

› Die besten Seiten guter Verbindungen



9099/8.2010

› Funktechnik

- ▶ PMR 446 Funkhandys
- ▶ Funkscanner
- ▶ CB-Funk
- ▶ Amateurfunk
- ▶ Zubehör



Katalog 2010/11

▶ Wir-bleiben-in-Kontakt

Inhalt

Funkhandys (PMR 446)

▶ Funkhandys (PMR 446)	Seite	3 - 6
▶ Zubehör	Seite	7 - 10
▶ Motorrad-Sprechfunk	Seite	9
▶ Funktions- u. Zubehörtabellen	Seite	6



> PMR 446 Funkstandard - ab Seite 4

Funkscanner

▶ Funkscanner	Seite	11 - 14
▶ Multibandradios	Seite	14
▶ Funkscanner Zubehör	Seite	15 - 16



> Funkscanner - ab Seite 10

CB-Funk

▶ CB-Funk Geräte	Seite	17 - 23
▶ Zubehör	Seite	23
▶ Liste Ausstattungsmerkmale	Seite	24



> CB-Funk - ab Seite 17

Amateurfunk

▶ Amateurfunk-Geräte	Seite	25 - 28
▶ Zubehör	Seite	28



> Amateurfunk - ab Seite 25

Zubehör

▶ Mikrofone, Vox Sets	Seite	29
▶ Mikrofonzubehör	Seite	30
▶ Lautsprecher	Seite	31
▶ Netzgeräte	Seite	32
▶ Wechselrichter	Seite	32 - 33
▶ Spannungswandler	Seite	34
▶ Messgerät	Seite	41

Antennen

▶ CB-Mobilantennen	Seite	35 - 38
▶ CB-Stationsantennen	Seite	39
▶ Seefunkantennen	Seite	40
▶ Antennenzubehör	Seite	41 - 44

Stecker

▶ Steckverbindungen	Seite	45 - 47
---------------------	-------	---------



> PMR 446 Funkstandard

Funkhandys mit denen Sie jederzeit und überall kostenlos kommunizieren können.

► Bis zu 5 km Reichweite ► Anmelde- und gebührenfrei ► Klein und leicht ► Babysitter-Funktion



Privatkanäle CTCSS/DCS: Durch die Einstellung von CTCSS/DCS Kodierungen können Sie gezielt mit einzelnen Funkpartnern, die die gleichen CTCSS Töne oder DCS Codes programmiert haben, ungestört kommunizieren. Somit gibt es keine Überlagerungen mit fremdem Funkverkehr und Sie hören nur den gewünschten Gesprächspartner.

Im Babyüberwachungsbetrieb werden so die Funksignale von Anwendern ohne CTCSS Kodierung auf dem gleichen Kanal erfolgreich unterdrückt.

Vox-Sprachsteuerung: Die Vox-Funktion ermöglicht es zu senden, ohne die Sendetaste zu betätigen. Der Sender wird durch die Sprache, die auf das interne (oder externe) Headset-Mikrofon trifft, aktiviert.

PTT Taste: Sendetaste (Push To Talk) am Gerät oder extern. Muss bei Funkgeräten gedrückt werden, um mit dem Funkpartner zu sprechen.

Scan (Suchlauf): Automatisches durchsuchen (Scannen), um Funkgespräche auf einem der 8 Kanäle zu finden.

Dual Watch (Zweikanalüberwachung): Das Gerät wechselt automatisch kurz vom aktuellen Kanal auf den Vorzugs-/Prioritätskanal. Wird dort gesprochen, verbleibt das Gerät auf diesem Prioritätskanal, ansonsten wechselt es zurück auf den aktuellen Kanal.

Rufton (Call): Aussendung eines Ruftons, der vom Funkpartner empfangen wird. Je nach Gerät sind verschiedene Ruftöne einstellbar, ähnlich den Klingeltönen beim Handy.

Monitor-Funktion: Kurzzeitige Überbrückung der Rauschsperrung, um auch schwache Signale, die unterhalb des eingestellten Schwellwertes der Rauschsperrung liegen, noch hören zu können.

Tastatur-Verriegelung: Schutz gegen Fehlbedienung. So wird vermieden, dass versehentlich Einstellungen geändert werden (z.B. Verstellen des Kanals).

Akku- oder Batterie-Anzeige: Zeigt die ungefähre Restkapazität der Akkus/der Batterien an.

Babyüberwachung: Eine Funktion um Babys, Kinder und Kranke zu überwachen.

> Reichweiten von Funkhandys (PMR 446)

Unbebautes Land, über Wasser usw. bei freier Sichtverbindung		bis zu 10 km und mehr
Leicht hügelig, in Wäldern usw.		3 - 5 km
In leicht bebautem Gelände, zwischen Fahrzeugen und Motorrädern		bis zu 2 km
Innerorts, in Städten usw. (je nach Bebauung)		bis zu 1,5 km
Innerhalb eng bebauter Städte oder bei verdeckter Antenne, z.B. in der Jackentasche		bis zu 800 m
Innerhalb Stahlbetonbauten		bis zu 400 m

Funkhandys: Reichweite bis zu 10 km, 8 Kanäle, 500 mW

► Erreichbar sein ...



Funkhandy - PMR 446

> Tectalk Easy

Ein kleines Funkhandy mit einfacher Bedienung zu einem sehr guten Preis-/ Leistungsverhältnis.

Die beiden auswechselbaren Frontblenden sorgen für Abwechslung und die umschaltbare Sendeleistung für geringen Stromverbrauch. Der Tonruf und die Scanfunktion runden den Bedienkomfort ab.

- ✓ Auswechselbare Frontblenden (silber/schwarz)
- ✓ Umschaltbare Sendeleistung
- ✓ Kanalsuchlauffunktion

Tectalk easy Paar:

2 Geräte, 2 Frontblenden
2 Gürtelclips



► Best.-Nr.: 29680



Funkhandy - PMR 446

> Tectalk Smart+

Klein, leicht, einfach im Handling, mit nützlichen Zusatzfunktionen ausgestattet, wird Sie das Tectalk Smart+ überzeugen.

Ob bei Freizeitaktivitäten oder beim Sport – den Einsatzmöglichkeiten sind keine Grenzen gesetzt. Die 38 CTCSS-Kodierungstöne pro Kanal ermöglichen ungestörten Kontakt zu Ihrem Partner/n.

Die Freisprechfunktion (Vox) – kein Drücken der Sendetaste – eignet sich auch zur Babyüberwachung.

- ✓ 38 Kodierungstöne (CTCSS) für ungestörte Gespräche
- ✓ Freisprechfunktion/Babyüberwachung

Tectalk Smart+ Paar:

2 Geräte, 2 Gürtelclips (360°)

► Best.-Nr.: 29883

Tectalk Smart+ Set:

2 Geräte, 2 Headsets,
Duo-Steckerlader, 6 Akkus,
2 Gürtelclips(360°)

► Best.-Nr.: 29884

Ersatzheadsets/:

► Best.-Nr.: 41925

► Erreichbar sein ...



► Best.-Nr.: 29883

► Best.-Nr.: 29884



Funkhandys: Reichweite bis zu 10 km, 8 Kanäle, 500 mW

Funkhandy - PMR 446

> Tectalk Fun

Diese Funkgeräte zeichnen sich aus durch einfache Bedienung, gute Handhabung durch gummierten Außenring am Gehäuse und zweckmäßige Ausstattungsmerkmale, die den Anwender ansprechen, der ohne viel Schnick Schnack von A nach B ein Gespräch aufbauen möchte.

Anwendungsmöglichkeiten: Überall dort, wo es mit einem guten Gefühl verbunden ist, in Gesprächskontakt zu bleiben, finden diese Funkgeräte ihren optimalen Einsatz.

Mit den praktischen Umhängebändern, welche sich im Lieferumfang befinden, können die Funkgeräte wie eine Kette um den Hals getragen oder an die Tasche, Gürtel gebunden werden.

- ✓ Scanfunktion
- ✓ Hi/Low Sendeleistungsumschaltung
- ✓ Monitorfunktion
- ✓ Ruftaste (Call)
- ✓ Ladebuchse, 230 V Lader optional, Best.-Nr.: 29699
- ✓ Batteriewarnanzeige
- ✓ Stromversorgung: 3 AAA Batterien (nicht im Lieferumfang)
- ✓ 5 km max. Reichweite
- ✓ Umhängeband (Lanyard) im Lieferumfang



► Erreichbar sein ...



Tectalk Fun - orange

► Ord.-No.: 29690

Tectalk Fun - blau

► Ord.-No.: 29691

Tectalk Fun - schwarz

► Ord.-No.: 29692

Funkhandys: Reichweite bis zu 10 km, 8 Kanäle, 500 mW

Funkhandy - PMR 446

> Tectalk FM+

UKW-Radio und Funkhandy in einem. Ein kleines Gerät mit großer Funktionsvielfalt.

Die 38 Kodierungstöne pro Kanal in Verbindung mit der Sprachverschlüsselungs-Funktion (Scrambler) sorgen für völlig ungestörte Gespräche. Die 3-stufige Sprachsteuerung für "freihändige" Gespräche und zur Babyüberwachung, die Stopp-Uhr, der automatische Stromsparmmodus, die 10 einstellbaren Klingeltöne und die Scanfunktion runden den Komfort ab.

Tectalk FM+ Paar

- 2 Geräte, 2 Headsets,
- 2 Li-Ionen Akkus, Doppelstandlader,
- 2 Batteriefachdeckel für je
- 3 x AAA Batterien/Akkus

- ✓ 38 Kodierungstöne (CTCSS) für ungestörte Gespräche
- ✓ Sprachverschlüsselung (Scrambler)
- ✓ Freisprechfunktion 3-stufig/ Babyüberwachung
- ✓ Stopp Uhr
- ✓ Automatische Stromsparmfunktion
- ✓ 10 einstellbare Klingeltöne
- ✓ Kanalsuchlauffunktion



► Erreichbar sein ...



► Best.-Nr.: 29735

Funkhandys: Reichweite bis zu 10 km, 8 Kanäle, 500 mW

Semi professionelles Funkgerät (PMR 446)

> Tectalk Action Pro

Ultraflach im Aluminium Gehäuse und mit ungeheurer praktischer Ausstattung präsentiert sich das neueste Modell aus dem Semi professionellen Bereich der ALBRECHT Funkgeräte.

Die intelligente Ladeschale für Schnellladung und Erhaltungsladung kann in Verbindung mit optionalen KFZ-Ladekabel (Art.-Nr.: 29724) auch mobil betrieben werden.

Die 38 Kodierungstöne pro Kanal in Verbindung mit der Sprachverschleierungs-Funktion (Scrambler) sorgen für ungestörte Gespräche. Weitere Ausstattungsmerkmale: 2-stufige Sprachsteuerung (Vox), Zweikanalüberwachung, Kanalscan, 3 Klingeltöne, Raumüberwachung uvm.

- ✓ Audiokompaner für bessere Übertragungsqualität
- ✓ Taschenlampe
- ✓ Intercomfunktion für Motorradfahrten
- ✓ Kodierungstöne (38 CTCSS)
- ✓ Integrierter Li-Ionen Akku, 780 mAh

Tectalk Action Pro
1 Funkgerät, Ladeschale, AC-Adapter
▶ Best.-Nr.: 29850



Funkgeräte (PMR 446): Reichweite bis zu 10 km, 8 Kanäle, 500 mW

Semi professionelles Funkgerät (PMR 446)

> Tectalk Contact 2

Das Tectalk Contact 2 ist sehr klein, handlich, robust und sieht gut aus. Es arbeitet mit drei Standard-Mignonzellen (lange Akkulaufzeit), hat eine gute Akustik, ein klar ablesbares, hellgrün hinterleuchtetes Display und eine überdurchschnittliche Ausstattung.

- ✓ Kodierungstöne (38 CTCSS/104 DCS) für ungestörte Gespräche
- ✓ 3 Eingangsempfindlichkeitsstufen
- ✓ Audiokompaner für sehr gute Übertragungsqualität
- ✓ 20 Kanäle über PC programmierbar (opt. Software)
- ✓ Intelligenter Standlader lädt beliebige Akkus und schaltet nach Ladevorgang auf Erhaltungsladung

Tectalk Contact 2
1 Gerät im Blisterkarton, Ladeschale, Gürtelclip
Akkus: 3 x AA (1500 mAh)
▶ Best.-Nr.: 29740

Optionales Zubehör:
12 V KFZ-Ladekabel: mit Zig-Anzündestecker
▶ Best.-Nr.: 29251

Duo-Standladegerät: ohne AC Adapter
▶ Best.-Nr.: 29743

USB Programmierkabel und -software
▶ Best.-Nr.: 29745

Schutztasche
▶ Best.-Nr.: 29744



Semi professionelles Funkgerät

> Tectalk Pro XL

Das Tectalk Pro XL wird insbesondere den professionellen Anwender durch das äußerst stabile Gehäuse überzeugen (Aluminium-Druckguss-Rahmen, wassergeschützt nach IP 54 Standard).

- ✓ Kodierungstöne (50 CTCSS/104 DCS) für ungestörte Gespräche
- ✓ Freisprechfunktion
- ✓ Prioritätskanal
- ✓ Gerätekennzeichnung möglich (Radio ID)
- ✓ Einstellungsübertragung mit opt. Klon-Kabel möglich

Tectalk Pro XL:

1 Gerät, Ladegerät
Li-Ionen Akku (1000 mAh)
Tragetasche
▶ Best.-Nr.: 29786

Tectalk Pro XL Mobil - Von Bike zu Bike oder Fahrzeug zu Bike.
Ausstattung wie Tectalk Pro XL jedoch mit:

- ✓ Magnetfußantenne (verdoppelt beinahe die Reichweite)
- ✓ Magnetfußantenne und Gummiwendelantenne im Lieferumfang

Tectalk Pro D-Mobil:

▶ Best.-Nr.: 29784



Batterie-Eliminator

TBP- 1100: für 12 V Betrieb
▶ Best.-Nr.: 29799

Akkupack, 1600 mAh:

▶ Best.-Nr.: 29787

TCC 1000: Klon-Kabel

▶ Best.-Nr.: 29788

Flex Antenne

für Amateurfunkzwecke:
35 cm, 430 - 446 MHz, 5 dBi
▶ Best.-Nr.: 29796



▶ Best.-Nr.: 29786

▶ Erreichbar sein ...



Funkhandys/PMR 446

Alle auf einen Blick



	Tectalk Easy	Tectalk Smart+	Tectalk Fun	Tectalk FM+	Tectalk Action Pro	Tectalk Contact2	Tectalk Pro XL
8 Kanäle	●	●	●	●	●	●	●
Reichweite bis zu 5 km	●	●	●	●	●	●	●
Sendeleistung/mW	500/50	500	500	500	500	500	500/50
Frequenzbereich (MHz)	446	446	446	446	446	446	446
Displaybeleuchtung	○	●	●	●	●	●	●
Tastatursperre	○	●	●	●	●	●	●
Tonruf/Call-Töne	1	3	10	10	3	5	5
Freisprecheinrichtung/Vox	○	●	●	●	●	●	●
Vox-Empfindlichkeitsstufen	○	1	●	3	2	3	5
38 CTCSS Kodierungen	○	●	●	●	●	●	50
104 DCS Kodierungen	○	○	○	○	○	●	●
Sprachverschlüsselung	○	○	○	○	●	○	○
Scanfunktion	●	●	●	●	●	●	○
Programmierbar	○	○	○	○	○	●	●
Zweikanalüberwachung	○	○	○	○	●	●	●
Stopp Uhr	○	○	○	●	○	○	○
Stromsparmodus	●	●	●	●	●	●	●
Batterieleeranzeige	Warnton	●	●	●	●	●	●
Standlader	○	●	○	●	●	●	●
Steckerladeranschluss	○	●	○	●	○	○	●
Akku Kapazität (mAh)	○	650	○	720	○	1500	1000
				Li-Ionen			Li-Ionen
Headsetbuchse 2,5/3,5 mm	○	○	○	○	○	●	●
Headsetbuchse 2,5 mm	○	●	○	●	○	○	○
Größe mm (B H T)	52 122 30	45 120 25	○	45 125 18	○	55 175 25	60 180 25
Gewicht inkl. Akku/-packs	117	92	○	72	○	178	185
Batterien/Akkus	3 AAA	3 AAA	○	Li-Ion o. 3 AAA	○	3 AA	Li-Ion Akku

Funkhandy (PMR 446) Zubehör

AE 31 S - Security Headset



sehr professionelles Headset, mit "Clear Tube"-Ohrhörer und kleiner, separater Sendetaste. 2,5/3,5 mm Stecker.

► Best.-Nr./Ord.-No.: 41997

Ohrhörer/Kehlkopfmikrofon-Kombinationen



AE 38 S2

Sehr robustes Headset (IP55) mit 2 Kehlkopfmikrofonen für optimale Sprachübertragung - auch bei starken Umgebungsgeräuschen, 2 Sendetasten, Doppelstecker: 2,5/3,5 mm

► Best.-Nr.: 41918

AE 31 CL2 - Security Headset

NEU!

