedienung: Zoom, Bildschirmmenü, Ein-/Abschaltung der Kamera
- Funktioniert mit Video-Chat-Anwendungen wie Teams, Zoom und Google Meet
- Stromversorgung per USB

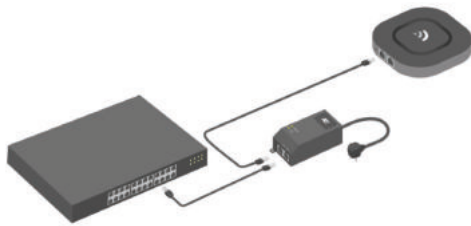




Erweitern Sie Ihren verfügbaren Netzwerkanschluss mit den ACT PoE (Power over Ethernet) Switches. Die PoE+ Ports können jeweils bis zu 30 W verarbeiten. Diese Switches unterstützen PoE IEEE 802.3af, IEEE 802.3at konform. Der AC4434 PoE-Switch mit 24 Ports ist für die 19-Zoll-Rackmontage geeignet.

Der AC4450 Gigabit SFP Media Converter aus Metall ist die Lösung für die Umwandlung von Glasfaser in RJ45 Kupfer-Gigabit-Ethernet oder von Gigabit-Ethernet in Glasfaser.

Artikel-Nr.	AC4440	AC4445/AC4448	AC4430
			
Beschreibung	5 Port-Mini-Netzwerk-Switch 10/100Mbit/s	5- und 8-Port Gigabit-Netzwerk-Switch	6-Port-10/100-Mbit/s-Switch I 4 x PoE+-Anschlüsse
LAN-Geschwindigkeit	10/100Mbit/s	10/100/1000Mbit/s	10/100Mbit/s
Unterstützt	IEEE802.3 10Base-T IEEE802.3u 100Base-TX	IEEE802.3 10Base-T IEEE802.3u 100Base-TX IEEE802.3ab 1000Base-T	PoE-IEEE-802.3af- und IEEE-802.3at- konformes elektrisches Gerät
Ebenenfunktionen	-	-	Schicht 2 (unverwaltet)
Power max.	-	-	60 W
Power over Ethernet (PoE) max.	-	-	30 W je Port
Ausmaße (LxBxH) cm	-	-	16,8 x 9,4 x 3,2
Power	Externe Stromversorgung	Externe Stromversorgung	Eingebautes Netzteil
Eingangsspannung	-	-	230V AC
Enthalten	Steckernetzteil	Steckernetzteil	Abnehmbares Netzkabel CEE7/7 Stecker nach C13
RJ45 ports	5	5: AC4445, 8: AC4448	6
SFP slots	-	-	-
PoE+ ports	-	-	4
10/100 Mbit/s Ports	5	-	6
10/100/1000 Mbit/s ports	-	5: AC4445, 8: AC4448	-
Combo ports	-	-	-
LED-Indikatoren	Überwachung von Stromversorgung, Verbindung, Aktivität	Überwachung von Stromversorgung, Verbindung, Aktivität	Überwachung von Stromversorgung, Verbindung, Aktivität, PoE
Montage	-	-	-



Versorgen Sie mit dem AC4438 Gigabit PoE+ Injektor Ihre Netzwerkgeräte wie z.B. einen Access Point oder ein VOIP-Telefon über ein einziges Netzwerkkabel.

AC4434	AC4438	AC4450
24-Port-10/100-Mbit/s-PoE+-Switch mit 2 Gigabit-Kombiports für 2 uncodierte SFP-Module	Gigabit PoE+ Injektor 30W	Gigabit-SFP-Medienkonverter
10/100Mbit/s	10/100/1000Mbit/s	10/100/1000Mbit/s
PoE-IEEE802.3af- und IEEE802.3at-kompatible PDs (Powered Device)	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3af, IEEE802.3at	802.3ab 1000Base-T, 802.3z 1000Base SX/LX
Ebene 2 (unverwaltet)	-	-
390 W	30 W	-
30 W pro Port	30 W	-
44 x 20,6 x 4,2	11,7 x 3,4 x 5,8	7 x 2,5 x 5,3
Eingebautes Netzteil	Eingebautes Netzteil	Externes Netzteil (12.0V - 1.0A)
230V AC	230V AC	100 - 240V ~ 50/60Hz, 0.2A Max.
Abnehmbares Netzkabel CEE7/7 Stecker nach C13, Halterungen und Schrauben	EU-Netzkabel	Netzadapter
26	2	1
2x SPF (unverschlüsselt)	-	1x SPF (unverschlüsselt)
24	1	-
24	-	-
2	2	1
2	-	-
Überwachung von Stromversorgung, Verbindung, Aktivität, PoE	Überwachung von Stromversorgung, PoE	FX, Leistung, Geschwindigkeit / Aktivität
19" Rack	Integrierte Wandhalterung	-

Inhoud	AC6010	77	AK2077	65	AK3850	56	AK4074	51	AK5015	68	AK5162	68
64172K	AC6060	77	AK2078	65	AK3861	53	AK4100	55	AK5016	68	AK5163	68
64172K	AC6063	77	AK2220	65	AK3862	53	AK4101	55	AK5017	68	AK5164	68
64172K	AC6105	77	AK2230	65	AK3863	53	AK4102	55	AK5018	68	AK5165	68
64172K	AC6105	77	AK2232	65	AK3900	54	AK4103	55	AK5019	68	AK5166	69
AB3730	AC6110	77	AK2234	65	AK3901	54	AK4104	55	AK5020	68	AK5167	68
AB3740	AC6110	77	AK2236	65	AK3902	54	AK4105	55	AK5021	68	AK5168	68
AB3750	AC7000	78	AK2237	65	AK3903	54	AK4106	55	AK5022	68	AK5169	68
AB3755	AC7005	65	AK2240	65	AK3904	54	AK4107	55	AK5023	68	AK5170	68
AB3760	AC7005	79	AK2242	65	AK3905	54	AK4108	55	AK5024	68	AK5171	68
AB3765	AC7010	78	AK2244	65	AK3907	54	AK4109	55	AK5025	68	AK5172	68
AB3766	AC7012	78	AK2246	65	AK3908	54	AK4110	55	AK5026	68	AK5173	68
AB3768	AC7015	78	AK2247	65	AK3909	54	AK4111	55	AK5028	68	AK5174	68
AB3769	AC7021	79	AK2250	65	AK3910	54	AK4117	55	AK5029	68	AK5175	68
AB3770	AC7022	79	AK2252	65	AK3916	53	AK4118	55	AK5030	68	AK5176	68
AB3771	AC7023	79	AK2254	65	AK3929	55	AK4119	55	AK5031	68	AK5177	68
AB3775	AC7024	79	AK2256	65	AK3930	55	AK4120	55	AK5032	68	AK5178	68
AB3985	AC7025	79	AK2270	65	AK3931	55	AK4121	55	AK5050	69	AK5179	68
AB3995	AC7030	78	AK2272	65	AK3932	55	AK4122	55	AK5052	69	AK5180	68
AB3996	AC7035	78	AK2462	65	AK3933	55	AK4123	55	AK5055	69	AK5181	68
AB3997	AC7040	79	AK2463	65	AK3934	55	AK4124	55	AK5060	69	AK5182	68
AC3000	AC7041	79	AK3187	57	AK3935	55	AK4125	55	AK5062	69	AK5183	68
AC3011	AC7042	79	AK3220	57	AK3936	55	AK4126	55	AK5064	69	AK5184	68
AC3012	AC7043	79	AK3225	57	AK3937	55	AK4127	55	AK5066	69	AK5185	68
AC3014	AC7046	79	AK3620	56	AK3938	55	AK4128	55	AK5068	69	AK5186	68
AC3015	AC7050	79	AK3621	56	AK3939	55	AK4129	55	AK5070	69	AK5188	68
AC3020	AC7051	79	AK3622	56	AK3940	55	AK4130	55	AK5072	69	AK5189	68
AC3030	AC7052	79	AK3624	56	AK3941	53	AK4131	55	AK5074	69	AK5208	69
AC3030	AC7053	79	AK3625	56	AK3942	53	AK4150	52	AK5076	69	AK5209	68
AC3032	AC7055	79	AK3626	56	AK3943	53	AK4151	52	AK5085	68	AK5210	68
AC3033	AC7060	77	AK3630	56	AK3944	53	AK4152	52	AK5086	68	AK5211	68
AC3040	AC7060	77	AK3631	56	AK3945	53	AK4153	52	AK5087	68	AK5212	68
AC3040	AC7070	79	AK3632	56	AK3946	53	AK4154	52	AK5088	68	AK5213	68
AC3043	AC7080	79	AK3634	56	AK3947	53	AK4210	57	AK5089	68	AK5214	69
AC3045	AC7300	78	AK3650	56	AK3950	56	AK4211	57	AK5090	68	AK5215	69
AC3045	AC7300	100	AK3651	56	AK3953	56	AK4220	57	AK5091	68	AK5216	69
AC3050	AC7305	78	AK3652	56	AK3954	52	AK4223	57	AK5092	68	AK5217	69
AC3092	AC7305	100	AK3654	56	AK3955	52	AK4225	57	AK5093	68	AK5218	68
AC3094	AC7310	78	AK3670	54	AK3956	52	AK4227	57	AK5094	68	AK5219	68
AC3096	AC7310	100	AK3671	54	AK3958	52	AK4229	57	AK5095	68	AK5232	68
AC3300	AC7315	78	AK3673	54	AK3959	52	AK4231	57	AK5096	68	AK5233	68
AC3300	AC7315	100	AK3675	54	AK3960	52	AK4233	57	AK5097	68	AK5234	68
AC3305	AC7320	78	AK3676	54	AK3961	52	AK4235	57	AK5098	68	AK5235	68
AC3305	AC7320	100	AK3678	54	AK3962	52	AK4237	57	AK5099	68	AK5236	68
AC3310	AC7325	78	AK3679	54	AK3963	52	AK4250	57	AK5100	68	AK5237	68
AC3310	AC7325	100	AK3720	56	AK3964	52	AK4251	57	AK5101	68	AK5238	68
AC3315	AC7330	79	AK3721	56	AK3965	52	AK4260	57	AK5102	68	AK5239	68