Security Headset mit in der PTT-Taste integriertem Mikrofon, eignet sich u.a. hervorragend für das MIDLAND HP 450-2 A, wenn eine besonders laute Übertragung gewünscht wird oder andere Schallschlauch-Headsets zu leise sind.

Die neuartige Schaltung des AE 31-2CL erlaubt Freisprech- oder Sendetastenbetrieb ohne zusätzliches Umschalten am Mikrofon. Einfach am Funkgerät auf VOX (Freisprechfunktion) oder PTT (Sendetastenbetrieb) umschalten. 2,5/3,5 mm Stecker.

► Best.-Nr.: 41999



AE 38

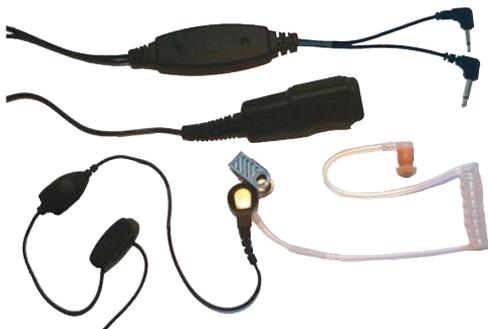
mit 1 Kehlkopfmikrofon mit guter Sprachübertragung, Stecker: 2,5/3,5 mm, separate Sendetaste.

► Best.-Nr.: 41910

AE 31 - Security Headset

sehr professionelles Headset, mit "Clear Tube"-Ohrhörer und separater Sendetaste. 2,5/3,5 mm Stecker.

► Best.-Nr.: 41990



AE 37/AE 30 - Sprechkombination

mit Schwanenhals-Mikrofon, wahlweise Vox- oder Sendetastenbetrieb schaltbar.

► Best.-Nr.: 41915, 2,5 mm Stecker

► Best.-Nr.: 41830, 2,5/3,5 mm Stecker



HS 01 - Headset für Sport und Beruf



mit verstellbarem Nackenbügel für festen Sitz auch bei starken Bewegungen, Sendetaste auch umschaltbar auf Freisprechen, 2,5/3,5 mm Stecker. IP55 wassergeschützt.

► Best.-Nr.: 41917



Funkhandy (PMR 446) Zubehör

AE 24 - Sprechkombination



mit Sendetaste am Mikrophon, Clip zur Befestigung des Mikrofons, 2,5/3,5 mm Stecker

► Best.-Nr.: 42724

HM 501 - Sprechkombination



Clip-Mikrofon mit integrierter Sendetaste und Ohrhörer.

► Best.-Nr.: 42701, 2,5 mm Stecker
► Best.-Nr.: 42700, 2,5/3,5 mm Stecker

Koffersets für den Profi



Tectalk Pro XL
2 Geräte, 2 x Standlader, Akkus, 2 x Headsets MA 24 L

► Best.-Nr.: AL206.S2

Tectalk Contact 2
2 Geräte, 2 x Standlader, Akkus, 2 x Headsets MA 24 L

► Best.-Nr.: AL206.S3

Fahrrad Funk Set

Mikrofon und Ohrhörer, Montage am Fahrradhelm, Sendetaste, Anschluss auch für Walkman, MP3 Player etc.
2,5/3,5 mm Stecker.

► Best.-Nr.: 41861



Freisprecheinrichtung



Densei MV-509 Multi Vox System mit Gürtelclip. Freisprecheinrichtung für PMR 446 Geräte. Die Vox-Empfindlichkeit ist stufenlos regelbar. Anschluss: 2,5/3,5 mm Buchsen zur Aufnahme diverser Headsets aus unserem Lieferprogramm. Anschlussmöglichkeit für externe Sendetaste (PTT).

► Best.-Nr.: 4255



Adaper für Funkhandys mit Doppelstecker-Anschluss

Adapter BPA 200

Eine große Vielfalt an Bluetooth-Headsets sind im Handel erhältlich – sie sind alle für Handy-Nutzung geeignet. Der BPA 200 Adapter bietet die Möglichkeit ein Standard Bluetooth-Headset via BPA 200 mit einem Funkhandy (PMR 446) zu verbinden. Die Sendetaste ist im BPA 200 integriert. Passend für alle aktuellen Sprechfunkgeräte der Marken ALAN, ALBRECHT und MIDLAND. Lieferumfang: Sendeeinheit, Adapter 2,5 mm Stereo-stecker auf 2,5/3,5 mm Doppelstecker, 230 V Steckerlader

► Best.-Nr.: 15455

Bei namhaften Reiseveranstaltern erfolgreich im Einsatz!

Touristik Funk-Sets

Set Reiseleitung Tectalk Contact 2
1 Gerät inkl. Headset (MA 35 L), Schnelllader und Akkus.

► Best.-Nr.: 29740/C652.02

Set Reisegast Tectalk Smart+
2 Geräte inkl. Ohrhörer (OH-2A), Ladeset und Akkus.

► Best.-Nr.: 29884/2x 71451



Set Reiseleitung



► Reichweiten



Zubehör für Motorradkommunikation

Motorrad Funk-Sets

Für die Kommunikation von Bike zu Bike. Unsere Funksets bestehen je aus 2 Funkhandys und 2 Helm-Headsets.

Tectalk Smart+ Sets

für Integralhelme

2 Geräte, 2 x CHS 300, 2 x BHS 301

► Best.-Nr.: 29883.S1

für offene Helme

2 Geräte, 2 x OHS 500, 2 x BHS 301

► Best.-Nr.: 29883.S2

für Integralhelme, inkl. Standlader

2 Geräte, Standlader, Akku, 2 x Headset, 2 x CHS 300, 2 x BHS 301

► Best.-Nr.: 29884.S1

für offene Helme, inkl. Standlader

2 Geräte, Standlader, Akku, 2 x Headset, 2 x OHS 500, 2 x BHS 301

► Best.-Nr.: 29884.S2

AE 600 Motorrad Intercom



Motorrad-Intercom AE 600

für Fahrer und Sozia/Sozius, Anschlussmöglichkeit für Navi oder MP3 Player

► Art.-Nr.: 40011, mit CHS 300 (Integralhelm)

► Art.-Nr.: 40012, mit OHS 500 (Jet-/Klapphelm)

Motorrad-Intercom AE 600 S

für Fahrer und Sozia/Sozius. Mit integriertem UKW-Radio und Anschlussmöglichkeit für Funkhandy, MP3 Player und Handy.

► Art.-Nr.: 40021, mit CHS 300 (Integralhelm)

► Art.-Nr.: 40022, mit OHS 500 (Jet-/Klapphelm)

Motorrad-Intercom AE 600 BT

kabellose Verbindung zu Bluetooth-Headsets, -Handys, -Navis, -Funkhandys, kabelgebundene Anschlussmöglichkeit: Fahrerheadset, Navi, MP3 Player, Funkhandy. Integriertes UKW Radio. Im Lieferumfang: Sendetaste f. Funkhandy, 12 V Zig.-Adapterkabel, 1 Headset für Sozius

► Art.-Nr.: 40031, mit CHS 300 (Integralhelm)

► Art.-Nr.: 40032, mit OHS 500 (Jet-/Klapphelm)

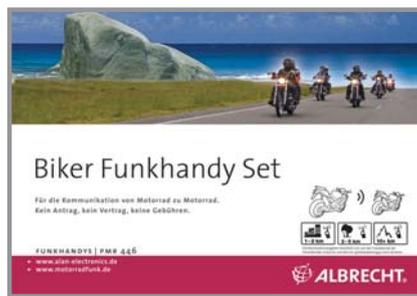
Anschlusskabel für 600 Serie

BHS 308: Beifahrer-Basiskabel für AE 600 Serie, Spiralkabel.

► Best.-Nr.: 41952

BHS 304: Fahrer-Basiskabel für AE 600 Serie.

► Best.-Nr.: 41948



Tectalk Contact 2 Sets

für Integralhelme

2 Geräte, 2 x CHS 300, 2 x BHS 300, Standlader, Akku

► Best.-Nr.: 29740.S1

für offene Helme

2 Geräte, 2 x OHS 500, 2 x BHS 300, Standlader, Akku

► Best.-Nr.: 29740.S2

Tectalk FM+ Sets

für Integralhelme, inkl. Standlader

2 Geräte, Doppelstandlader, Akku, 2 x CHS 300, 2 x BHS 301

► Best.-Nr.: 29735.S1

für offene Helme, inkl. Standlader

2 Geräte, Doppelstandlader, Akku, 2 x OHS 500, 2 x BHS 301

► Best.-Nr.: 29735.S2

Stereo Headset



SHS 300

2 Stereo-Ohrhörer für den Anschluss an einen MP3 Player o.ä., inkl. Adapter von 3,5 mm auf 2,5 mm Stereostecker

► Best.-Nr.: 41929

Basis Sets



BHS 301

Sendetaste und Anschluss-Stecker für Tectalk Smart+/FM+, Vervollständigung mit CHS 300 oder OHS 500.

► Best.-Nr.: 41941

BHS 300

wie BHS 301 jedoch für Tectalk Pro XL u. Contact 2.

► Best.-Nr.: 41940



EXT 300 - Verlängerungskabel

für AE 500S/600/600S, BHS 300/301

► Best.-Nr.: 41947

Blindstecker für Vox-Betrieb

für Basis Sets BHS 300/301. Zur Nutzung der Freisprechfunktion (Vox). Nicht geeignet für Tectalk Smart+

► Best.-Nr.: 41883

BPA 300/O, BPA 300/C

Für den Anschluss von bluetoothfähigen Handys oder Navis.

BPA 300/C

Für den Integralhelm. Lieferumfang: Sendeeinheit mit wasserdichtem Steckkontakt, Headset CHS 300, 230 V Steckerlader

► Best.-Nr.: 15500



BPA 300/O

Für den Jet-/Klapphelm. Ausführung wie BPA 300/C jedoch mit Headset OHS 500

► Best.-Nr.: 15510



Funkhandy Zubehör

Mikrofon/Ohrhörer für Helmeinbau



Integralhelm Set CHS 300
Mikrofon/Ohrhörer für Anschluss an Basis Set BHS 300/301 (Integralhelm).

► Best.-Nr.: 41930



Jet-/Klapphelm Set OHS 500
Schwanenhals-Mikrofon und Ohrhörer für Anschluss an Basis Set BHS 300/301 (Jet-/Klapphelm).

► Best.-Nr.: 41955

Ohrhörer



Ohrhörer OH2/OH2A
mit flexibler, weicher Ohrgummischlaufe.
OH 2A, 2,5 mm Stecker

► Best.-Nr.: 71451

OH 2, 3,5 mm Stecker

► Best.-Nr.: 71450



Außenohrhörer
Dynamischer Mono-Ohrhörer,
Stecker: 3,5 mm

► Best.-Nr.: 71410



Ohrhörer OH3/OH3A
mit flexibler Ohrhörerlasche.

OH 3A, 2,5 mm Stecker

► Best.-Nr.: 71452

OH 3, 3,5 mm Stecker

► Best.-Nr.: 71453



Helm Ohrhörer
speziell für Fahrschulbetrieb.
3,5 mm Stecker

► Best.-Nr.: 41886

2,5 mm Stecker

► Best.-Nr.: 41887

Antennen



Minimag 440 SMA
Magnetfußantenne mit SMA Stecker,
420 - 480 MHz

► Best.-Nr.: 65740

Minimag 440 SMB
Magnetfußantenne mit SMB Stecker,
420 - 480 MHz

► Best.-Nr.: 65745



Tasche

Wasserschutztasche
für Funkhandys bis 26 cm Höhe

► Best.-Nr.: 29054

KFZ-Zig.-Anschlusskabel



Für Tectalk FM+/Smart+/Contact2 ► Best.-Nr.: 29251

Für AE 600/AE 600 S/AE 600BT ► Best.-Nr.: 29724

Für Tectalk Pro XL ► Best.-Nr.: 29799

Für/for Tectalk action, ALAN 441/443, ALAN 445 Sport,
MIDLAND G7/G6/445BT, Reer 5000/5003/5005
Seefunkgeräte: MIDLAND Ocean und Atlantic

► Best.-Nr./Ord.-No.: 29726

Mikrofone

Babysittermikrofon BM 1

zur Babyüberwachung mit Klettband,
für alle Funkhandys.
Für einen größeren Abstand zwischen
Baby und Funkhandy.



► Best.-Nr.: 41870

Lautsprecher-Mikrofon SM 400

mit Clip und Spiralkabel,
Duoklinkenstecker 2,5/3,5 mm



► Best.-Nr.: 41780

Lautsprecher-Mikrofon SM 500

mit rotierendem Clip und Spiralkabel,
wassergeschützt nach IP 54.
Duoklinkenstecker 2,5/3,5 mm.



► Best.-Nr.: 41750

AL 400 - Windschutz

Ersatz-Windschutz für MA 30, AE 30/37 Mikrofone



► Best.-Nr.: AL 400

Adapter

Adapter - Einzelstecker 2,5 mm auf Doppelbuchse 2,5/3,5 mm, zum Anschluss einiger Headsets (z.B. AE 31, AE 38) auf Tectalk smart+/FM+, MIDLAND 777/-K1/-G5



► Best.-Nr.: 29254

Welches Zubehör für welches Funkhandy?

Doppelstecker 2,5/3,5 mm:

z.B. für Tectalk Pro XL, Tectalk Contact 2



Einzelstecker (Stereoklinkenstecker) 2,5 mm:

z.B. für Tectalk Smart+, Tectalk FM+



Adapter: Doppel- auf Stereostecker (Best.-Nr.: 29254)

z.B. für Tectalk Smart+, Tectalk FM+





> Funkscanner

Ganz dicht dran am Geschehen sind Sie mit den Albrecht-Scannern auf jeden Fall, egal ob Hand- oder Tischscanner. Albrecht hat seit der Freigabe der Scanner ein breites Sortiment aufgebaut, bei dem Sie vom Einsteigermodell bis zum Profiscanner alles finden. Oberstes Prinzip für uns: Wir möchten Ihnen Scanner mit guter Ausstattung zum günstigen Preis anbieten, saubere Verarbeitung und gute Qualität ist Voraussetzung!

Obwohl der Empfang von Funkdiensten mit Scannern in vielen europäischen Ländern mittlerweile liberalisiert ist, gibt es immer noch Unterschiede in den nationalen Gesetzgebungen, die Sie beim Betrieb von Scannern beachten sollten. Alle Albrecht Funkscanner werden mit dem CE Zeichen gekennzeichnet.

MHz	Funkdienst
26.565	34 - 27.405 CB-Funk
47	68.4 - 40 Mobilfunk 8 m Band (Betriebsfunk, Funkfernsteuerungen, drahtlose Mikrofone)
50	54.4 - 68.4 Fernsehbereich I/TV I
68	87.5 - 54.4 Amateurfunk 6 m Band
87.5	108 - 87.5 Mobilfunk 4 m Band (Betriebsfunk, BOS-Funk)
108	118 - 108 UKW Runkfunk
118	136 - 118 Flugnavigationsfunk
136	137.5 - 136 Flugfunk
136	144 - 137.5 Wettersatelliten
144	146 - 144 Militärischer Betriebsfunk
146	174 - 146 Amateurfunk 2 m Band
174	230 - 174 Mobilfunk 2 m Band (Betriebsfunk, BOS-Funk, Seefunk)
230	400 - 230 Fernsehbereich III/TV III
410	425 - 400 Militär Flugfunk
430	440 - 425 Mobilfunk (Bündelfunk)
433.075	434.775 - 440 Amateurfunk 70 cm Band
440	470 - 434.775 Funkanlagen mit geringer Leistung (LPD)
446.0	446.1 - 470 Mobilfunk 70 cm Band (Betriebsfunk, Zugfunk, Pager)
470	790 - 446.1 PMR 446 Funkhandys
885	887 - 790 UHF Fernsehbereich
930	932 - 887 Schnurlose Telefone CT1+
890	960 - 932 Schnurlose Telefone CT1+
1240	1300 - 960 Mobilfunk (Mobiltelefon D-Netze)
	1300 - 1240 Amateurfunk 23 cm Band

Bitte beachten Sie, dass nicht alle genannten Frequenzbereiche in Deutschland abgehört werden dürfen.

Pictogramme zur Erläuterung der Empfangsmöglichkeiten:



Funkscanner

> ALBRECHT AE 30 H

Ein 200 Kanal Hands scanner im Pocket-format speziell für den Flugfunkbereich und UKW/FM Radio. Die umschaltbaren Bandpläne erleichtern die Frequenzanpassung im europäischen Ausland. Des weiteren verfügt dieser Scanner über 3 Prioritätskanäle (je Band 1 Kanal), 3 vorprogrammierte Suchlaufbänder, Suchlaufverzögerung (Delay) 0 - 5 Sekunden, Überspringen von Speicherplätzen von bis zu 40 Frequenzen, schaltbare Tastatursperre, beleuchtetes LC-Display mit Kanal-/Frequenz- u. Funktionsanzeige. Die Audio Ausgangsleistung liegt bei max. 400 mW. Das Gerät besitzt Anschlüsse für Antenne (BNC), Ohrhörer und ext. Lautsprecher. Im Lieferumfang: Gummwendelantenne und Gürtelclip.

Zitat Funkamateure: Der ALBRECHT AE 30 H ist ein kompakter Begleiter und bietet in seiner Preisklasse einen guten Gegenwert. 200 Speicherplätze sind in dieser Preisklasse beachtlich.