AC3315	AC7330	100	AK3722	56	AK3966	52	AK4263	57	AK5103	68	AK5240	68
AC3601	AC7335	100	AK3724	56	AK3967	52	AK4265	57	AK5104	68	AK5241	68
AC3605	AC7340	78	AK3739	56	AK3968	52	AK4267	57	AK5105	68	AK5242	68
AC3605	AC7340	100	AK3740	56	AK3969	52	AK4269	57	AK5106	68	AK5243	68
AC3607	AC7345	78	AK3741	56	AK3970	56	AK4271	57	AK5107	68	AK5244	68
AC3610	AC7350	100	AK3742	56	AK3971	56	AK4273	57	AK5108	68	AK5245	68
AC3610	AC7350	78	AK3744	56	AK3975	51	AK4275	57	AK5109	68	AK5401	68
AC3611	AC7355	78	AK3746	56	AK3976	51	AK4277	57	AK5110	68	AK5402	68
AC3612	AC7355	100	AK3749	54	AK3977	51	AK4918	57	AK5111	68	AK5403	68
AC3612	AC7360	100	AK3750	54	AK3978	51	AK4919	57	AK5112	68	AK5404	68
AC3613	AC7365	100	AK3751	54	AK3980	51	AK4920	57	AK5113	68	AK5405	68
AC3614	AC7365	78	AK3752	54	AK3981	51	AK4923	57	AK5114	68	AK5406	68
AC3615	AC7370	100	AK3753	54	AK3982	51	AK4925	57	AK5115	68	AK5407	68
AC3617	AC7370	78	AK3754	54	AK3983	51	AK4929	57	AK5116	68	AK5408	68
AC3620	AC7505	51	AK3755	54	AK3984	51	AK4958	57	AK5117	68	AK5409	68
AC3690	AC7505	100	AK3756	54	AK3985	51	AK4959	57	AK5118	68	AK5410	68
AC3690	AC7510	51	AK3757	54	AK3986	51	AK4960	57	AK5119	68	AK5411	68
AC3800	AC7510	51	AK3760	56	AK3987	51	AK4963	57	AK5120	68	AK5412	68
AC3800	AC7510	100	AK3789	54	AK3988	51	AK4965	57	AK5121	68	AK5413	68
AC3802	AC7515	51	AK3790	54	AK3989	51	AK4967	57	AK5122	68	AK5414	68
AC3805	AC7515	100	AK3791	54	AK3990	51	AK4969	57	AK5124	68	AK5415	68
AC3810	AC7525	51	AK3792	54	AK3991	51	AK4971	57	AK5125	68	AK5416	68
AC3900	AC7525	52	AK3793	54	AK3992	51	AK4973	57	AK5126	68	AK5417	68
AC3900	AC7525	100	AK3798	54	AK3993	51	AK4977	57	AK5127	68	AK5418	68
AC3902	AC7530	52	AK3804	54	AK3994	51	AK4980	57	AK5128	68	AK5419	68
AC3902	AC7545	100	AK3805	54	AK3995	51	AK4981	57	AK5129	68	AK5420	68
AC3903	AC7550	51	AK3806	54	AK3996	51	AK4982	57	AK5130	68	AK5421	68
AC3909	AC7550	100	AK3813	54	AK3997	51	AK4984	57	AK5131	68	AK5422	68
AC3910	AC7555	51	AK3814	54	AK3998	51	AK4990	57	AK5132	68	AK5423	68
AC3910	AC7555	100	AK3815	54	AK3999	51	AK4991	57	AK5133	68	AK5424	68
AC4000	AC7565	100	AK3816	54	AK4000	52	AK4992	57	AK5134	68	AK5425	68
AC4000	AC7770	52	AK3817	54	AK4001	52	AK4993	57	AK5135	68	AK5426	68
AC4002	AK2014	65	AK3818	54	AK4002	52	AK4994	57	AK5136	68	AK5427	68
AC4002	AK2015	65	AK3819	56	AK4030	52	AK4995	57	AK5137	68	AK5428	68
AC4005	AK2025	65	AK3820	56	AK4031	52	AK4996	57	AK5138	68	AK5429	68
AC4005	AK2026	65	AK3821	56	AK4032	52	AK5001	68	AK5139	68	AK5430	68
AC4010	AK2027	65	AK3822	56	AK4033	52	AK5003	68	AK5140	68	AK5431	68
AC4010	AK2030	65	AK3823	56	AK4034	52	AK5005	68	AK5141	68	AK5432	68
AC4071	AK2031	65	AK3824	56	AK4035	52	AK5006	68	AK5142	68	AK5433	68
AC4073	AK2035	65	AK3829	56	AK4036	52	AK5007	68	AK5143	68	AK5434	68
AC4074	AK2036	65	AK3829	56	AK4037	52	AK5008	68	AK5144	68	AK5435	68
AC4105	AK2037	65	AK3830	56	AK4038	52	AK5009	68	AK5145	68	AK5436	68
AC4110	AK2038	65	AK3831	56	AK4039	52	AK5010	68	AK5146	68	AK5437	68
AC4115	AK2039	65	AK3832	56	AK4040	52	AK5012	68	AK5147	68	AK5438	68
AC4450	AK2075	65	AK3833	56	AK4071	51	AK5013	68	AK5148	68	AK5439	68
AC6005	AK2076	65	AK3834	56	AK4073	51	AK5014	68	AK5149	68	AK5440	68