Zitat Online Magazin Funkempfang: Der AE 30 H überzeugt auf ganzer Linie ... Ein Spezialist für Flugfunk mit UKW-Radio als Zugabe ... Für unter 80 Euro ist der AE 30 H ein echtes Schnäppchen.

► Best.-Nr.: 27030



> ALBRECHT AE 69-2H

Ein 80 Kanal Hands scanner der neuen Generation im kompakten Design und mit 165 g ein echtes Leichtgewicht. Er verfügt über 3 Bandgruppen mit unterschiedlichen Rastern, einen nicht flüchtigen Speicher für Einstellungen (EEPROM) und die Funktion Hyper Search mit 180 Schritten/Sek. (bei 5 kHz Raster) runden den Komfort ab. Weitere Ausstattungsmerkmale: Frequenzbereiche: 25 - 88 MHz, 137 - 174 MHz, 406 - 512 MHz, Speichersuchlauf (Scan 50 Kanäle/Sek.), Frequenzsuchlauf (Search, 60 Schritte/Sek.), Abstimmraster: 5/6, 25/10/12,5/20 kHz, Prioritätskanal, Suchlaufverzögerung 2 Sek., Ausblendspeicher (Channel Skip), beleuchtetes LC-Display, Batteriewarnanzeige, Tastatursperre. Anschlüsse für Antenne (BNC), Ohrhörer/Lautsprecher. Neu: Jetzt mit DC-/Ladebuchse

Im Lieferumfang enthalten: Gummwendel-Antenne und Gürtelclip.

► Best.-Nr.: 27069



NEU!

> ALBRECHT AE 82 H/BT

Dieser neue Funkscanner von ALBRECHT arbeitet im 4 m und 2 m Band (AM, FM, WFM). Er verfügt über 200 Speicherplätze: 10 Speicherbänke mit je 20 Speicherplätzen und sichert eine schnelle Navigation durch die Menüs mittels Drehknopf.

Weitere Ausstattung: Raster: 5/6,25/8,33 (Flugfunk)/10/12,5/15/20/25/30/50/100/500 kHz und auto, Tastensperre, Kanal-/Frequenzsuchlauf, Zweikanalüberwachung, Eingabeabschwächer gegen Übersteuerung, wählbare Scan Verzögerung, Biepton an/aus, Frequenzversatz (Delta) (5/10/15 kHz), Displaybeleuchtung, Betrieb mit 4 x AAA Batterien/Akkus, autom. Stromsparmmodus

AE 82 H-BT: Bluetooth

Für kabellosen Empfang in Verbindung mit Bluetooth Headsets.

- AE 82 H: Best.-Nr.: 27082
- AE 82 H/BT: Best.-Nr.: 27083



NEU!

> ALBRECHT AE 86 H

Dieser neue Funkscanner der ALBRECHT Linie arbeitet im 4 m, 2 m und 10 m (AM/FM) Band. Er verfügt über eine individuelle Bandauswahl (deutsche und internationale Bänder), 200 Speicherplätze, Prioritätskanäle, wählbare Scan-Verzögerung, Frequenzversatz CB- und Betriebsfunk, Speichersuchlauf 25 Kanäle/Sek., Frequenzsuchlauf 25 Schritte/Sek., automatischen Batteriesparmodus, Kombibuchse für Laden und externen Betrieb (auch an 12 V) uvm.

Im Flugfunkbereich ist das Frequenzraster von 5 kHz auf 8,33 kHz umschaltbar.

► Best.-Nr.: 27086



Funkscanner

> ALBRECHT AE 72 H

Die neue Generation Funkscanner mit 12 Frequenzbereichen, 10 vorprogrammierten Suchlaufbändern und einem Frequenzbereich von 25 - 512 MHz bietet dieser komfortable Handscanner alles, was der routinierte Anwender braucht. Im Flugfunkbereich ist das Frequenzraster von 12,5 kHz auf 8,33 kHz umschaltbar. Dank des extrem schnellen Suchlaufs (Speichersuchlauf 50 Kanäle/Sek., Frequenzsuchlauf 60 Schritte/Sek.), des einzigartigen Features „Hyper Search“ mit 180 Schritten/Sek. und der Close Call Nahbereichs-Frequenzsuche sind Sie unschlagbar schnell auf dem Laufenden und an der Quelle aller Neuigkeiten und können diese festhalten in 100 Speicherplätzen in 10 Speicherbänken. Dass dieser Handscanner auch über alle anderen gängigen Features verfügt, wie z.B. Batterieanzeige, Tastatursperre, Suchlaufverzögerung, Anschlüsse für Antenne u.v.m., versteht sich von selbst.

Im Lieferumfang: Akku und Ladegerät.

► Best.-Nr.: 27072



> ALBRECHT AE 92 H

Wie der AE 72 H, verfügt auch dieser handliche Scanner über 10 vorprogrammierte Suchlaufbänder und sogar über 13 Frequenzbereiche. Frequenzbereich: 25 - 960 MHz. Im Flugfunkbereich ist das Frequenzraster von 12,5 kHz auf 8,33 kHz umschaltbar. Der schnelle Suchlauf (Speichersuchlauf 50 Kanäle/Sek., Frequenzsuchlauf 60 Schritte/Sek.), die „Hyper Search“ mit 180 Schritten/Sek. und die Close Call Nahbereichs-Frequenzsuche machen aus der Informationssuche ein Vergnügen, deren Frequenzen in 200 Speicherplätzen festgehalten werden können. Selbstverständlich verfügt auch dieser Scanner über alle gängigen Features, wie z.B. Batterieanzeige, Tastatursperre, Suchlaufverzögerung, Anschlüsse für Antenne u.v.m.

► Best.-Nr.: 27092



Technische Daten Funkscanner

Modell	AE 30 H	AE 69-2H	AE 82 H/ AE 82 H-BT	AE 86 H	AE 72 H	AE 92 H	AE 230 H
Speicherplätze	200	80	200	200	100	200	bis zu 2500 dyn.
Frequenzbereiche	87,5 - 107,9 MHz UKW/FM 108 - 137 MHz AM 137 - 174 MHz FM	25 - 88 MHz 137 - 174 MHz 406 - 512 MHz	66-87,495 MHz FM, 87,5-108,0 MHz WFM, 108,0-135,995 MHz AM 136-174 MHz FM	25-30,0 MHz AM/FM 66-87,495 MHz FM, 87,5-107,9 MHz WFM, 108,0-137,0 MHz AM 144-174 MHz FM	25 - 512 MHz nicht durchgehend	25 - 512 MHz 25 - 960 MHz nicht durchgehend	u.a. 25 - 87,3 MHz, 108 - 137 MHz, 137 - 174 MHz, 400 - 512 MHz, 806 - 960 MHz, 1240 - 1300 MHz
Suchlaufgeschwindigkeit	25 Kanäle/Sek.	Hyper Search: 180 Kanäle/Sek. Normal: 50 K./Sek.	10 Kanäle/Sek.	13 Kanäle/Sek.	50 Kanäle/Sek.	50 Kanäle/Sek.	100 Kanäle/Sek.
Frequenzraster	5/6,25/8,33/10/12,5/15/20/25/50/100 kHz	5/6,25/10/12,5/20 kHz	5/6,25/8,33/10/12,5/15/20/25/30/50/100/500 kHz	5/8,33/10/12,5/15/20/25/50/100 kHz	5/6,25/8,33/10/12,5/20 kHz	5/6,25/8,33/10/12,5/20 kHz	5/6,25/8,33/10/12,5/15/20/25/50/100 kHz
Stromversorgung	3 Akkus/Batterien (AA)	2 Akkus/Batt. (AA)	4 Akkus/Batt. (AAA)	3 Akkus/Batt. (AA)	Im Lieferumfang	Im Lieferumfang	Im Lieferumfang
Abmessungen B x H x T	50 x 105 x 27 mm	65 x 150 x 40 mm	56 x 116,5 x 35,8 mm	56 x 117 x 26 mm	65 x 150 x 40 mm	65 x 150 x 40 mm	68 x 115 x 31,5 mm
Gewicht inkl. Antenne	130 g	182 g	160 g	200 g	190 g	190 g	180 g
Best.-Nr.	27030	27069	27082/ 27083	27086	27072	27092	27230

Funkscanner

> ALBRECHT AE 230 H Racingscanner

Dieser kompakte Handscanner verfügt über vorprogrammierte Rennsport-, Flugfunk- und Sprechfunk-Frequenzen, max. 2500 Speicherplätze, Nahbereichs-Sendersuche (Close Call). Updates sind im Internet erhältlich.

Ausstattung:

- ▶ Frequenzbereiche (u.a.): VHF-Low: 25 - 87,3 MHz
Flugfunk 108 - 137 MHz, VHF-High, 137 - 174 MHz
UHF 400 - 512 MHz, UHF 806 - 960 MHz, UHF 1240 - 1300 MHz
- ▶ Nahbereichs-Sendersuche (Close Call™) bis 960 MHz
- ▶ 18 bzw. 19 Frequenzbereiche (3 Bandpläne)
- ▶ 50 CTCSS Codierungen / 104 DCS Codierungen
- ▶ Speichersuchlauf 100 Kanäle/Sek. (Scan)
- ▶ Frequenzsuchlauf bis zu 300 Schritte/Sek. (Search)
- ▶ Kanäle: bis zu 2500 dynamisch belegbare Speicherplätze für konventionelle Sprechfunk- und Race Systeme
- ▶ Bis zu 200 dynamisch programmierbare Systeme, bis zu 20 Gruppen pro konventionellem System
- ▶ Flugfunk-Frequenzraster 8,33/12,5 kHz, schaltbar
- ▶ Abstimmraster: 5/6,25/7,5/10/12,5/15/20/25/50/100 kHz
- ▶ 200 Suchlauf und Close-Call Ausblendspeicher
- ▶ 10 benutzerprogrammierbare Suchlaufbänke
- ▶ 1 vorprogrammierter Suchlaufbereich im Flugfunk
- ▶ Suchlaufverzögerung 0 bis 5 Sek.
- ▶ Beleuchtbares LC-Display mit alphanumerischer Anzeige
- ▶ Batterie/Akkuwarnanzeige (auch akustisch)
- ▶ Nicht flüchtiger Speicher für Einstellungen (EEPROM)
- ▶ Tastatursperre
- ▶ Anschlüsse für: Kopfhörer (8 bis 64 Ohm) Stromversorgung/Ladegerät. 230 V AC/6 V DC, 500 mA Antenne (BNC), PC und Cloning Kabel (4 pin mini)



- ▶ Interne Stromversorgung: 2 x AA Batterien oder 2 x NiMH Akkus
- ▶ Abmessungen: B: 68 mm/H: 115 mm/T: 31,5 mm
- ▶ Gewicht: 180 g ohne Batterien und Antenne
- ▶ Updates im Internet erhältlich

Im Lieferumfang:

Gerät inkl. Kopfhörer, RS 232 Anschlusskabel für PC-Programmierung, 2 Gummiwendel-Antennen, NiMH Akkus und Ladegerät, Gürtelclip und Trageschleufe.

- ▶ Best.-Nr.: 27230

Optionales Zubehör:

ARC230 - Programmiersoftware für AE 230 zum einfachen Programmieren und Steuern des Scanners (englische Benutzerführung).

- ▶ Best.-Nr.: 27235

> Aircontrol M8/M9

Gut ausgestattete Multibandradios zum Empfang von zahlreichen, interessanten Frequenzbereichen. Mit Betriebsanzeige und Drehregler für Lautstärke, Squelch und Senderabstimmung, Anschlüsse für Ohrhörer/externen Lautsprecher und Stromversorgung (6 V).

Technische Daten:

- Frequenzbereiche:
26 - 28 MHz
54 - 108 MHz
108 - 179 MHz
- Ausziehbare Teleskopantenne
- Squelchregler
- Anschluss für Ohrhörer 3,5 mm z.B. OH-2 (Art.-Nr. 71450) und externen Lautsprecher
- Stromversorgung: 4 x Akkus AA und 6 V DC Netzteil (z.B. Art.-Nr.: 7360)
- Abmessungen (M8): 88 x 210 x 48 mm
- Abmessungen (M9): 70 x 160 x 55 mm
- Gewicht (M8): 376 g (ohne Akkus)
- Gewicht (M9): 230 g (ohne Akkus)
- M9: Inkl. 2 Frontblenden

- ▶ **Aircontrol M8** Best.-Nr.: 27040
- ▶ **Aircontrol M9** Best.-Nr.: 27042



Aircontrol M9



Aircontrol M8



Funkscanner Zubehör

12 V Lade-/Strom Adapter



Umschaltbarer 12 Volt Adapter für die Handscanner AE 69-2H, AE 72, AE 92, AE 230

► Best.-Nr.: 73730

Außenohrhörer



OH-2

Dynamischer Mono-Ohrhörer zur einfachen Befestigung an der Ohrmuschel. Passend für alle Funkscanner mit 3,5 mm Stecker.

► Best.-Nr.: 71450

Steckerlader/Netzteil



Für AE 55/65/67/600/69/72/92/ 230.

► Best.-Nr.: 73671

Universal-Mobilhalter



Für Handfunkgerät und Handscanner. Einfache Befestigung am Lüftungsgitter des Fahrzeuges.

► Best.-Nr.: 75205

Fenster-Klemm-Saugfuß



Schnell anzubringen und zu entfernen. Die Antenne des Handscanners und den Scanner an das Kabel anschließen. Im Lieferumfang ist ein ca. 1,8 m langes Koaxialkabel und ein BNC-Verbinder enthalten.

► Best.-Nr.: 66790

Mini-Magnetfuß BNC



Mini-Magnetfuß (Ø 35 mm) mit enormer Haftkraft. Mit BNC-Anschluss zur Aufnahme von Gummiwendel- und kürzeren Stabantennen. Am 2,4 m langen, verlustarmen RG 174 Anschlusskabel ist ein BNC-Stecker montiert.

► Best.-Nr.: 6677

Fensterklemmfuß BNC



Fensterklemmfuß zur Aufnahme von Antennen mit BNC-Anschluss und 2,5 m RG 174/U Anschlusskabel mit montiertem BNC-Stecker. Durch Verwendung des verlustarmen RG 174 Kabels ist er optimal geeignet für Amateurfunk, Scanner und CB-Geräte.

► Best.-Nr.: 6676

Magnetantenne

Miniscan

Mini-Magnet-Saugfußantenne für Scanner und Amateurfunk

(2 m/70 cm). Der stark haftende Magnet-Saugfuß ermöglicht hohe Fahrgeschwindigkeiten. Im Lieferumfang:

2,7 m RG 174 Kabel mit BNC-Stecker.

Frequenzbereich:

0,5 - 2060 MHz (Empfang/RX),

145 - 435 MHz (Senden/TX)

Belastbarkeit: max. 40/25 W

Länge: 32 cm

Anschluss: BNC

► Best.-Nr.: 6158



AE Handscan



Teleskop Scannerantenne mit sehr guten Empfangseigenschaften. Sendebetriebe im 2 m/70 cm Amateurfunkband ist ebenfalls möglich.

Frequenzbereich:

25 - 1300 MHz

Länge: 66 cm

Anschluss: BNC

► Best.-Nr.: 6157

AE Maxiscan



Flexible Breitband Scannerantenne mit besonders guten Empfangseigenschaften im 4 m- und 2 m Band. Mit BNC-Anschluss.

Frequenzbereich: 25 - 1300 MHz

Länge: 32 cm

► Best.-Nr.: 6156

Sky Scan Mag 1300



Scanner Magnet Mobilantenne für den Empfangsbereich von 25 - 1300 MHz. Länge: ca. 64 cm, inkl. 4 m Kabel und BNC-Stecker.

► Best.-Nr.: 61680

Funkscanner Zubehör

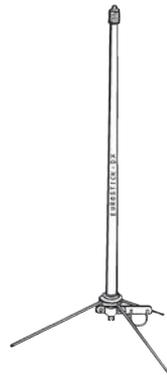


Multiscan DX

Scanner-Stationsantenne in platzsparender Ausführung. Sie kann wegen ihrer geringen Abmessungen fast überall montiert werden, z.B. auf dem Dachboden, Balkon usw. Inkl. Befestigungssatz. PL/SO-239 Anschluss

Frequenzbereich: 60 - 525 MHz

► Best.-Nr.: 6167

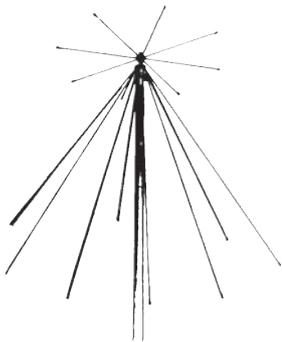


Eurostick DX

Breitbandige Scanner-Stationsantenne mit 3 Radialen. Sie lässt sich wegen der geringen Abmessungen fast überall montieren, z.B. auf dem Dachboden, Balkon usw. Inkl. Befestigungssatz. Mit PL/SO 239 Anschluss.

Frequenzbereich: 25 - 2060 MHz

► Best.-Nr.: 6164



Sky Band

Discone-Scannerantenne, die sowohl als breitbandige Empfangsantenne als auch als Sendeantenne auf Amateurfunkfrequenzen genutzt werden kann. Die Strahler sind aus rostfreiem Edelstahl gefertigt. PL/SO 239 Anschluss. Zur Montage an Masten bis max. 35 mm Durchmesser.

► Best.-Nr.: 6161



AE Desktop 1300

Scanner-Stationsantenne für den Empfang von 25 - 1300 MHz. Durch Kompaktbauweise sehr gut als Zimmer- oder Balkonantenne geeignet. Höhe ca. 1,1 m, Radiale 8 x 20 cm. Inkl. ca. 4 m Kabel und BNC Stecker.

► Best.-Nr.: 61690



Allband

Hochklassige Discone-Antenne, die als Breitband-Antenne im Empfangsbereich, sowie für den Sendebetrieb auf vielen Amateurfunkfrequenzen (6 m, 2 m, 70 cm, 33 cm, 23 cm) geeignet ist. Sie ist aus rostfreiem Stahl, verchromtem Messing und eloxiertem Aluminium gefertigt und gewährleistet somit optimale elektromechanische Eigenschaften. Sie ist leicht zu installieren und wird mit SO-239 Anschluss geliefert.

Frequenzbereich: RX 25 - 1300 MHz
 Sendefrequenzbereich: TX 49 - 51, 120 - 180 MHz, 215 - 300 MHz (UHF)
 Belastbarkeit: 200 W UHF, 300 W (VHF)
 Länge: 170 cm
 Anschluss: SO 239

► Best.-Nr.: 61700

**Diese Antenne ist für Empfang und Senden auf allen angegebenen Frequenzen geeignet.
 Geeignet für alle Scanner und Funkgeräte.**

Technische Daten						
	Multiscan DX	Eurostick DX	Sky Scan Mag 1300	Sky Band	AE Desktop 1300	Allband
Frequenzbereich MHz	60 - 525	25 - 2060 TX 144/440/ 900/1290	25 - 1300	RX 25 - 1300	25 - 1300 72-144, 220-400, 900-1290	25 - 1300
Belastbarkeit				max. 200 W		max. 300 W VHF 200 W UHF
Länge	100 cm	120 cm	64 cm	74 cm	101 cm	170 cm
Best.-Nr.	6167	6164	61680	6161	61690	61700



› CB-Funk

On the road again ...

Sie sind auf Europa's Straßen unterwegs? Sie wollen mit anderen kommunizieren? Sie wollen sich über die regionale Verkehrssituation mit anderen CB-Funkern austauschen und so schnell und sicher vorankommen?

Multichannel-Geräte

besitzen einen Länderschalter und können im jeweiligen Land umgeschaltet werden (80 Kanäle FM/40 Kanäle AM oder 40 Kanäle FM/40 Kanäle AM oder 40 Kanäle FM (CEPT).

Einschränkungen bei Geräten mit bis zu 80 Kanälen:

Die in Deutschland eingeführten Kanäle 41 bis 80 dürfen leider nicht überall an Hochantennen (Mobilbetrieb ist erlaubt) benutzt werden: in den Grenzgebieten zu unseren Nachbarländern, außer Tschechien, darf man auf den neuen Kanälen nicht senden. (Bei der Reg TP gibt es auf Anfrage eine Liste der Landkreise und Regionen, die unter diese Regelung fallen). Es gibt allerdings eine Ausnahmemöglichkeit über eine Sondergenehmigung der Regulierungsbehörde, wenn Ihr Standort so liegt, dass Sie im benachbarten Ausland keine Störungen verursachen. Diese Sondergenehmigung kann wegen des Verwaltungs- und evtl. Messaufwands durch die Behörde u.U. teuer werden!

Internationale Geräte nach der Europeanorm EN 300 433 mit 40 Kanälen FM, AM und SSB dürfen jetzt auch in Deutschland anmelde- und gebührenfrei benutzt werden.

Funken im Ausland:

Die neue europäische R&TTE Richtlinie hat überall in Europa die bisherigen nationalen Zulassungszeichen abgeschafft und durch einheitliche Kennzeichnungen ersetzt. Alle CB Geräte haben jetzt nur noch das bekannte CE Zeichen mit einem zusätzlichen „Aufmerksamkeitszeichen“ und evtl. anderen Zusätzen. Da es aber immer noch in einzelnen Ländern besondere Regelungen für CB gibt, wurden die Hersteller verpflichtet, auf der Verpackung und in den Bedienungsanleitungen die Benutzer umfassend zu

informieren, wo und unter welchen Bedingungen das betreffende CB Gerät benutzt werden darf. Damit Sie auch unterwegs bei einer evtl. Kontrolle Ihr Funkgerät mit den richtigen Papieren und Unterlagen präsentieren können, hat Albrecht für jeden Gerätetyp einen passenden Gerätepass herausgebracht, der über alle Betriebsbedingungen umfassend informiert und ständig im Internet (www.hobbyradio.de) aktualisiert wird. Natürlich kann der Gerätepass nicht die in manchen Ländern noch erforderliche Anmeldung ersetzen! Für Ihre Funkgenehmigung sind Sie als Betreiber eines Funkgerätes selbst verantwortlich. Selbstverständlich dürfen Sie bei umschaltbaren Geräten auch nur die Schalterstellungen bzw. Programmierungen benutzen, die im betreffenden Land erlaubt sind!

Länderliste:

80 FM Kanäle:

D, CZ (nur FM) SK (nur FM und Kanäle 1-40 und 70-80)

40 FM/40 AM Kanäle:

B, BG, CH, D, E, F, FIN, FL, I, IR, NL, EST, LV, PL, P, RO, RSM, SK

40 FM:

Alle EU-Staaten und CH, FL, N, IS (außer Österreich)

40 Kanäle FM (4 W):

Werkseinstellung für Österreich EC

CB-Heimstation

Multichannel CB-Funk Heimstation

> ALBRECHT AE 8090

ALBRECHT AE 8090 ...

... alles in einem Gerät: Die umschaltbare Heimstation. Das Top-Gerät, um von zu Hause CB-Funk vom Feinsten betreiben zu können.

Länderliste:

- ▶ 80 FM Kanäle: D, CZ (nur FM)
- ▶ 40 FM/40 AM Kanäle: B, CH, D, E, F, FIN, FL, I, IR, NL, EST, LV, PL, P, SK
- ▶ 40 FM: Alle EU-Staaten und CH, FL, N, IS (außer Österreich)



▶ AE 8090 Best.-Nr.: 12890

Ausstattung:

Hochwertige Anzeigen für Frequenz- und Kanalwahl, das S-Meter als sehr gut arbeitendes Zeigerinstrument sowie die Anzeigen für Modulation, Power und SWR (inkl. Kalibrierungsmöglichkeit) sind großzügig gestaltet und ermöglichen ein leichtes Ablesen. Bedienerfreundlich sind der separate Ein-/Ausschalter, Lautstärkeregler, Klangfilter, Squelch, RF-/Mic-Gain und der AM/FM-Umschalter. Dual-Watch, 5 Memory-Kanäle, Scan-Funktion und Memo-Scan sowie Direktwahltasten für die Kanäle 9/19 und eine mögliche Leistungsreduktion von HI (4 Watt) auf LO (0,5 bis 1 Watt) runden den Luxus ab. Anschlüsse für externen Kopfhörer, 6-polige Mikrofonbuchse, externes S-Meter und externen Lautsprecher sind selbstverständlich. Ein Umschalter und Anschluss für 12 V-Betrieb ist vorhanden und ein Elektretmikrofon ist im Lieferumfang enthalten.

CB-Mobilfunkgeräte

CB-Mobilfunkgerät mit SSB

> ALBRECHT AE 5800

ALBRECHT AE 5800 ...

... die aus unserem 10 m Amateurfunkgerät entwickelte AE 5800 besticht durch professionelle Technik. Das Gerät verfügt über eine überdurchschnittliche Ausstattung, ein gut übersichtliches Display und die Gummidrehknöpfe runden den Komfort ab.

Ausstattung: : Kanäle: 40 SSB/USB/LSB, 40 AM und 40 FM, Up-/Down-Mikrofon (Kanalwahl auch über Drehknopf am Gerät möglich), Scan-Funktion, Up-/Down-Scan, RF- und Mic-Gain, Kanal Memo, 6-polige Mikrofonbuchse und eine externe Lautsprecherbuchse. Die Sendeleistung ist regelbar (100 mW bis 4 Watt) und es stehen 5 frei programmierbare Memory-Kanäle zur Verfügung. Die Frequenz- und Kanalanzeige ist wahlweise schaltbar. Zur weiteren Ausstattung gehören: Callfunktion (Kanal 9), Noise Blanker (Störaustaster), Tonfilter, Tastaturtöne (abschaltbar).



▶ AE 5800 Best.-Nr.: 12900

Die AE 5800 ist in den folgenden Ländern nutzbar:

B, CH, E, FL, I, RSM – anmeldepflichtig
D, F, FIN, GR, LV, NL, PL, P – anmelde- und gebührenfrei

CB-Mobilfunkgeräte

Die neue ALBRECHT-Generation:
Auf das AE 6890 CB-Funkgerät
geben wir 3 Jahre Garantie.

3
Jahre
Garantie!



Multichannel CB-Mobilfunkgerät mit CTCSS und flexiblem Bedienteil

> ALBRECHT AE 6890

ALBRECHT AE 6890 ...

... wer kennt es nicht, das Platzproblem im Fahrzeug! Das CB-Mobilfunkgerät AE 6890 bietet die Möglichkeit der Installation im Auto durch das abnehmbare Bedienelement.

Sie bestimmen die für Sie beste Platzierung zur problemlosen und gefahrenfreien Bedienung.

Die Basis des AE 6890 kann im Radio-Einbauschacht eingebaut, unter einem der Sitze oder in die Ablage gelegt werden und das Bedienelement wird mit dem Befestigungsbügel z.B. auf dem Armaturenbrett befestigt (geklebt oder geschraubt).

Das AE 6890 ist ein CB-Mobilfunkgerät mit Vollausstattung und zusätzlich 48 CTCSS-Kombinationen zum Einstellen von „Privatkanälen“ im FM-Bereich - für ungestörte Funkkontakte. CTCSS auch Piloton oder Tonsquelch genannt ist eine im CB-Funk neuartige Funktion.

Länderliste:

- ▶ Multi-Standard Länderumschaltung
- ▶ 80 Kanäle FM (4 W)/40 Kanäle AM (1 W): dE für D, CZ
- ▶ 40 Kanäle FM (4 W)/40 Kanäle AM (1 W): EU für B, BG, CH, D, E, EST, F, FIN, FL, I, IRL, LV, NL, P, PL, SK
- ▶ 40 Kanäle FM (4 W): EC alle EU Staaten (- A) + CH, FL, N, IS
- ▶ 40 Kanäle AM (4 W) /FM 4(W): E oder Po für Spanien bzw. Polen
- ▶ 40 Kanäle FM (4 W): U für GB

Optionales Zubehör

Mikrofonkabel-Verlängerung, ca. 2 m, 6-polig
▶ Best.-Nr.: 7625

Bedienteil-Kabel-Verlängerung, ca. 2,5 m
▶ Best.-Nr.: 5820



▶ AE 6890 Best.-Nr.: 12689

Ausstattung:

- ▶ 5 Multi-Standard Länderumschaltung
- ▶ Kabel zum Bedienteil ca. 2 Meter Länge
- ▶ LCD Anzeigefeld für Kanal, S/Power-Meter und Statusanzeigen
- ▶ Automatiksquelch ASQ oder normaler Rauschperrenregler SQ wählbar
- ▶ Audio-Klangfilter (TONE)
- ▶ Mikrofonvorverstärker (MIC)
- ▶ Umschaltbarer Eingangsabschwächer (LOC) für Local-/DX-Betrieb
- ▶ Anschlüsse externes S-Meter (2,5 mm)
- ▶ Alu-Druckguss mit Kühlrippen (für längere QSO's)
- ▶ Spezial (Prioritäts-) Kanal PRI, 3 Kanalspeicher
- ▶ SCAN Funktionen für alle Kanäle (SC) oder Spezialkanal (DW)-Überwachung
- ▶ Kanal 9 Direkttaste
- ▶ Tastentöne und Roger Beep schaltbar
- ▶ Display auf Kanal oder Frequenzeinstellung umschaltbar
- ▶ Flash-EEPROM Memory für alle Einstellungen

Multichannel CB-Mobilfunkgerät

> ALBRECHT AE 5090 XL

ALBRECHT AE 5090 XL ...

... jetzt mit 5 Ländereinstellungen und umschaltbaren Displayfarben

Länderliste:

- ▶ 80 Kanäle FM/80 Kanäle AM: D, CZ, Kanäle 41 - 80 AM Empfang, jedoch kein Senden möglich
- ▶ 40 Kanäle FM/40 Kanäle AM: B, CH, D, E, EST, F, FIN, FL, I, IRL, LV, NL, P, PL, SK
- ▶ 40 Kanäle FM/40 Kanäle AM (4 W): PL
- ▶ 40 Kanäle FM/40 Kanäle AM (4 W): E
- ▶ 40 Kanäle FM CEPT: alle EU Staaten (- A) + CH, H, N, IS

Ausstattung:

- ▶ Displayfarbe wählbar: rot oder blau
- ▶ Displaybeleuchtung 2-stufig
- ▶ ASC Rauschunterdrückung (patent by GPE) getrennt vom Squelch einstellbar! ▶ EEPROM: Kanalspeicherung bei Stromausfall ▶ RF- und Mic Gain ▶ Scan Funktion
- ▶ Zweikanalüberwachung ▶ Kanalwahl mit Drehknopf und Up-/Down-Tasten am Mikrofon

FERNFAHRER
ALLE WERKSTÄTTE TRUCKS, BÄNDE, 43, 42, 41
Bauschaltung Ausgabe 5/04 AE 5090
Ein Gerät der Spitzenklasse!



▶ AE 5090 XL Best.-Nr.: 12295

- ▶ 5 frei programmierbare Memory Kanäle, getrennt für AM und FM ▶ Up-/Down-Scan ▶ Memo Scan
- ▶ Multifunktions-LCD-Anzeige mit S-Meter, Modulations-/Power-Meter (umschaltbar), Status- und Kanalanzeige
- ▶ 6-polige Mikrofonbuchse - auch für Packet Radio
- ▶ S-Meter Anschluss ▶ Ext. Lautsprecheranschluss
- ▶ Stromversorgungsbuchse

CB-Mobilfunkgeräte

Die neue ALBRECHT-Generation:
Auf das AE 6690 CB-Funkgerät
geben wir 3 Jahre Garantie.

3
Jahre
Garantie!

Multichannel CB-Mobilfunkgerät mit CTCSS

> ALBRECHT AE 6690

Durch modernste Technik (SMD), Mikroprozessorsteuerung und einer erstklassigen Verarbeitung ist dieses CB-Funkgerät ein langlebiger und zuverlässiger Partner.

Länderliste:

- ▶ 80 Kanäle FM (4 W), 40 Kanäle AM (1 W): für Deutschland dE
- ▶ 40 Kanäle FM (4 W), 40 Kanäle AM (1 W): EU
- ▶ 40 Kanäle FM (4 W): Werkseinstellung für Österreich EC (auf Anfrage)
- ▶ 40 Kanäle FM (4 W)/AM 4 (W), -5 kHz: für Polen Po
- ▶ 40 Kanäle FM (4 W)/AM 4 (W): für Spanien E
- ▶ 40 Kanäle FM (4 W): Frequenzen für Großbritannien U

CTCSS - Neues Feature in der CB-Funk Welt:

Die AE 6690 besitzt 48 CTCSS-Kombinationen zum Einstellen von "Privatkanälen" im FM-Bereich - für ungestörte Funkkontakte. CTCSS, auch Piloton oder Tonsquelch genannt, ist eine im CB-Funk neuartige Funktion.

Der Tonsquelch ersetzt die konventionelle Rauschsperrung. Wichtig ist, dass der Sender und der Empfänger den gleichen CTCSS Ton eingestellt haben. Man kann also z.B. mit Freunden eine geschlossene Benutzergruppe bilden, hört sich gegenseitig, muss aber keine fremden Signale auf dem gleichen Kanal mithören. Auch wird das lästige FM-Rauschen hiermit ausgeblendet.