AK5441	69	DC5010	35	DC7705	13	EA1042	40	FA2001	10	FB2107	12	FB6502	12
AK5442	69	DC5020	35	DC7751	13	EA1042	40	FA2028	41	FB2110	12	FB6503	12
AK5443	69	DC5021	35	DC7752	13	EA1042	40	FA2032	40	FB2115	12	FB6505	12
AK5444	69	DC5022	35	DC7800	13	EA2002	40	FA2033	40	FB2120	12	FB6507	12
AK5445	69	DC5023	35	DC7801	13	EA2002	40	FA2034	40	FB2125	12	FB6510	12
AK5446	69	DC5024	35	DC7802	13	EA2002	40	FA2036	38	FB2130	12	FB6515	12
AK5447	69	DC5025	35	DC7803	13	EA2002	40	FA2037	38	FB2131	12	FB6520	12
AK8116	56	DC5026	35	DC7805	13	EA2002	40	FA2038	38	FB2200	12	FB6525	12
AK9020	57	DC5027	35	DC7851	13	EA2002	40	FA2039	38	FB2201	12	FB6530	12
AK9023	57	DC5028	35	DC7852	13	EA2003	40	FA2040	38	FB2202	12	FB6551	12
AK9025	57	DC5029	35	DC7900	13	EA3002	40	FA2041	41	FB2203	12	FB6600	12
AK9027	57	DC5030	35	DC7901	13	EA3003	40	FA2043	40	FB2205	12	FB6601	12
AK9029	57	DC5200	35	DC7902	13	EA3004	40	FA2044	38	FB2207	12	FB6602	12
AK9031	57	DC5201	35	DC7903	13	EA3005	40	FA2047	39	FB2210	12	FB6603	12
AK9037	57	DC5202	35	DC7905	13	EA8001	40	FA2048	41	FB2215	12	FB6605	12
AK9060	57	DC5203	35	DC7951	13	EA9002	40	FA2049	42	FB2220	12	FB6607	12
AK9063	57	DC5204	35	DC7952	13	EA9005	40	FA2050	42	FB2225	12	FB6610	12
AK9065	57	DC5205	35	DC9000	21	EA9006	40	FA2052	42	FB2230	12	FB6615	12
AK9067	57	DC5206	35	DC9001	21	EA9007	40	FA2053	42	FB2251	12	FB6620	12
AK9069	57	DC5207	35	DC9002	21	EA9008	40	FA2054	42	FB2300	12	FB6625	12
AK9071	57	DC5208	35	DC9003	21	EA9009	40	FA2055	42	FB2301	12	FB6630	12
AK9073	57	DC5209	35	DC9005	21	EA9010	40	FA2056	42	FB2302	12	FB6651	12
AK9075	57	DC5210	35	DC9051	21	EA9010	40	FA2057	42	FB2303	12	FB6700	12
AK9077	57	DC5211	35	DC9052	21	EA9010	40	FA2058	42	FB2305	12	FB6701	12
AK9360	57	DC5250	35	DC9500	21	EA9010	40	FA2058	43	FB2307	12	FB6702	12
AK9363	57	DC5251	35	DC9501	21	EA9010	40	FA2068	41	FB2310	12	FB6703	12
AK9365	57	DC5252	35	DC9502	21	EA9010	40	FA2069	41	FB2315	12	FB6705	12
AK9367	57	DC5253	35	DC9503	21	EA9010	40	FA2070	98	FB2320	12	FB6707	12
AK9369	57	DC5254	35	DC9505	21	EA9901	32	FA2071	98	FB2325	12	FB6710	12
AK9371	57	DC5255	35	DC9551	21	EA9901	32	FA2072	98	FB2330	12	FB6715	12
AK9373	57	DC5256	35	DC9552	21	EA9901	32	FA2073	98	FB2351	12	FB6720	12
AK9375	57	DC5257	35	DC9600	21	EA9901	32	FA2074	98	FB2400	12	FB6725	12
AK9377	57	DC5258	35	DC9601	21	EA9901	32	FA2075	98	FB2401	12	FB6730	12
AP1001	56	DC5259	35	DC9602	21	EA9901	32	FA2076	98	FB2402	12	FB6751	12
AP1002	56	DC5260	35	DC9603	21	EA9902	32	FA2077	98	FB2403	12	FB6800	12
AP1003	56	DC5261	35	DC9605	21	EA9902	32	FA2081	41	FB2405	12	FB6801	12
AP1004	56	DC5500	35	DC9651	21	EA9902	32	FA2082	41	FB2407	12	FB6802	12
AP1005	54	DC5501	35	DC9652	21	EA9902	32	FA2083	41	FB2410	12	FB6803	12
AP1006	56	DC5502	35	DC9700	21	EA9902	32	FA2084	41	FB2415	12	FB6805	12
CT1010	97	DC5503	35	DC9701	21	EA9902	32	FA2095	38	FB2420	12	FB6807	12
CT1015	97	DC5504	35	DC9702	21	EA9904	32	FA2095	39	FB2425	12	FB6810	12
CT1030	97	DC5505	35	DC9703	21	EA9904	32	FA2100	39	FB2430	12	FB6815	12
CT1035	97	DC5506	35	DC9705	21	EA9905	32	FA2101	39	FB2451	12	FB6820	12
CT1040	97	DC5507	35	DC9751	21	EA9905	32	FA2148	42	FB3000	12	FB6825	12
CT1045	97	DC5508	35	DC9752	21	EA9910	32	FA2149	42	FB3001	12	FB6830	12
CT1050	97	DC5509	35	DC9800	21	EA9910	32	FA2151	42	FB3002	12	FB6851	12
CT1055	97	DC5510	35	DC9801	21	EA9911	32	FA2152	42	FB3003	12	FB6900	12
CT1060	97	DC5511	35	DC9802	21	EA9911	32	FA2153	42	FB3005	12	FB6901	12
CT1070	97	DC5512	35	DC9803	21	EA9912	32	FA2154	42	FB3007	12	FB6902	12
CT1075	97	DC5513	35	DC9805	21	EA9912	32	FA2155	42	FB3010	12	FB6903	12
CT1080	97	DC5514	35	DC9851	21	EM1016	101	FA2156	42	FB3015	12	FB6905	12
CT1090	97	DC5515	35	DC9852	21	EP100H	23	FA2157	42	FB3020	12	FB6907	12
CT1200	97	DC5550	35	DC9900	21	EP305B	23	FA2158	42	FB3025	12	FB6910	12
CT1260	97	DC5551	35	DC9901	21	EP355B	23	FA2159	42	FB3030	12	FB6915	12
CT1270	97	DC5552	35	DC9902	21	EP356B	23	FA2160	42	FB3051	12	FB6920	12
CT1300	97	DC5553	35	DC9903	21	EP357B	23	FA2162	42	FB3052	12	FB6925	12
CT1310	97	DC5554	35	DC9905	21	EP358B	23	FA5000	25	FB5000	12	FB6930	12
CT3000	97	DC5555	35	DC9951	21	EP359B	23	FA5001	25	FB5001	12	FB6951	12
CT3010	97	DC5556	35	DC9952	21	EP360B	23	FA5002	24	FB5002	12	FB7000	12
CT4003	97	DC5557	35	EA1001	40	EP380B	17	FA5003	24	FB5003	12	FB7001	12
CT4004	97	DC5558	35	EA1004	40	EP384B	17	FA5004	24	FB5005	12	FB7002	12
CT4005	97	DC5559	35	EA1005	40	EP385B	17	FA5005	24	FB5007	12	FB7003	12
CT4006	97	DC5560	35	EA1005	40	EP386B	17	FA5008	24	FB5010	12	FB7005	12
CT4007	97	DC5561	35	EA1006	40	EP387B	17	FA6000	19	FB5015	12	FB7007	12
CT4008	97	DC5562	35	EA1006	40	EP388B	17	FA6001	19	FB5020	12	FB7010	12
CT4009	98	DC5563	35	EA1016	40	EP389B	17	FA6002	18	FB5051	12	FB7015	12
CT4010	98	DC5564	35	EA1018	40	EP400B	9	FA6003	18	FB6000	12	FB7020	12
CT4011	98	DC5565	35	EA1018	40	EP455B	9	FA6004	18	FB6001	12	FB7030	12
CT4012	98	DC7000	13	EA1019	40	EP456B	9	FA6005	18	FB6002	12	FB7051	12
CT4013	98	DC7001	13	EA1020	40	EP457B	9	FA6010	10	FB6003	12	FB7052	12
CT4014	98	DC7002	13	EA1021	40	EP458B	9	FA6010	18	FB6005	12	FB7100	12
CT4015	98	DC7003	13	EA1023	40	EP459B	9	FA6010	24	FB6007	12	FB7101	12
CT4016	98	DC7005	13	EA1023	40	EP500A	23	FA6011	24	FB6010	12	FB7102	12
CT4029	98	DC7051	13	EA1024	40	EP550H	23	FA6012	24	FB6015	12	FB7103	12
CT4030	98	DC7052	13	EA1025	40	EP560H	23	FA7001	10	FB6020	12	FB7105	12
CT4031	98	DC7500	13	EA1026	40	EP570H	23	FA7001	10	FB6025	12	FB7107	12
CT4032	98	DC7501	13	EA1027	40	EP580H	23	FA7004	10	FB6030	12	FB7110	12
CT4033	98	DC7502	13	EA1028	40	EP590H	23	FA7005	10	FB6051	12	FB7115	12
CT4034	98	DC7503	13	EA1036	40	EP600H	23	FB2000	26	FB6052	12	FB7120	12
CT4041	98	DC7505	13	EA1036	40	EP800H	17	FB2001	26	FB6400	12	FB7130	12
CT4043	98	DC7551	13	EA1036	40	EP840H	17	FB2002	26	FB6401	12	FB7151	12
CX1007	43	DC7552	13	EA1036	40	EP845A	17	FB2003	26	FB6402	12	FB7300	12
CX1008	43	DC7600	13	EA1036	40	EP850H	17	FB2005	26	FB6403	12	FB7301	12
DC5000	35	DC7601	13	EA1036	40	EP860H	17	FB2007	26	FB6405	12	FB7302	12
DC5001	35	DC7602	13	EA1041	40	EP870H	17	FB2010	26	FB6407	12	FB7303	12
DC5002	35	DC7603	13	EA1041	40	EP880H	17	FB2015	26	FB6410	12	FB7305	12
DC5003	35	DC7605	13	EA1041	40	EP890H	17	FB2020	26	FB6415	12	FB7307	12
DC5004	35	DC7651	13	EA1041	40	ES100H	23	FB2051	26	FB6420	12	FB7310	12
DC5005	35	DC7652	13	EA1041	40	ES305B	23	FB2100	12	FB6425	12	FB7315	12
DC5006	35	DC7700	13	EA1041	40	ES356B	23	FB2101	12	FB6430	12	FB7320	12
DC5007	35	DC7701	13	EA1042	40	ES500A	23	FB2102	12	FB6451	12	FB7330	12
DC5008	35	DC7702	13	EA1042	40	FA1500	98	FB2103	12	FB6500	12	FB7351	12
DC5009	35	DC7703	13	EA1042	40	FA2000	10	FB2105	12	FB6501	12	FB7400	12