Ausstattung:

- ▶ Kanalwahl über Drehschalter am Funkgerät
- ▶ Großes LCD Anzeigenfeld für Kanal-, Frequenz-, Status-, Power- und S-Meter Anzeige, welches aus jedem Sichtwinkel sehr gut ablesbar ist.
- ▶ 6-polige Mikrofonbuchse nach Albrecht Standard für beliebige Mikrofone, auch für Datenübertragung
- ▶ CTCSS: zuschaltbarer Piloton mit max. 48 Kodierungsmöglichkeiten



▶ AE 6690 Best.-Nr.: 12669

- ▶ AM/FM Umschaltung
- ▶ 1 programmierbarer Spezialkanal/Prioritätskanal (SCH) und 3 frei wählbare Memorykanäle
- ▶ Spezial- und Normalkanal-Überwachung (SW)
- ▶ SCAN Kanalsuchlauf für alle Kanäle (SC) oder Spezialkanal (SW)-Überwachung. Ist CTCSS eingeschaltet reagiert der Suchlauf nur auf Signale, die ebenfalls den eingestellten CTCSS Code aussenden.
- ▶ Kanal 9 Direktwahl Taste (CH 9)
- ▶ Tasten-Bestätigungstöne (BP) und Roger Beep (RB) schaltbar
- ▶ Sendezeitbegrenzung (TOT) schaltbar
- ▶ Automatiksquelch: automatische Rauschsperrereinstellung (ASQ) oder normaler Rauschsperreregl. (SQ) wählbar
- ▶ Display auf Kanal oder Frequenzeinstellung umschaltbar
- ▶ Elektretmikrofon mit zusätzlichen UP/DOWN Kanalwahl-Tasten
- ▶ Anschlüsse für Antenne (PL-Buchse) und externen Lautsprecher (3,5 mm)
- ▶ Flash-EEPROM Memory speichert alle Einstellungen - auch nach Stromunterbrechung bleiben die Speicherungen erhalten.
- ▶ Abmessungen (B, T, H): 13,7 x 13 x 4 cm
- ▶ Gewicht: 730 g

Multichannel CB-Mobilfunkgerät

> ALBRECHT AE 5290 XL

ALBRECHT AE 5290 ...

Unsere beliebte AE 5290 völlig neu überarbeitet. Jetzt als XL-Version. Umschaltbare Displayfarben, schwarze Frontblende und 5 statt wie bisher 3 Kanalnormen (Multi Channel) sind die wesentlichen Neuheiten.

Länderliste:

- ▶ 80 Kanäle FM/80 Kanäle AM: D, CZ
Kanäle 41 - 80 AM ausschließlich Empfang
- ▶ 40 Kanäle FM/40 Kanäle AM (1 W): B, CH, D, E, EST, F, FIN, FL, I, IRL, LV, NL, P, PL, SK
- ▶ 40 Kanäle FM/40 Kanäle AM (4 W): PL
- ▶ 40 Kanäle FM/40 Kanäle AM (4 W): E
- ▶ 40 Kanäle FM CEPT:
alle EU Staaten (- A) + CH, H, N, IS

Ausstattung:

- ▶ Mikrofon mit Kanal Up-/Down-Taste ▶ Memory Scan (Kanal-/Speichersuchlauf)
- ▶ Kanalwahl mit Drehknopf und Up/Down-Tasten am Mikrofon
- ▶ Scan Funktion ▶ LCD-Anzeige mit 5-stelligem S-/Powermeter
- ▶ 5 frei programmierbare Memory-Kanäle
- ▶ Up-/Down-Scan ▶ 6-polige Mikrofonbuchse
- ▶ Externe Lautsprecherbuchse ▶ Anschluss für externes S-Meter
- ▶ Abmessungen: B: 14, T: 19, H: 4 cm ▶ Gewicht: 830 g



▶ AE 5290 XL Best.-Nr.: 12590

RX mode:
blue backlight



TX mode:
red backlight



- 3 Display Farbkombinationen**
- ▶ Blau ▶ Rot
 - ▶ Blau im RX mode und rot im TX mode

CB-Mobilfunkgeräte

Multichannel CB-Mobilfunkgerät

> ALBRECHT AE 6490

ALBRECHT AE 6490 ...

Ein CB-Mobilfunkgerät der neuesten Generation. Es ist mit einem Weitwinkel LCD ausgerüstet, welches aus jeder Positionen eine sehr gute Lesbarkeit ermöglicht.

Der große 3 Watt Frontlautsprecher klingt auch bei großer Lautstärke klar und verzerrungsfrei.

Im Lieferumfang: Mikrofon, DIN-Einbaurahmen, Befestigungsmaterial

Ausstattung:

- ▶ Weitwinkel LCD Anzeigefeld für Kanal, S/Power-Meter und Statusanzeigen
- ▶ AM/FM Umschaltung
- ▶ 6 pol. Mikrofonbuchse auf Frontblende
- ▶ 5 Kanalspeicher
- ▶ SCAN Funktionen für alle Kanäle
- ▶ Kanal 9/19 Direkttaste
- ▶ Tastentöne und Roger Beep schaltbar
- ▶ Automatikselch ASQ oder normaler Rauschsperreregler SQ wählbar
- ▶ Gleichzeitige Anzeige im Display: Kanal und Frequenzeinstellung
- ▶ Kanaldrehschalter
- ▶ Elektretmikrofon mit zusätzlichen UP/DOWN/ASQ Tasten
- ▶ Flash-EEPROM Memory für alle Einstellungen
- ▶ 2 Farben für die Displaybeleuchtung wählbar
- ▶ Displaybeleuchtung dimmbar
- ▶ Frontlautsprecher



▶ AE 6490 Best.-Nr.: 12649

Länderliste:

- ▶ Multi-Standard Länderumschaltung
- ▶ 80 Kanäle FM (4 W): dE für D, CZ, SK
- ▶ 40 Kanäle AM (1 W): dE für D
- ▶ 40 Kanäle FM (4 W)
- ▶ 40 Kanäle AM (1 W): EU für B, BG, CH, D, E, EST, F, FIN, FL, I, IR, LV, NL, P, PL, RO
- ▶ 40 Kanäle FM (4 W): EC
- ▶ alle EU Staaten (- A) + CH, FL, N, IS
- ▶ 40 Kanäle AM (4 W) /FM 4(W): E oder Po für Spanien, Italien und Polen
- ▶ 40 Kanäle FM (4 W): U für GB

Das Europa CB-Funkgerät - Heavy Duty für den rauen Alltagseinsatz

> ALBRECHT AE 6190 HD-X

Durch modernste Technik (SMD), Mikroprozessorsteuerung und einer erstklassigen Verarbeitung ist dieses CB-Funkgerät ein langlebiger und zuverlässiger Partner.

Die auf das Wesentliche reduzierten Funktionen ermöglichen eine anwenderfreundlich einfache Bedienung und auch für den rauen Alltagseinsatz ist das AE 6190 HD durch das äußerst robuste Gehäuse optimal gerüstet.

Ausstattung:

- ▶ LC-Display für Kanal, TX, RX ▶ AM/FM Umschaltung
- ▶ 6 pol. Mikrofonbuchse auf Frontblende
- ▶ SCAN und Kanal 9 Direktwahl Taste
- ▶ UP/DOWN-Tasten auf Frontblende
- ▶ Elektretmikrofon mit Up/Down-Tasten
- ▶ Anschlüsse für Antenne (PL-Buchse) und externen Lautsprecher (3,5 mm)



▶ AE 6190 HD-X Best.-Nr.: 12619

Länderliste:

- ▶ 80 Kanäle FM (4 W), 40 Kanäle AM (1 W): D
- ▶ 40 Kanäle FM (4 W), 40 Kanäle AM (1 W): B, CH, D, E, EST, F, FIN, FL, I, LV, NL, P, PL, SK
- ▶ 40 Kanäle FM (4 W): alle EU Staaten (- A) + CH, FL, N, IS
- ▶ 40 Kanäle AM (4 W) /FM 4(W): E, PL

Die neue ALBRECHT-Generation:
Auf das AE 6190 HD CB-Funkgerät
geben wir erstmals 3 Jahre Garantie.

3
Jahre
Garantie!

Multichannel CB-Mobilfunkgerät

> ALBRECHT AE 4200 R

ALBRECHT AE 4200 R ...

... ein robustes und zuverlässiges CB-Funkgerät für LKW oder PKW – durch Umschalten können Sie überall in Europa den richtigen Kanalbereich einstellen.

Länderliste:

- ▶ 80 FM Kanäle: D, CZ (nur FM)
- ▶ 40 FM/40 AM Kanäle: B, CH, D, E, F, FIN, FL, I, IR, NL, EST, LV, PL, P, SK
- ▶ 40 FM: Alle EU-Staaten und CH, FL, N, IS (außer Österreich)

Ausstattung:

- ▶ Großes Display
- ▶ Notrufkanal-9-Taste
- ▶ Kanalgedächtnis
- ▶ Elektretmikrofon
- ▶ Abmessungen: 130 x 35 x 170 mm
- ▶ Gewicht: 700 g



▶ AE 4200 R Best.-Nr.: 12010

Die Leser der Zeitschrift *Trucker* gaben nach einem ausführlichen Test die Gesamtnote **GUT** und beim Urteil **Preis-/Leistungsverhältnis eine 1,9!**

CB/SSB Portable Transceiver

> ALBRECHT AE 2990 AFS



Features:

- ▶ Germany: 80 channel FM (4 W); 40 channel AM 1 W and SSB 4 W
- ▶ EU: 40 channel AM 1 W; 40 channel FM/SSB 4 W
- ▶ E: 40 channel AM/FM/SSB 4 W
- ▶ PL: 40 channel AM/FM/SSB 4 W "o" Raster
- ▶ UK: U1 - 1 to 40; U2 - 1 to 40
- ▶ Selectable Hi/LOW Power: Low power output mode will give the user significantly longer battery life.
- ▶ CH 9/19
- ▶ Lock: The Lock feature allows the user to "LOCK" all of the button
- ▶ SQ setting: Adjusts the squelch setting (memorized with bar graph)
- ▶ RF-Gain: Allows optimizing the incoming signal
- ▶ Battery Case: Slide on battery case, which contain 9 "AA" batteries (not included)
- ▶ CB approved according to the European norm EN 300 433-2 and EN 300 135-2
- ▶ HAM Radio version will be available (AM/FM/SSB 4W)

Optional accessories

Mobile set

- ▶ Mobile set for in-care use. Connecting cable with BNC plug and a power adaptor with cigarette lighter plug, *Ord.-no.: 10109*

Desktop charger

- ▶ Automatic desktop charger (3 different charging modes selectable), *Ord.-no.: 10106*

Plug in charger

Ord.-no.: 10104

12 V Cig. lighter cable

- ▶ Power supply cable with 2 A fuse and control LED, length: 2,30 m.

Ord.-no.: 7575

24 V Cig. lighter cable

- ▶ 1200 mAh/DC/DC converter, 12/24 V. *Ord.-no.: 73750*

Empty battery pack

- ▶ For 9 AA NiCd batteries with combined jack for power supply and charging function. *Ord.-no.: 10103*



▶ Art.-Nr.: 10190

CB-Handfunkgerät

> AE 2980

Ein solides Handfunkgerät, ausgestattet mit den wichtigsten Funktionen, die für ein modernes Funkgerät wichtig sind. Mit dem optionalen Zubehör wird aus diesem Funkgerät ein echter Allrounder.

Länderliste:

- ▶ 80 Kanäle FM (4 W), 12 Kanäle AM (1 W)
- ▶ 40 Kanäle FM (4 W), 40 Kanäle AM (1 W)

Ausstattung:

- ▶ Up-/Down-Scan
- ▶ 5 frei programmierbare Memory-Kanäle
- ▶ Memo Scan ▶ Dual Watch
- ▶ Umschaltbare Sendeleistung: 4 W/1 W
- ▶ Beleuchtetes LCD ▶ 2,5 mm/3,5 mm Mikrofon-/Headsetbuchse, auch für Datenübertragung
- ▶ Automatische Batterie-Sparfunktion

▶ **AE 2980** Best.-Nr.: 10100



Optionales Zubehör für AE 2980

Mobilset

Stromversorgungsadapter mit Zig.-Anzünder-Stecker, der anstelle des Akku-Blocks angeschlossen wird.

▶ Best.-Nr.: 10109

Standladegerät

Timergesteuert, 3 Ladecharakteristika wählbar, Schnellladung in 4 Stunden

▶ Best.-Nr.: 10106

Steckerlader

▶ Best.-Nr.: 10104

12/24 V Zigarettenanzünderkabel

Stromversorgung, 1200 mAh/DC

▶ Best.-Nr.: 73750

Batterie-/Akku-Leergehäuse

Für 9 Mignonzellen mit kombinierter Lade-/Stromversorgungsbuchse zum gleichzeitigen Laden und Betreiben.

▶ Best.-Nr.: 10103



Zubehör für CB-Funkgeräte

Einbauhalterungen für DIN-Einbauschächte

DIN Einschubhalterung für die CB-Funkgeräte. Passend für Autoradio-Einbauschächte.



▶ Für AE 6690, AE 6190 HD-X
Best.-Nr.: 75430



▶ AE 5290 XL
Best.-Nr.: 75450, schwarz
Best.-Nr.: 75451, silber



▶ AE 4200 R u. MC
Best.-Nr.: 75480

Hyflex CL 27 BNC

Hochflexible BNC-Fiberglasantenne für CB-Handfunkgeräte wie z.B. AE 220, AE 2380 und AE 2980. Sehr gute Sende-/Empfangseigenschaften. Belastbarkeit max. 50 W, Länge 54 cm.

▶ Best.-Nr.: 6577

Mit TNC-Anschluss

▶ Best.-Nr.: 6578

NEU!



Gummi-Aufsteckantenne

Flexible Aufsteckantenne, die schnell und problemlos zu montieren ist. Für CB-Handfunkgeräte wie z.B. die AE 2100 oder andere Teleskopantennen. Frequenzbereich: 27 MHz, abstimmbare Durchmesser: 10 mm Länge: 250 mm

▶ Best.-Nr.: 6580



Zigarettenanzünder



Zigarettenanzünderstecker, einfache Bauform.

▶ Best.-Nr.: 7570

Sicherungshalter



Sicherungshalter mit ca. 50 cm Kabel und 2 A US-/Japan-Sicherung.

▶ Best.-Nr.: 5810

DC Kabel



Für AE 5800 und AE 485 W

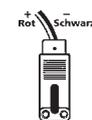
▶ Best.-Nr.: 58195

Gleichspannungswandler MW 207



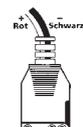
KFZ-Ladekabel 12/24 Volt

▶ Best.-Nr.: 73750



NC B 302
oval 2- polig

▶ Best.-Nr.: 5812



NC B 303
3- polig, mit 2 Kabeln
z.B. AE 5090

▶ Best.-Nr.: 5813

Ausstattungsmerkmale

AUSSTATTUNG	FESTSTATION	MOBILFUNKGERÄTE								HANDFUNKGERÄTE	
	AE 8090	AE 5800	AE 6890	AE 5090 XL	AE 6690	AE 6490	AE 5290 XL	AE 6190 HD-X	AE 4200 R	AE 2990	AE 2980
Kanalwahl am Gerät (Drehknopf = DK, Up/Down= U/D)	DK	DK, U/D	DK	DK	DK	DK	DK	U/D	U/D	U/D	U/D
Up/Down-Mikrofon inklusive	X	X	X	X	X	X	X	X			
NF-Leistung (W/Ω)	3/8	2,5/8	2,5/8	2,5/8	2,5/8	2,5/8	2,5/8	2,5/8	2/8	?	0,5/8
Suchlauf/Scan (U/D= Up/Down)	U/D	X	X	X	X	X	X	X		X	X
Anzahl Speicherplätze	5	5	3	5	3	5	5			?	5
Memo-Scan (U/D= Up/Down)	U/D			X		X	X			X	X
Dual Watch	X		X	X	X					X	X
Direktwahltaste (n) Kanal	9/19	9	9	9	9	9		9			
Displayanzeige (LED/LCD)	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LED	LCD	LCD
S-Meter-Stellen	Instrum.	5	8	5	9	10	5				
Regler für Mic Gain	im Mike	X		X							
Regler für RF Gain	X	X		X							
Albrecht Super Squelch (ASC) <small>(patent by GPE) /ASQ</small>			ASQ	ASC	ASQ	X					
Anschl. für S-Meter	2,5 mm		2,5 mm	2,5 mm			2,5 mm				
Anschl. für Lautspr./Kopfhörer	3,5/6,3 mm	3,5 mm	3,5 mm	3,5 mm	3,5 mm	3,5 mm	3,5 mm	3,5 mm	3,5 mm	3,5 mm	3,5 mm
Typ Mikrofonbuchse	6 Pol.	6 Pol.	6 Pol.	6 Pol.	6 Pol.	6 Pol.	6 Pol.	6 Pol.	6 Pol.	2,5 mm	2,5 mm
Frei verwendb. Mikrofon-Buchse	X	X	X	X	X	X	X	X	X	?	X
12 V-Stromversorgung	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Eingebaute 230 V-Stromversorgung	X										
Besonderheiten			abnehm. Display/Weitwinkel-display	Display Farbumschaltung	CTCSS/Weitwinkel-display	Display-Farbumschaltung, dimmbar	Display Farbumschaltung/Weitwinkel-display	Weitwinkel-display		?	
Abmessungen in cm (B x T x H)	30/24/8,5	245/155/55	14/45/53	15/19/5,5	14/14,5/4	18/15/5	14/19/4	14/14,5/4	13/19/3,5	?	7/4,5/18
Gewicht in g	3800	1300	980	1060	870	1027	830	820	800	?	280
Ländernormen	De2: EU; EC	EU	De1 EU; EC; Po; E; UK	De1 EU; EC; Po; E	De1 EU; EC; Po; E; UK	De1 EU; EC; Po; E; UK	De1 EU; EC; Po; E	De1 EU; EC; Po; E	De1 EU; EC	10190	De2: EU
Artikel-Nr.	12890	12900	12689	12295	12669	12649	12590	12619	12010		10100

Ländernormen - Kanäle - Sendeleistung - Frequenzbereich

Ländernormen	De1	De2	EU	EC	Po	E	UK
Kanäle FM/AM/SSB*	80/40/-	80/12/-	40/40/40	40/-/-	40/40	40/40	40
Sendeleistung	4/1 W	4/1 W	4/1/4 W	4W	4/4 W	4/4 W	4 W
Frequenzbereich (MHz)	26,565-27.405	26,565-27.405	26,965-27.405	26,965-27.405	26,960-27.400	26,965-27.405	27,60125-27.99125

*SSB nur verfügbar mit dem AE 5800



> Amateurfunk

Ein wenig Amateurfunkgeschichte

Amateurfunk ist ein offiziell anerkannter Funkdienst, der (fast) weltweit funkbegeisterten Hobbyanwendern offensteht, wenn Sie eine entsprechende Prüfung abgelegt haben und von Ihrer Fernmeldebehörde eine Amateurfunkgenehmigung („Lizenz“) erhalten haben. Die Amateurfunkprüfung ist deswegen notwendig, weil lizenzierte Funkamateure automatisch damit sogar das Recht erhalten, Ihre Funkgeräte selbst zu bauen bzw. gekaufte Geräte für ihre Zwecke zu verändern, ohne dass die Geräte selbst „zugelassen“ sein müssten.