FB7401	12	FB9000	20	FP7450	23	IB1802	20	IB2707	11	IB3651	12	IB4520	26
FB7402	12	FB9001	20	FP7550	23	IB1803	20	IB2710	11	IB3652	12	IB4551	26
FB7403	12	FB9002	20	FP7650	23	IB1805	20	IB2715	11	IB3700	11	IB4600	26
FB7405	12	FB9003	20	FP7750	23	IB1807	20	IB2720	11	IB3701	11	IB4601	26
FB7407	12	FB9005	20	FP7850	23	IB1810	20	IB2751	11	IB3702	11	IB4602	26
FB7410	12	FB9007	20	FP7950	23	IB1815	20	IB2752	11	IB3703	11	IB4603	26
FB7415	12	FB9010	20	FS100H	23	IB1820	20	IB2800	11	IB3705	11	IB4605	26
FB7420	12	FB9015	20	FS6003	17	IB1851	20	IB2801	11	IB3707	11	IB4607	26
FB7430	12	FB9020	20	FS6005	17	IB1900	11	IB2802	11	IB3710	11	IB4610	26
FB7451	12	FB9025	20	FS6013	17	IB1901	11	IB2803	11	IB3715	11	IB4615	26
FB7452	12	FB9030	20	FS6015	17	IB1902	11	IB2805	11	IB3720	11	IB4620	26
FB7500	12	FB9051	20	FS6103	9	IB1903	11	IB2807	11	IB3751	11	IB4651	26
FB7501	12	FB9052	20	FS6105	9	IB1905	11	IB2810	11	IB3800	11	IB4700	26
FB7502	12	FB9500	20	FS6113	9	IB1907	11	IB2815	11	IB3801	11	IB4701	26
FB7503	12	FB9501	20	FS6115	9	IB1910	11	IB2820	11	IB3802	11	IB4702	26
FB7505	12	FB9502	20	IB1000	11	IB1951	11	IB2851	11	IB3803	11	IB4703	26
FB7507	12	FB9503	20	IB1001	11	IB2000	26	IB2852	11	IB3805	11	IB4705	26
FB7510	12	FB9505	20	IB1002	11	IB2001	26	IB2900	11	IB3807	11	IB4707	26
FB7515	12	FB9507	20	IB1003	11	IB2002	26	IB2901	11	IB3810	11	IB4710	26
FB7520	12	FB9510	20	IB1005	11	IB2003	26	IB2902	11	IB3815	11	IB4715	26
FB7530	12	FB9515	20	IB1007	11	IB2005	26	IB2903	11	IB3820	11	IB4720	26
FB7551	12	FB9520	20	IB1010	11	IB2007	26	IB2905	11	IB3851	11	IB4751	26
FB7600	12	FB9525	20	IB1015	11	IB2010	26	IB2907	11	IB3900	11	IB4800	26
FB7601	12	FB9530	20	IB1020	11	IB2015	26	IB2910	11	IB3901	11	IB4801	26
FB7602	12	FB9551	20	IB1051	11	IB2020	26	IB2915	11	IB3902	11	IB4802	26
FB7603	12	FB9600	20	IB1052	11	IB2051	26	IB2920	11	IB3903	11	IB4803	26
FB7605	12	FB9601	20	IB1100	11	IB2100	11	IB2951	11	IB3905	11	IB4805	26
FB7607	12	FB9602	20	IB1101	11	IB2101	11	IB2952	11	IB3907	11	IB4807	26
FB7610	12	FB9603	20	IB1102	11	IB2102	11	IB3000	11	IB3910	11	IB4810	26
FB7615	12	FB9605	20	IB1103	11	IB2103	11	IB3001	11	IB3915	11	IB4815	26
FB7620	12	FB9607	20	IB1105	11	IB2105	11	IB3002	11	IB3920	11	IB4820	26
FB7630	12	FB9610	20	IB1107	11	IB2107	11	IB3003	11	IB3951	11	IB4851	26
FB7651	12	FB9615	20	IB1110	11	IB2110	11	IB3004	11	IB4000	12	IB5000	26
FB7700	12	FB9620	20	IB1115	11	IB2115	11	IB3005	11	IB4001	12	IB5001	26
FB7701	12	FB9625	20	IB1120	11	IB2120	11	IB3007	11	IB4002	12	IB5002	26
FB7702	12	FB9630	20	IB1151	11	IB2151	11	IB3010	11	IB4003	12	IB5003	26
FB7703	12	FB9651	20	IB1152	11	IB2152	11	IB3015	11	IB4005	12	IB5005	26
FB7705	12	FB9700	20	IB1200	11	IB2201	11	IB3020	11	IB4007	12	IB5007	26
FB7707	12	FB9701	20	IB1201	11	IB2202	11	IB3051	11	IB4010	12	IB5010	26
FB7710	12	FB9702	20	IB1202	11	IB2203	11	IB3052	11	IB4015	12	IB5015	26
FB7715	12	FB9703	20	IB1203	11	IB2205	11	IB3053	11	IB4020	12	IB5100	26
FB7720	12	FB9705	20	IB1205	11	IB2207	11	IB3200	11	IB4025	12	IB5101	26
FB7730	12	FB9707	20	IB1207	11	IB2210	11	IB3201	11	IB4030	12	IB5102	26
FB7751	12	FB9710	20	IB1210	11	IB2215	11	IB3202	11	IB4051	12	IB5103	26
FB7800	12	FB9715	20	IB1251	11	IB2220	11	IB3203	11	IB4052	12	IB5105	26
FB7801	12	FB9720	20	IB1300	11	IB2251	11	IB3205	11	IB4100	11	IB5110	26