Einschränkungen für käufliche Geräte gibt es in Europa nur aus Sicht der EMV- und R&TTE Direktive (fertige Geräte müssen ein festgelegtes Mindestmaß an EMV-Sicherheit nach EN-Norm einhalten und ein CE Zeichen tragen). Für die übrigen technischen Parameter, wie z.B. das Einhalten der zugelassenen Amateurfunk-Frequenzbereiche und der Sendeleistung ist jeder Funkamateur selbst verantwortlich. Es gibt allerdings auch EU-Staaten, die bei im Handel verkäuflichen Amateurfunkgeräten auf VHF/UHF eingeschränkte Frequenzbereiche fordern, wie z.B. Österreich, Frankreich und Spanien.

Auch wenn in Deutschland viele Amateurfunkgeräte einen größeren Frequenzbereich haben, dürfen Funkamateure nur auf den für sie freigegebenen Frequenzen arbeiten, außer evtl. in bestimmten Notfallsituationen. Für andere Zwecke dürfen Amateurfunkgeräte grundsätzlich nicht benutzt werden, auch wenn dies technisch möglich wäre.

Die Lizenzklasse 3

Albrecht hat der neuesten Entwicklung Rechnung getragen und liefert VHF Funkgeräte grundsätzlich in einer auch für die neue Lizenzklasse 3 geeigneten Version. Alle Geräte haben daher mindestens eine Schalterstellung, bei der eine Ausgangsleistung unter 10 Watt möglich ist.

SSB-Geräte von Albrecht

10 m SSB-Geräte von Albrecht sind eine ideale kostengünstige Alternative für das in den letzten Jahren wieder interessant gewordene 10 m Band.

Infos erhalten Sie beim

DARC Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.
Lindenallee 6
34225 Baunatal
Fax: 0561 9 49 88-61
e-mail Adresse: info@darc.de

Beim DARC können Sie sich auch über die Lizenzklasse 3 informieren und die Fragebögen für die Lizenzprüfung bestellen.

Amateurfunkgeräte

Amateur-Mobilfunkgerät

> ALBRECHT AE 540 N

Ein kleines Mobilgerät, optimal einsetzbar wo wenig Platz zur Verfügung steht. Mit max. 30 Watt Spitzenleistung, 10 Speicherplätzen, 1 speicherbarem Call-Kanal, eingebautem Tonruf 1750 Hz. Übersichtliches Anzeigefeld zeigt eingestellte Frequenz, Status, S- und Power-Meter. Kanalraster sind in allen weltweit üblichen Schritten von 5 - 25 kHz programmierbar. Die Repeaterablage ist bis 15,995 MHz programmierbar. **Im Lieferumfang ist ein DTMF-Mikrofon enthalten.** Für Länder, in denen der Frequenzbereich beschränkt sein muss, sind lötbare Programmierbrücken vorhanden.

Zitat Zeitschrift Funk: Wer ein solides 2-m-Gerät ohne Schnickschnack braucht, ist mit dem AE 540 bestens bedient. Denn was die technische Leistung betrifft, gibt es keine Abstriche gegenüber teurerem Equipment - das AE 540 ist ein robustes Alltagswerkzeug mit Betriebsfunkqualität.

Zeitschrift Amateurfunk 2004/2005:

Der Käufer erhält ein grundsätzliches Funkgerät mit ungewöhnlich kleinen Abmessungen, das zudem in seiner Unkompliziertheit der Bedienung so manches High-Tech-Funkgerät in den Schatten stellen kann.

Optionales Zubehör

CTCSS Platine für AE 540 N ► Best.-Nr./Ord.-No.: 35410

DTMF Platine für AE 540 N erforderlich, wenn DTMF aktiviert werden soll. ► Best.-Nr./Ord.-No.: 35420

DTMF Mikrofon ► Best.-Nr.: 41797



► AE 540 N Best.-Nr.: 35400

Technische Daten:

- Frequenzbereich: 136 - 174 MHz FM (Einschränkung 144 - 146 und 144 - 148 MHz möglich)
- Max. FM-Frequenzhub: +/- 4 kHz
- Tonrufhub: max. 2,8 kHz
- Empfänger-Empfindlichkeit: 0,2 µV bei 12 dB SINAD
- HF-Ausgangsleistung: 25 W (Hi), 10 W (Lo)
- Antennenbuchse: UHF (PL-Type) 50 Ohm
- Betriebsspannung: 13,8 V +10% / - 20%
- Abmessungen(B x H x T): 130 x 25 x 125 mm (inkl. Kühlkörper)
- Gewicht: ca. 800 g



Amateurfunk-Mobilgerät

> Ultra Force

Ein 10 m SSB-Gerät mit hervorragender Ausstattung im klassischem Design.

Ausstattung/Bedienelemente:

- 30 Watt PEP – RF Leistung (regelbar)
- AM / FM / USB / LSB / CW
- Mikrofonverstärkung (Mic-Gain)/ Empfänger-ZF-Verstärkung (RF-Gain)
- SWR-Meter Anzeigekalibrierung/ Sendeleistungs-Regler
- TURBO Digitale Echo-Lautstärke/ Echoverzögerungszeit
- Rückhörkontrolle ► FrequenzEinstellung
- Roger Beep mit On/Off Anzeige
- Beleuchtetes S/RF Meter
- 5 Speicherkanäle ► 2 Stufen Dimmer Anzeige
- 1 kHz / 10 kHz / 100 kHz Schrittanzeige
- Ruffrequenz-Anzeige
- Frequenz-Scan-Anzeige mit 2 Geschwindigkeiten
- Aufruf des letztbenutzten Kanals und der Betriebsart
- Mikrofon mit UP/DOWN Tasten



► Ultra Force Best.-Nr.: 35500

Auf der Geräterückseite

- Extra breite, widerstandsfähige Aluminium-Kühlrippen
- Externe Lautsprecherbuchse
- CW Buchse (für Morsetaste)
- Stromanschlussbuchse

Amateurfunkgeräte

Amateur-Mobilfunkgerät

> ALBRECHT AE 485 S

Ein 10 m Mobilgerät mit einem Frequenzbereich von 28.000 - 29.699 MHz durchgehend (erweiterbar auf 25.165 - 29.695 MHz), Ausstattung: 5 frei programmierbare Memory-Kanäle, Relaisablage, Memoscan und Dual Watch. Das AE 485 S hat eine stufenlos einstellbare Sendeleistung bis max. 25 W.

Für den CQDL-Tester OM Thomas Kamp aus Köln war es "Liebe auf den ersten Blick". Er bezeichnet in der CQDL das AE 485 S als "Fun-Pack für mobil oder Urlaub" und führt aus: "Zu den weiteren Pluspunkten zählen gute Bedienbarkeit, moderate Größe der Bedienelemente, Scan, gut lesbares LC-Display, gute Modulation, Mikro und Up/Down-Tasten und Tonruf." Außerdem lobte er das verständliche Handbuch, den Preis und den Spaß am Gerät beim Erreichen von Stationen in Süd und Ost Europa, Israel, Südafrika und Brasilien.



Amateur-Mobilfunkgerät

> ALBRECHT AE 497 W

Dieses 10 m SSB-Gerät arbeitet im Frequenzbereich von 28.000 - 29.699 MHz durchgehend mit einem Kanalabstand von 1, 10, 100 kHz. Die Ablage für den Repeater-Betrieb ist bis 600 kHz programmierbar. Eine Erweiterung auf Kanalmode mit 454 Kanälen (10 Bänder) ist möglich auf 25.165 - 29.695 MHz, inkl. „A“-Kanäle, Display auf Kanal-/Frequenzanzeige umschaltbar. Betriebsarten AM, FM, SSB mit Clarifier zur Frequenzeinstellung. Up-/Down-Scan, Regler/Umschalter für RF-Gain, Mic-Gain und Tonruf. Die Feststation AE 497 W hat 5 frei programmierbare Memory-Kanäle, Memoscan und Dual Watch.

25 W



► AE 485 S Best.-Nr.: 35511

Technische Daten:

- Sendarten: A3E, F3E, J3E (USB, LSB)
- zul. Betriebsspannungsbereich: 10.8-15.6 V DC
- Oberwellen-Unterdrückung: min. 65 dB
- Empfänger-Empfindlichkeit: 0,5 µV EMK FM/SSB
0,9 µV EMK AM
bei 12 dB SINAD
- Empfänger-Nachbarkanal Selektion: 60 dB FM/AM 70 dB SSB
- NF-Ausgangsleistung: 2,5 W an 8 Ohm
- Sendeleistungen: max. 6 W AM, 25 W FM,
25 W SSB

25 W



► AE 497 W Best.-Nr.: 35533

Technische Daten:

- Sendarten: A3E, F3E, J3E (USB, LSB)
- zul. Betriebsspannungsbereich: 230 V
- Tonruf: 1750 kHz
- Tonrufhub: ca. 3 kHz
- Oberwellen-Unterdrückung: min. 65 dB
- Empfänger-Empfindlichkeit: 0,5 µV EMK FM/SSB
0,9 µV EMK AM
bei 12 dB SINAD
- Empfänger-Nachbarkanal Selektion: 60 dB FM/AM 70 dB SSB
- NF-Ausgangsleistung: 2,5 W an 8 Ohm
- Sendeleistungen: 6 W AM, 25 W FM,
25 W SSB

Amateurfunkgerät

Duoband Amateur-Handsprechfunkgerät

> ALBRECHT DB 271

Neues Modell mit ALBRECHT/MIDLAND Standard Duosteckerschaltung (2,5 mm für Mikrofon/3,5 mm für Lautsprecher/Hörer mit 10 mm Stiftabstand).

Ein Duobander (2 m/70 cm) mit den Frequenzbereichen 136 - 174 und 400 - 470 MHz senden und empfangen.

Ausstattung/Bedienelemente

- ▶ 105 DCS Digitalcodes und 50 CTCSS Encoder/Decoder
- ▶ DTMF (auf Tastendruck) ▶ Vox Funktion ▶ 128 Speicher
- ▶ Clone Funktion ▶ Display Hintergrundbeleuchtung
- ▶ Sendeleistung schaltbar 5 W/1 W
- ▶ Relaisablage +/- schaltbar von 0 bis 69,950 MHz
- ▶ Gleichzeitige Anzeige beider Bänder
- ▶ Versetztes Senden: z.B. senden auf 2 m und empfangen auf 70 cm
- ▶ Bandbreite: 12,5 und 25 kHz ▶ Umschaltung auf Kanalanzeige z.B. für kommerzielle Anwendung ▶ Kanal- u. Frequenzanzeige oder eine alphanumerische Bezeichnung der Kanäle
- ▶ WFM Rundfunkempfang: 87 - 108 MHz ▶ PC programmierbar (opt. Programmierset) ▶ Rufton 1750 Hz für Repeaterzugang
- ▶ Scan Funktion ▶ Prioritätskanal ▶ Roger Beep (schaltbar)
- ▶ Stoppuhr Funktion ▶ „Low battery pack“ Warnung
- ▶ Sprachausgabe für Sehbehinderte (engl.), abschaltbar
- ▶ Lieferumfang: 1 DB 271, intelligenter Standlader, 7,4 V, 1300 mAh Li-Ionen Akkupack, Antenne, Gürtelclip



▶ **DB 270** Best.-Nr.: 35271

Optionales Zubehör:

- ▶ MA 21-K, Clip-Mikrofon/Ohrhörer, Art.-Nr.: C843
- ▶ MA 22-K, Lautsprechermikrofon, Art.-Nr.: C844
- ▶ USB Programmierkabel, Art.-Nr.: 35275
- ▶ 12 V KFZ-Kabel für Standlader DB 270, Art.-Nr.: 7571
- ▶ Akkupack 1700 mAh, Art.-Nr.: 35278
- ▶ 12 Volt Adapter, Art.-Nr.: 35279
- ▶ Batterieleerpack, Art.-Nr.: 35274
- ▶ Ledertasche, Art.-Nr.: 35277



Ledertasche



USB-Kabel



Zubehör für Amateurfunkgeräte

MGA 108 - 550

Lambda 1/4 Antennenstrahler aus rostfreiem Edelstahl. Mit Edelstahlfeder am Fußpunkt. Die Frequenzabstimmung erfolgt durch Kürzen des Strahlers laut beiliegender Tabelle.

SWR:	<1,2
Frequenzbereich:	108 - 550 MHz
Bandbreite at V.S.W.R. 2:1:	16 MHz at 140 MHz
V.S.W.R. at res freq.:	< 1,4:1 at 140 MHz
Max. Belastbarkeit:	100 W
Länge, ca.:	670 mm

▶ Best.-Nr.: 6239



AE Dualband Antenne

140 - 150 MHz/430 - 440 MHz, Länge 53 cm

▶ Best.-Nr.: 62381



Miniscan

Mini-Magnet-Saugfußantenne für Scanner und Amateurfunk (2 m/70 cm). Der stark haftende Magnet-Saugfuß ermöglicht hohe Fahrgeschwindigkeiten. Im Lieferumfang: 2,7 m RG 174 Kabel mit BNC-Stecker
Frequenzbereich: 0,5 - 2060 MHz (Empfang/RX), 145 - 435 MHz (Senden/TX)
Belastbarkeit: max 50/25 W
Länge: 32 cm

▶ Best.-Nr.: 6158



SMA 47/135 Dual Band

Lambda 5/8 Antennenstrahler aus rostfreiem Edelstahl. Mit offener Fußpunktspule. Die Frequenzabstimmung erfolgt durch Kürzen des Strahlers laut beiliegender Tabelle.

Gewinn:	1,5 dB
SWR:	<1,2
Frequenzbereich:	135 - 175 MHz turnable 46,5 - 61,5 MHz
V.S.W.R. at res freq.:	< 1,2:1 at 140 MHz
Max Belastbarkeit:	100 W
Länge, ca.:	1505 mm

▶ Best.-Nr.: 6237



DV-S-Einbaufuß

Flache Ausführung.
Montagebohrung 13 mm.
Geeignet für Mobilstrahler z.B. 6239 und 6237.

▶ Best.-Nr.: 67800



Mikrofone

Expander 500



Technik wie das legendäre Turner-Mikrofon - mit hochwertiger traufgekoppelter dynamischer Mikrofonkapsel und HF-festem Audio-Kompressorverstärker. Das eingebaute VU-Meter dient zur optimalen Modulations- und Batteriekontrolle. Schieberegler für Lautstärke und Klangfarbe dienen zur individuellen Anpassung an das Funkgerät. Mikrofon-Ausgangsschaltung und PTT-Verdrahtung für alle gängigen CB- und Amateurfunkgeräte geeignet. Inkl. 6 pol. Mikrofonstecker.

► Best.-Nr.: 4130

Densei EC 2002



Hochwertiges Echo-Mikrofon.
Impedanz: 3000 Ohm
Empfindlichkeit: -62 ± 3 dB
Frequenzumfang: 150 Hz - 3500 Hz
Gewicht: 225 g
Abmessungen: 100 x 68 mm
Mikrofon: Omni-directional electret condenser
Stromversorgung: 9 V Batterie

► Best.-Nr.: 4215

DMC 2



Anschlussfertiges dynamisches Mikrofon mit 4-pol. Mikrofonstecker nach GDCH-Norm, geeignet für Funkgeräte wie AE 4200, Stabo, Kaiser 9012/14, Team u.a.

Steckerbelegung:

- | | |
|--------------|-----------|
| 1. Audio/AF | 3. PTT RX |
| 2. Masse/GND | 4. PTT TX |

► Best.-Nr.: 41991

DMC 520 -6/-4



DMC 520-6

Hochwertiges dynamisches Mikrofon im klassischen Design, anschlussfertig mit 6-poligem Mikrofonstecker nach ALBRECHT/GDCH-Norm (z.B. AE 5090).

► Best.-Nr.: 41966

DMC 520-4

Wie oben, jedoch mit 4-poligem Mikrofonstecker (auch für AE 4200 geeignet).

► Best.-Nr.: 41964

DMC 520 U/D

Wie 41966, jedoch mit UP/Down Tasten zur Kanalumschaltung.

► Best.-Nr.: 41965

Ersatzmikrofon



Ersatzmikrofon mit Elektret Kapsel und 4 poligem Mikrofonstecker z.B. für AE 4200R

► Best.-Nr.: 41982

Lautsprechermikrofone



SM 400

Kleines Lautsprechermikrofon mit Clip, Spiralkabel und Buchse für Ohrhörer (3,5 mm). Passend für viele Handsprechfunkgeräte z.B. AE 2980.
Duoklinkenstecker 2,5/3,5 mm

► Best.-Nr.: 41780

AE 4197



Für alle ALBRECHT Funkgeräte mit 6-pol. Mikrofonstecker, z.B. 8090 und AE 5290

Electret Original-Ersatzmikrofon mit Up/Down Tasten für viele ALBRECHT-Funkgeräte, anschlussfertig mit 6-poligem Mikrofonstecker.

► Best.-Nr.: 4197

Mikrofon für AE 4200 MC

► Best.-Nr.: 41976

Mikrofon für AE 4090 MC

► Best.-Nr.: 41975



SM 500

Kleines Lautsprechermikrofon mit drehbarem Ansteckclip und Buchse für Ohrhörer (3,5 mm). Passend für viele Handsprechfunkgeräte z.B. AE 2980. Mit Spiralkabel, wassergeschützt nach IP 54.
Stecker: 2,5/3,5 mm

► Best.-Nr.: 41750

Technische Daten

Mikrofon	Expander 500	Densei EC 2002	DMC 520 -6/-4	DMC 2	AE 4197	SM 400/500
Empfindlichkeit	70 mV/μbar	1 mV/μbar	0,3 mV/μbar	0,3 mV/μbar	2 mV/μbar	2 mV/μbar
Max. Ausgangssp.	500 mV	ca. 100 mV	30 mV	30 mV	200 mV	200 mV
Frequenzumfang	250 - 5000 Hz	150 - 3000 Hz	300 - 7000 Hz	200 - 5000 Hz	100 - 8000 Hz	100 - 7000 Hz
Kapsel-Typ	Dynamisch	Electret	Dynamisch	Dynamisch	Electret	Electret
Stromversorgung	9 V Batterie	9V Batterie			über Mikrofonstecker	über Mikrofonstecker
Best.-Nr.	4130	4215	41966/41964 41965/41963	41991	4197	41780/41750

Mikrofonspiralkabel



6-adrig, Länge: 1,50 m.

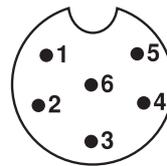
► Best.-Nr.: 7620

6-adrig, Länge: 2,80 m.

► Best.-Nr.: 7621

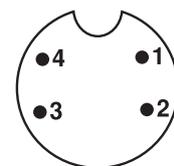
Albrecht Anschlussnormen

Ansicht der Lötseite des 6 pol. Mikrofonstecker (Steckergehäuse entfernt):



1 = Audio/Modulation
2 = PTT-RX (Empfänger)/
Packet Radio Decoder.
3 = PTT-TX (Sender)
4 = Up/Down
5 = Masse
6 = 10 - 15 V Betriebsspannung

Ansicht der Lötseite des 4 pol. Mikrofonsteckers (Steckergehäuse entfernt):



1 = Mic
2 = Masse
3 = RX
4 = TX

Verlängerungskabel

Mikrofonkabel-Verlängerung

ca. 2 m, 6-polig

► Best.-Nr.: 7625



Bedienteil-Kabel-Verlängerung

ca. 2,5 m für AE 6890

► Best.-Nr.: 5820



Mikrofonhalterungen



Schraubbar

► Best.-Nr.: 7560



Magnetisch und schraubbar

► Best.-Nr.: 7550

Lautsprecher

CB 20/905



Hochwertiger Funklautsprecher mit schaltbarem Geräuschfilter und Abschwächer (8 dB). Sehr gute Sprachübertragung. Inkl. Befestigungsmaterial und Anschlusskabel mit 3,5 mm Klinkenstecker.

Frequenzbereich: 250 - 8000 Hz
Impedanz: 8 Ohm
Leistung: 7 W

► Best.-Nr.: 7120

CB-250



Solider Funklautsprecher komplett mit Befestigungssatz, Anschlusskabel und 3,5 mm-Stecker. Durch die große Lautsprechermembran werden ein hoher Wirkungsgrad und klarste Sprachübertragung erzielt.

Frequenzbereich:
Impedanz:
Leistung:

200 - 7000 Hz
8 Ohm
7 W

► Best.-Nr.: 7117

CB 150



Funklautsprecher im Softline-Gehäuse, komplett mit Befestigungsmaterial, Anschlusskabel und 3,5 mm Klinkenstecker. Die Mylar-Membran des Lautsprechersystems ermöglicht den Einsatz auch bei hoher Umgebungfeuchtigkeit.

Frequenzbereich: 300 - 7000 Hz
Impedanz : 8 Ohm
Leistung : 5 W

► Best.-Nr.: 71150

CB 45



Funklautsprecher im klassischen Design, komplett mit Halterung, Anschlusskabel und 3,5 mm Klinkenstecker.

Frequenzbereich: 300 - 7000 Hz
Impedanz: 8 Ohm
Leistung: 5 W

► Best.-Nr.: 7113

CB 12



Mini-Funklautsprecher mit hervorragender Sprachverständlichkeit und hohem Wirkungsgrad. Durch Verwendung einer Mylar-Membran kann dieser Lautsprecher auch in hoher Umgebungfeuchtigkeit eingesetzt werden. Inkl. Anschlusskabel und 3,5 mm Stecker.
Befestigung: Magnet- oder Klebmontage

Frequenzbereich: 300 - 7000 Hz
Impedanz: 8 Ohm
Leistung: 5 W

► Best.-Nr.: 7112

Technische Daten

Lautsprecher	CB-20	CB-250	CB-150	CB-45	CB-12
Frequenzumfang	250 - 8000 Hz	200 - 7000 Hz	300 - 7000 Hz	300 - 7000 Hz	300 - 7000 Hz
Impedanz	8 Ohm	4 Ohm	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm
Leistung	7 Watt	7 Watt	5 Watt	5 Watt	5 Watt
Gehäuseabmessungen	110x90x35 mm	130x79x56 mm	90x90x55 mm	66x66x54 mm	74x68x28 mm
Best.-Nr.:	7120	7117	71150	7113	7112

Netzgeräte

SW 35



Schaltnetzteil für CB-Funk und andere Anwendungen. 3 - 5 A. Ausgangsspannung: 13,8 V

► Best.-Nr.: 47500

SW 57



Schaltnetzteil für CB-Funk und andere Anwendungen. 5 - 7 A. Ausgangsspannung: 13,8 V

► Best.-Nr.: 47510

SW 79



Schaltnetzteil für CB-Funk und andere Anwendungen. 7 - 9 A. Ausgangsspannung: 13,8 V

► Best.-Nr.: 47520

SW 102



Schaltnetzteil für CB-Funk und andere Anwendungen. 10 - 12 A. Ausgangsspannung: 13,8 V

► Best.-Nr.: 47530

Wechselrichter/Inverter

Die mobile Steckdose für unterwegs, überall dort, wo eine 12 V oder 24 V Stromversorgung vorhanden ist und eine 230 V Spannung gewünscht wird. Wechselrichter erzeugen aus einer 12 oder 24 V Gleichspannung 230 V 50 Hz Wechselspannung. Ideal auf dem Boot, im LKW, beim Camping ...



USB INV 150 W 12/24 V

Inverter für max. 150 W Leistung mit Überlastanzeige (LED). Für einzelne 230 V Geräte, wie z.B. kleine TV-Empfänger, Notebooks, CD-/DVD-Player, kleine Elektrogeräte mit Steckernetzteil, Energiesparlampen, Elektrorasierer usw. Die USB Ladebuchse z.B. zum Aufladen von MP3 Playern, Handys etc.

► Best.-Nr.: 47871 = 12 Volt
 ► Best.-Nr.: 47870 = 24 Volt

Ausstattung:

Ausgangsleistung:
 Ausgangsleistung:
 Eingangsleistung:
 Eingangsleistung:
 USB Ausgang:
 Batterie schwach/Überlastungsalarm:
 Batterieabschaltung:
 Kühlung:
 Sicherung:
 Abmessungen B/H/T:
 Gewicht:

150 W Dauerbetrieb
 300 W kurzzeitig
 10 - 15 V DC (12 V Version)
 20 - 30 V DC (24 V Version)
 DC 5 A, 500 mA
 LED
 unter 9,5/19,5 ± V
 Kühlrippen
 15 A x 1 (12 V), 10 A x 1 (24 V)
 94 x 69 x 165 mm
 520 g

Wechselrichter

INV 150 W 12/24 V



Wechselrichter für max. 150 W Leistung mit Überlastanzeige (LED). Für einzelne 230 V Geräte, wie z.B. Elektrorasierer, kleine TV-Empfänger, Notebooks, CD/DVD-Player, kleine Elektrogeräte mit Steckernetzteil, Energiesparlampen.

- ▶ Best.-Nr.: 47860 = 12 Volt/47861 = 24 Volt

INV 300 S 12/24 V



Wechselrichter für max. 300 W Leistung mit Überlastanzeige (LED) und Ventilator zur Kühlung. Für einzelne 230 V Geräte, wie z.B. portable TV Geräte, kleine Stereoanlagen, Videorecorder, Elektronikwerkzeuge und auch größere Lötkolben, Heißklebepistolen, Kühltaschen, Beleuchtung, als 230 V Bordnetz für kleine Wohnwagen, Camper und kleinere Boote.

- ▶ Best.-Nr.: 47862 = 12 Volt
- ▶ Best.-Nr.: 47863 = 24 Volt

INV 600 W 12/24 V



Wechselrichter für max. 600 W Leistung mit Überlastanzeige (LED), Ventilator zur Kühlung und optischer Batterieleeranzeige. Für alle Elektrogeräte mit 2-poligem Europastecker, Computer und Zubehör, kleine Elektrowerkzeuge, wie Winkelschleifer, Schrauber, Stichsäge, Standard-Bohrmaschinen, Lötkolben, Wasserpumpen, Kühlschrank, sowie als 230 V Wohnmobil-Bordnetz.

- ▶ Best.-Nr.: 47867 = 12 Volt
- ▶ Best.-Nr.: 47864 = 24 Volt

INV 1200 S 24 V



Wechselrichter für max. 1200 W Leistung mit Überlastanzeige (LED), Ventilator zur Kühlung und optischer Batterieleeranzeige. 2 Ausgänge für 230 V. Für kleine und größere Elektrowerkzeuge, 230 V Geräte bis zur Leistungsklasse Staubsauger, Haartrockner, Kaffeemaschine, Kühl- und Gefriergeräte, sowie als 230 V Bordnetz für Wohnmobile oder Boote.

- ▶ Best.-Nr.: 47872 = 12 Volt
- ▶ Best.-Nr.: 47865 = 24 Volt

RC 1000 - Fernbedienung für: INV 1200 W, 24 V

- ▶ Best.:47866

Technische Daten

Wechselrichter	INV 150 12/24	INV 300 12/24	INV 600 12/24	INV 1200 12/24
Ausgangsleistung	150 W Dauerbetrieb 300 W kurzzeitig	300 W Dauerbetrieb 350 W (30 Min.) 600 W kurzzeitig	600 W Dauerbetrieb 800 W (30 Min.) 1500 W kurzzeitig	1200 W Dauerbetrieb 1400 W (30 Min.) 2400 W kurzzeitig
Eingangsleistung	10 - 15 V (12 V Version) 20 - 30 V (24 V Version)	10 - 15 V (12 V Version) 20 - 30 V (24 V Version)	10 - 15 V (12 V Version) 20 - 30 V (24 V Version)	20 - 30 V
Batt. schwach/überlast. Alarm	LED	LED	LED	LED
Batterieabschaltung	unter 10/20 V	unter 10/20 V	unter 20 - +0,8 V	unter 20 - +0,8 V
Kühlung	Kühlrippen	Ventilator über 40° C	Ventilator über 60° C + 5° C	Ventilator über 60° C + 5° C
Sicherung	15 A x 1 (12V), 10 A x 1 (24 V)	35 A x 1 (12V), 20 A x 1 (24 V)	20 A x 5 (12V), 20 A x 3 (24 V)	20 A x 5
Abmessungen	143 x 73 x 70 mm	194 x 90 x 75 mm	213 x 200 x 70 mm	390 x 210 x 85 mm
Gewicht	500 g	900 g	2000 g	3900 g
e/CE	e 13/21414 CE	e 13/021559 CE	e 13/0211803 CE	e 13/0214133 CE
Best.-Nr.:	47860/47861	47862/47863	47867/47866	47872/47865

Spannungswandler 24 V DC - 12 V DC



PV 3S

► Best.-Nr.: 47830



PV 6S

► Best.-Nr.: 47831



PV 12 S

► Best.-Nr.: 47832



PV 18 S

► Best.-Nr.: 47833



PV 3S

► Best.-Nr.: 47834

Diese Geräte bieten die Möglichkeit serienmäßig hergestellte 12 V DC Geräte, wie z.B. Mobiltelefone, Autoradio/CD-Player, professionelle Kommunikationsgeräte, CB-Funkgeräte, Kühlschränke, Fernsehgeräte etc. - an 24 V DC bzw. 28 V DC in Dieselfahrzeugen, Yachten, Booten zu betreiben.

Diese Spannungswandler-Serie hat eine geringe Wärmeabgabe. Sie arbeiten mit Schaltwandler-Technologie, verbrauchen einen nur geringen Ruhestrom, vergleichbar mit dem Strom, den ein Autoradio zum Erhalt der Einstellungen der Fahrzeugbatterie entnimmt. Daher können die Wandler - wie Radios - auch ständig am Bordnetz bleiben, es sei denn, das Fahrzeug würde mehrere Wochen nicht benutzt. Dieser geringe Standby-Stromverbrauch ist geringer als die Selbstentladung der Fahrzeugbatterie! Durch die SMD Technik sind die Wandler auch weitgehend erschütterungsunanfällig.

Alle Produkte tragen das CE- und e-Zeichen und erfüllen die Anforderungen FCC Klasse B.

Installation

Dank der geringen Wärmeabgabe können die Wandler auch an weniger gut belüfteten Stellen montiert werden, das bedeutet mehr Installationsmöglichkeiten. Alle Wandler verfügen über eine Halterung zum Einrasten, welche an drei Stellen befestigt wird, so dass sie auch auf unebenen und schwer zugänglichen Flächen montiert werden kann.

Eine rote LED zeigt an, wenn Ausgang vom Wandler vorhanden ist. Das bedeutet für den Installationstechniker eine Beschleunigung der Fehlersuche.

Robust und kompakt

Die Wandler sind in einem robusten Gehäuse aus Aluminium eingeschlossen. Die oberflächenmontierten Bauteile mit geringer Masse sind zudem weniger anfällig für eine Beschädigung durch Vibrationen oder Erschütterungen, was für eine noch höhere Zuverlässigkeit der Geräte sorgt. Das Ergebnis des Einsatzes von SMT ist eine sehr kompakte Einheit.

Produktvorteile im Überblick

► Lebenslange Garantie

- Hoher Leistungsgrad
- Geringe Wärmeabgabe
- Staub- und spritzwasserdicht
- Sehr gute Montagemöglichkeiten
- Kompakter, geschlossener Kühlkörper

Alfatronic Wandler werden in z.B. folgenden Yachttypen eingebaut

► Princess ► Sunseeker ► Swan ► Cranchi

Technische Daten

Eingangsspannung:	17 bis 32 V DC
Ausgangsspannung:	13,6 V DC
Betriebstemperatur:	-25° C bis +80° C
Betriebsfeuchte:	95 % max., keine Kondensation
Gehäuse staub-, wasser- und stoßfest, IP533:	Aluminium und Polycarbonat
Anschlüsse:	4 x 6,3 mm Flachsteckverbinder
Ausgangsanzeige:	Rote LED
Überstromschutz:	Durch Strommesskreis
Überhitzungsschutz:	Durch Temperaturmesskreis
Zulassung:	89/336/EEC EMC-Richtlinie 95/54/EC EMC-Kfz-Richtlinie 93/68 EEC CE Kennzeichnungsrichtlinie VIDG5 für Polizei- und Feuerwehrfahrzeuge CE- und e-Zeichen, FCC Klasse B
Zertifikate:	
Arbeitsstrom (kontinuierlich):	PV 3 S: 3/6 A PV 6 S: 6/10 A PV 12 S: 12/18 A PV 18 S: 18/24 A PV 24 S: 24/30 A

ECV 810

ECV 810 Zig.

Spannungswandler mit geringer Bauhöhe.