FB7802	12	FB9725	20	IB1301	11	IB2300	11	IB3207	11	IB4101	11	IB5151	26
FB7803	12	FB9730	20	IB1302	11	IB2301	11	IB3210	11	IB4102	11	IB5300	26
FB7805	12	FB9751	20	IB1303	11	IB2302	11	IB3215	11	IB4103	11	IB5301	26
FB7807	12	FB9800	20	IB1305	11	IB2303	11	IB3220	11	IB4105	11	IB5302	26
FB7810	12	FB9801	20	IB1307	11	IB2305	11	IB3251	11	IB4107	11	IB5303	26
FB7815	12	FB9802	20	IB1310	11	IB2307	11	IB3252	11	IB4110	11	IB5305	26
FB7820	12	FB9803	20	IB1351	11	IB2310	11	IB3300	11	IB4115	11	IB5307	26
FB7830	12	FB9805	20	IB1400	11	IB2315	11	IB3301	11	IB4120	11	IB5310	26
FB7851	12	FB9807	20	IB1401	11	IB2320	11	IB3302	11	IB4151	11	IB5351	26
FB7900	12	FB9810	20	IB1402	11	IB2351	11	IB3303	11	IB4200	11	IB5400	26
FB7901	12	FB9815	20	IB1403	11	IB2400	11	IB3305	11	IB4201	11	IB5401	26
FB7902	12	FB9820	20	IB1405	11	IB2401	11	IB3307	11	IB4202	11	IB5402	26
FB7903	12	FB9825	20	IB1407	11	IB2402	11	IB3310	11	IB4203	11	IB5403	26
FB7905	12	FB9830	20	IB1410	11	IB2403	11	IB3315	11	IB4205	11	IB5405	26
FB7907	12	FB9851	20	IB1451	11	IB2405	11	IB3320	11	IB4207	11	IB5407	26
FB7910	12	FB9900	20	IB1500	20	IB2407	11	IB3351	11	IB4210	11	IB5410	26
FB7915	12	FB9901	20	IB1501	20	IB2410	11	IB3352	11	IB4215	11	IB5415	26
FB7920	12	FB9902	20	IB1502	20	IB2415	11	IB3400	11	IB4220	11	IB5420	26
FB7930	12	FB9903	20	IB1503	20	IB2420	11	IB3401	11	IB4251	11	IB5451	26
FB7951	12	FB9905	20	IB1505	20	IB2451	11	IB3402	11	IB4300	11	IB5500	26
FB8001	7	FB9907	20	IB1507	20	IB2500	11	IB3403	11	IB4301	11	IB5501	26
FB8002	7	FB9910	20	IB1510	20	IB2501	11	IB3405	11	IB4302	11	IB5502	26
FB8003	7	FB9915	20	IB1515	20	IB2502	11	IB3407	11	IB4303	11	IB5503	26
FB8005	7	FB9920	20	IB1520	20	IB2503	11	IB3410	11	IB4305	11	IB5505	26
FB8051	7	FB9925	20	IB1551	20	IB2505	11	IB3415	11	IB4307	11	IB5507	26
FB8700	12	FB9930	20	IB1600	20	IB2507	11	IB3420	11	IB4310	11	IB5510	26
FB8701	12	FB9951	20	IB1601	20	IB2510	11	IB3451	11	IB4315	11	IB5515	26
FB8702	12	FHT501	7	IB1602	20	IB2515	11	IB3452	11	IB4320	11	IB5520	26
FB8703	12	FHT501	10	IB1603	20	IB2520	11	IB3500	11	IB4351	11	IB5551	26
FB8705	12	FHT501	19	IB1605	20	IB2551	11	IB3501	11	IB4400	11	IB5600	26
FB8707	12	FHT501	25	IB1607	20	IB2552	11	IB3502	11	IB4401	11	IB5601	26
FB8710	12	FP100H	23	IB1610	20	IB2600	11	IB3503	11	IB4402	11	IB5602	26
FB8715	12	FP305B	23	IB1615	20	IB2601	11	IB3505	11	IB4403	11	IB5603	26
FB8720	12	FP500A	23	IB1620	20	IB2602	11	IB3507	11	IB4405	11	IB5605	26
FB8730	12	FP510A	23	IB1651	20	IB2603	11	IB3510	11	IB4407	11	IB5607	26
FB8751	12	FP600B	17	IB1700	20	IB2605	11	IB3551	11	IB4410	11	IB5610	26
FB8800	12	FP655B	17	IB1701	20	IB2607	11	IB3600	12	IB4415	11	IB5615	26
FB8801	12	FP656B	17	IB1702	20	IB2610	11	IB3601	12	IB4420	11	IB5620	26
FB8802	12	FP657B	17	IB1703	20	IB2615	11	IB3602	12	IB4451	11	IB5651	26
FB8803	12	FP658B	17	IB1705	20	IB2620	11	IB3603	12	IB4500	26	IB5700	26
FB8805	12	FP659B	17	IB1707	20	IB2651	11	IB3605	12	IB4501	26	IB5701	26
FB8807	12	FP700B	9	IB1710	20	IB2652	11	IB3607	12	IB4502	26	IB5702	26
FB8810	12	FP750H	23	IB1715	20	IB2700	11	IB3610	12	IB4503	26	IB5703	26
FB8815	12	FP760H	23	IB1720	20	IB2701	11	IB3615	12	IB4505	26	IB5705	26
FB8820	12	FP770H	23	IB1751	20	IB2702	11	IB3620	12	IB4507	26	IB5707	26
FB8830	12	FP780H	23	IB1800	20	IB2703	11	IB3625	12	IB4510	26	IB5710	26
FB8851	12	FP790H	23	IB1801	20	IB2705	11	IB3630	12	IB4515	26	IB5715	26

RL9995.....	41	TD168C.....	19
RL9996.....	33	TD168M.....	19
RL9996.....	41	TD168T.....	19
RL9998.....	49	TD1118.....	25
RL9999.....	45	TD1138.....	25
SA7360).....	78	TD4101.....	10
SB0001.....	77	TD4101.....	19
SB0002.....	77	TD4101.....	25
SB0003.....	77	TD4101.....	43
SB0004.....	77	TD4102.....	10
SB0005.....	77	TD4102.....	19
SB0006.....	77	TD4102.....	25
SB0007.....	77	TD4102.....	43
SB0008.....	77	TD4103.....	10
SB0009.....	77	TD4103.....	19
SB0010.....	77	TD4103.....	25
SB0011.....	78	TD4103.....	43
SB0012.....	78	TD4104.....	10
SB0014.....	78	TD4104.....	19
SB0020.....	78	TD4104.....	25
SB0021.....	78	TD4104.....	43
SB0028.....	78	TD4105.....	10
SB0028.....	78	TD4105.....	19
SB0029.....	78	TD4105.....	25
SB0030.....	78	TD4105.....	43
SB0031.....	78	TD5010.....	24
SB0032.....	78	TD5011.....	24
SB0033.....	78	TD5012.....	24
SB0036.....	77	TD5012.....	43
SB0037.....	77	TD5014.....	24
SB2198.....	77	TD5015.....	24
SB2199.....	77	TD5020.....	24
SB2200.....	77	TD5021.....	24
SB2203.....	77	TD5022.....	24
SB2205.....	77	TD6010.....	18
SB2218.....	77	TD6011.....	18
SB2220.....	77	TD6012.....	18
SB2230.....	77	TD6012.....	43
SB2250.....	77	TD6013.....	18
SB2398.....	77	TD6013.....	43
SB2401.....	77	TD6014.....	18
SB2402.....	77	TD6015.....	18
SB2403.....	77	TD6016.....	10
SB2405.....	77	TD6017.....	10
SB2408.....	77	TD6020.....	18
SB2412.....	77	TD6021.....	18
SB2413.....	77	TD6022.....	18
SB2415.....	77	TD6023.....	10
SB2432.....	77	TD6510.....	10
SB2452.....	77	TD6511.....	10
SB2482.....	77	TD8511.....	7
SB2498.....	77	TD8511.....	43
SB2502.....	77	WL2000.....	10
SB2503.....	77	XS100H.....	17
SB2520.....	77	XS305B.....	17
SB2530.....	77	XS6001.....	17
SB2550.....	77	XS6002.....	17
SB2602.....	77	XS6003.....	17
SB3002.....	77	XS6103.....	9
SB3003.....	77	XS6105.....	9
SB3005.....	77	XS6113.....	9
SB3010.....	77	XS6115.....	9
SB3011.....	77	XS6120.....	9
SB3013.....	77	XS6121.....	9
SB3016.....	77		
SB3017.....	77		
SB3019.....	77		
SB3028.....	77		
SB3029.....	77		
SB3031.....	77		
SB3040.....	77		
SB3041.....	77		
SB3042.....	77		
SB3043.....	77		
SB4040.....	77		
SD5009.....	24		
SD5009.....	43		
SD5019.....	24		
SD5019.....	43		
SD6009.....	18		
SD6009.....	43		
SD6019.....	18		
SD6019.....	43		
SD6519.....	10		
SD6519.....	43		
TD005.....	19		
TD005.....	25		
TD060.....	7		
TD060.....	10		
TD060.....	19		
TD060.....	25		
TD168A.....	19		
TD168B.....	19		

**Speed Elektronik Vertrieb
GmbH Germany**

Our full line distribution partner for Germany
Mail: info@speed-elektronik.de
Telephone: +49 2336 47450
website: www.speed-elektronik.de

SPEED Electronics Ltd Ireland

Our full line distribution partner for Ireland
Mail: info@speed-electronics.ie
Telephone: +353 656869044
website: www.speed-electronics.ie