Abmessung B/T/H:
120 x 165 x 40 mm
Leistung max. 15 Min.:
8 A
Dauerbetrieb : 4 A
Kurzz. Spitzenbelastung :
10 A
Überlastschutz: ja
Abmessungen : 175 x 122

CB-Mobilantenne

DV 27

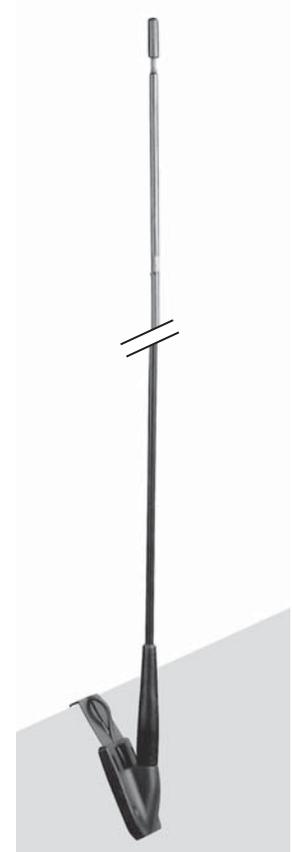
T 27

T 27 5/8

AF 393



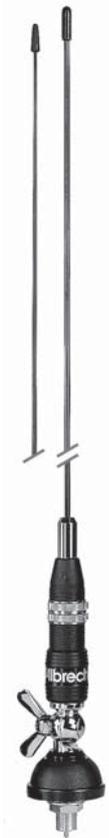
Besonders
schmaler Fuß



Technische Daten				
Modell	DV 27	T 27	T27 5/8	AF 393
Typ	1/4 Lambda	1/4 Lambda	1/4 Lambda	1/4 Lambda
Kanäle	80	80	80	80
Max. Leistung	80 Watt	150 Watt	50 Watt	10 Watt
Länge	140 cm	60 cm	61 cm	65 cm
Glasfiberstrahler	X	X	X	X
Edelstahlstrahler				
Bohrung	12,5 mm	12,5 mm	12 mm	
SWR einstellbar	X	X	X	
SWR voreingestellt				X
Zubehör	DV-Fuß 4 m Kabel	DV-Fuß 4 m Kabel	DV-Fuß 4 m Kabel	3 m Kabel
Besonderheiten				Inkl. Adapter Best.-Nr. 5856
Best.-Nr.:	6700	67110	6201	6220
Nur Strahler Best.-Nr.:			6202	

CB-Mobilantenne

Racer 60/90



Racer 90 M6

Mit M 6 Gewinde zur Installation auf vorinstallierten Antennenfüßen z.B. bei Scania und Volvo. Mit 2 Adapterschrauben Montage auch auf Man und Iveco möglich.



NEU!

Trucker 14



DV 27 U



High Power 3000

Speziell für LKW, Camper und Wohnmobile



Keine Masse erforderlich!

Technische Daten

Modell	Racer 60	Racer 90	Racer 90 M6	Trucker 14	DV 27 U	High Power 3000
Typ	1/2 Lambda	1/2 Lambda	1/2 Lambda	5/8 Lambda	1/2 Lambda	5/8 Lambda
Kanäle	150	120	120	240	130	CB + 10 m
Max. Leistung	100 Watt	100 Watt	10/40 Watt	500 Watt	150 Watt	1200 Watt
Länge	69 cm	115 cm	112,5 cm	ca. 150 cm	85 cm	174 cm
Glasfaserstrahler				X		
Edelstahlstrahler	X	X	X		X	X
Bohrung	13 mm	13 mm			13 mm	
SWR einstellbar	X	X	X	X	X	X
SWR voreingestellt						
Zubehör	DV-Fuß 4 m Kabel	DV-Fuß 4 m Kabel		Spiegelhalter, 2,8 m Kabel PL259	DV-Fuß 4 m Kabel	
Besonderheiten	SWR Feinabstimmung durch Ringe	SWR Feinabstimmung durch Ringe	mit M 6 Gewinde	Offene Spule		27 - 28,5 MHz PL 259 Verbindung
Best.-Nr.	67140	67130	67132	6680	67160	6315
Nur Strahler Best.-Nr.	67141	67131				

CB-Mobilantenne

GL 27

Gamma II F

AE S9 Plus

Mythos 900 S

Ninja

Speziell für
LKW, Camper
und Wohnmobile

Keine Masse
erforderlich!



Technische Daten						
Modell	GL 27	Gamma II F	AE S9 Plus	Mythos 900 S	Ninja	
Typ	1/4 Lambda	1/4 Lambda	5/8 Lambda	5/8 Lambda	5/8 Lambda	
Kanäle	120	120	200	200	120	
Max. Leistung	50 Watt	500 Watt	500 Watt	150 Watt	300 Watt	
Länge	114 cm	93 cm	150 cm	75 cm	95 cm	
Glasfaserstrahler	X	X				
Edelstahlstrahler			X	X	X	
Bohrung		13 mm	12 mm	12,5 mm	13 mm	
SWR einstellbar			X		X	
SWR voreingestellt	X	X		X		
Zubehör	4 m RG 58 Kabel weiß	DV-Fuß 4 m Kabel	DV-Fuß 4 m Kabel	DV-Fuß 4 m Kabel	schwarzer DV-Fuß 4 m Kabel	
Besonderheiten	Spiegelhalter	werkseitig abge- stimmt, kein Ab- gleich erforderlich		27 - 28,5 MHz PL 259 Verbindung		
Best.-Nr.	6351	6725	6291	67170	67230	

CB-Magnetfuß-Mobilantenne

Ministar 27

ML 130

ML 145 MAG
ML 145 PL

CB 95

CBM 108

Mag Star 27

NEU!

Klein + stark!

**Neue
Version!**

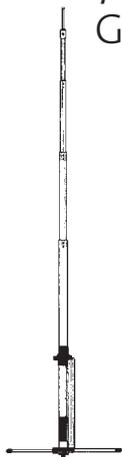


Technische Daten

Modell	Ministar 27	ML 130	ML 145/145 PL*	CB 95	CBM 108	Mag Star 27
Typ	1/4 Lambda	5/8 Lambda	5/8 Lambda	1/4 Lambda	1/4 Lambda	1/4 Lambda
Kanäle	80	100	100	80	40	80
Max. Leistung	25 W SSB/10 W FM	300 Watt	200 Watt	100 Watt	30 Watt	50 Watt
Länge	31 cm	100 cm	148 cm	112 cm	90 cm	63 cm
Glasfaserstrahler				X		
Edelstahlstrahler	X	X	X		X	X
SWR einstellbar	X	X	X	X	X	X
SWR voreingestellt	X					
Zubehör	3 m RG 174, PL 259	4 m RG 58	4 m RG 58, PL 259	4 m RG 58, PL 259	3,5 m RG 58, PL 259	4 m RG 58, PL 259
Besonderheiten	Magnetfuß, Ø 30 mm	Magnetfuß, Ø 90 mm	Magnetfuß, Ø 120 mm *Edelstahlstrahler	Magnetfuß, Ø 120 mm	Magnetfuß, Ø 90 mm	Magnetfuß, Ø 100 mm
Best.-Nr.	65260	6330	6305	6522	65215	65250
Nur Strahler Best.-Nr.			6310			

CB-Stationsantenne

GPA 27 5/8 und GPA 27 1/2



GP 27 5/8
Hochwertige Lambda 5/8 Antenne aus korrosionsbeständigem Aluminium zur Erhöhung der Leistungsfähigkeit und Stabilität. Inkl. 3 Radialen (1 m) und Befestigungssatz. SWR einstellbar.

► Best.-Nr.: 63700

GP 27 1/2

Wie oben, jedoch als Lambda 1/2-Antenne ohne Radiale.

► Best.-Nr.: 6348

Boomerang



Lambda 1/4 Balkon/Stationsantenne. Der Aluminiumstrahler hat eine Länge von 300 cm. SWR-Abgleich mittels Abstimmstift am unteren, kurzen Strahler. SWR: <1,2
Inkl. Montagematerial.

► Best.-Nr.: 6350

Mini Boomerang



Lambda 1/2 Balkon/Stationsantenne mit 2 Wendelstrahlern. SWR-Abgleich mittels Abstimmstift an beiden Strahlern. Inkl. Montagematerial.

► Best.-Nr.: 6360

NewVector 4000



Lambda 3/4 Antenne mit einer Radiallänge von 131 cm und einer Gesamtlänge von 8,48 m. Die maximale Leistung: kurzzeitig 3000 W, normal 1000 W.

► Best.-Nr.: 6340



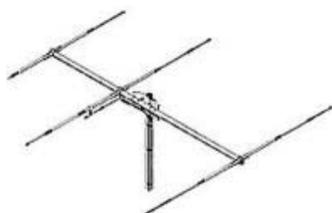
Hurricane/ Storm 27



Lambda 1/4 Antenne, die wegen ihrer geringen Abmessungen fast überall montiert werden kann, z.B. auf dem Dachboden, Balkon usw. Ein SWR-Abgleich ist nicht erforderlich. Die Kabellänge sollte den Angaben der Anleitung entsprechen. Inkl. Befestigungsmaterial.

► Best.-Nr.: 63570

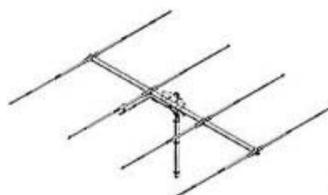
AE 27 - 3,3



3 Element Yagi Aluminium-Antenne, SWR: 1.2:1, Frequenzbereich: 26.1 - 27.7 MHz, Impedanz: 50 Ohm, Belastbarkeit: 1000 W, durchschn. Gewinn: 8.5 dBd, 10.65 dBi, Mastaufnahme: 35 - 50 mm

► Best.-Nr.: 6343

AE 27 - 4,4



4 Element Yagi Aluminium-Antenne, SWR: 1.2:1, Frequenzbereich: 26.1 - 27.7 MHz, Impedanz: 50 Ohm, Belastbarkeit: 1000 W, durchschn. Gewinn: 8.5 dBd, 10.65 dBi, Mastaufnahme: 35 - 50 mm

► Best.-Nr.: 6344

Technische Daten/Specifications

Modell	GPA 27 1/2	GPA 27 5/8	Boomerang	Mini Boomerang	New Vevtor 4000	Hurricane/Storm 27	AE 27 - 3,3	AE 27 - 4,4
Typ	1/2 Lambda	5/8 Lambda	1/2 Dipol	1/2 Dipol	3/4 Coaxial J-Pol	1/4 Lambda	3 Element Yagi	4 Element Yagi
Kanäle	200	200	200	150	150	100		
Max. Leistung	1000 Watt	1000 Watt	300 Watt	150 Watt	1000 W/kurzzt. 3000 W	100/300 Watt	1000 Watt	1000 Watt
Länge	5,5 m	6,6 m	3 m	1,85 m	8,48 m	ca. 1 m		
SWR voreingestellt					beigef. Tabelle	ja		
Bandbreite	26 - 28 MHz	26 - 28 MHz	2000 kHz	1500 kHz	1400 kHz	26 - 28 MHz	26.1 - 27.7 MHz	26.1 - 27.7 MHz
SWR min.	1,2	1 : 1,5	1,2	1,3	1 : 1,2	1 : 1,5	1.2 : 1	1.2 : 1
Material	Aluminium	Aluminium	Fiberglas/Alu	Fiberglas	Aluminium, Stahl, Messing, Nylon	PVC	Aluminium	Aluminium
Best.-Nr.	6348	63700	6350	6360	6340	63570	6343	6344

Seefunkantennen

AE Marine Masttop 3200



AE Masttop 3200

Flexible UKW Seefunkantenne für Segelboote, ideal zur Masttop-Montage. Ca. 1 Meter Länge mit Edelstahlstrahler. Komplett mit 18 m Kabel und 2 x PL 259 Stecker.

► Best.-Nr.: 64130



AE Marine 5/AE Marine 8

AE Marine 5

UKW Seefunk-Antenne für Motorboote. Ca. 1,6 m Fiberglasstrahler. Antennenfuß kippbar aus weißem Kunststoff. Komplett mit ca. 4 m Kabel und PL 259 Stecker.

► Best.-Nr.: 64100

AE Marine 8

Wie oben, jedoch ca. 2,4 m Fiberglasstrahler.

► Best.-Nr.: 64120

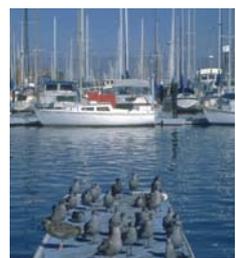


AE 907 Masthalter



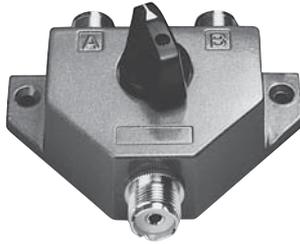
Für Seefunk-Antennen, empfohlen beim Kauf von AE Marine 8.

► Best.-Nr.: 64140



Antennenzubehör

CX 201



CX 201: Solider 2-Wege Antennenschalter in schwerer Gussqualität. Zum Anschluss von zwei Antennen an ein Funkgerät oder umgekehrt. Mit PL-Anschlüssen.

Frequenzbereich: 1,8 - 470 MHz
Durchgangsdämpfung: 0,2 dB
Belastbarkeit (frequenzabhängig): 1000 W

► Best.-Nr.: 7401

DV-Kabel

DV-Kabel
4 m RG 58 U-Kabel mit DV-Winkelstecker.

► Best.-Nr.: 6831 i



Messgeräte

CB-Master SWR 20/30

Kleine Stehwellenmessbrücken zum Einmessen und Abstimmen der Funkantenne. Mod. SWR 30 zusätzlich mit Leistungsmessung zur Kontrolle der wichtigsten Betriebsdaten.

Frequenzbereich:	3,5 - 50 MHz (SWR), 26 - 30 MHz
(Power) Power SWR:	1:1 - 1:3
Impedanz:	50 Ohm
Genauigkeit:	±/ - 5 %
Leistungsmeßbereich/RF (nur SWR 30):	0 - 10 W
Abmessungen:	85 x 55 x 30 mm

► Best.-Nr.: 4410 - SWR 20

► Best.-Nr.: 4412 - SWR 30

Koaxialkabel/coax cable

Hochwertiges HF-Koaxialkabel mit geringer Dämpfung, geeignet für allgemeine Funkanwendungen und den professionellen Bedarf.



RG 58
Durchmesser 4,95 mm,
Dämpfung 10,9 dB/100 m (50 MHz)

► Best.-Nr.: 7460/AL 35

RG 58
wie Best.-Nr. 7460/AL 35, jedoch in weiß.
► Best.-Nr.: T 200

RG 213
Durchmesser: 10 mm,
Dämpfung: 4,4 dB/100 m (50 MHz)
► Best.-Nr.: 7462

Koaxial-Zwischenkabel



Koaxial-Zwischenkabel
2 x PL-259/6
Länge: 50 cm

► Best.-Nr.: 7580

Koaxial-Zwischenkabel
Länge: 100 cm

► Best.-Nr.: 7582

Koaxial-Zwischenkabel
Länge: 150 cm

► Best.-Nr.: 7581

Koaxial-Zwischenkabel - Ideal
zum Anschluss von Balkon-
und Stationsantennen usw.
Länge: 10 m

► Best.-Nr.: 75820

AKM 27

Künstliche Masse: Ideal zur Montage von CB-Mobilantennen an Fahrzeugen mit Kunststoffkarosserie, z.B. Wohnmobile.
Belastbar bis max. 10 Watt

► Best.-Nr.: 68440

**Künstliche Masse:
Ideal für Wohnmobile und LKWs**



Antennenzubehör

DV-Einbaufuß



Montagebohrung 11 mm.

► Best.-Nr.: 6770

DV-S-Einbaufuß



DV-S-Einbaufuß, flache Ausführung.
Montagebohrung 13 mm. Geeignet für Mobilstrahler Best.-Nr. 6190, 6199, 6206 und 6208.

► Best.-Nr.: 67800

NC-570 DV



DV-Winkelstecker

► Best.-Nr.: T 370

DV 27 PL



Antennenfuß für Strahler mit PL-Innengewinde (UHF) und DV-Anschluss (z.B. für Metal Jacket).

► Best.-Nr.: 67771

Flügelschraube



Flügelmutter und Bolzen für DV-Antennen.

► Best.-Nr.: 6820

Diebstahlsicherung



Diebstahlsicherung für DV-Antennen mit Spezialschlüssel und Anhänger.

► Best.-Nr.: 6822

Antennenzubehör

Klemmfuß SP-S



Edelstahl-Antennenhalter für universellen PKW-Anbau. Mit Reduzierstück zur zentralen Montage von Antennenfüßen am Kofferraumdeckel, Heckklappe oder anderen horizontalen Kanten von Metallflächen. Die Antennenneigung ist in seitlicher und in Fahrtrichtung justierbar. Inklusive Schutzformteil für Kfz gegen Beschädigung.

► Best.-Nr.: T752

Klemmfuß



Klemmfuß für Mobilantennen zur Installation am Auto (Dachreling, Kofferraum usw.), schwarz eloxiert.

► Best.-Nr.: 6943

Spiegelhalterung



Universal LKW-Spiegelhalterung zur Aufnahme von 3/8"- oder DV-Antennenfüßen.

► Best.-Nr.: 6814

Alu Spiegelhalterung



Universal-Spiegelhalterung zur Aufnahme von 3/8" oder DV-Antennenfüßen. Horizontale oder vertikale Montage. Schwere Ausführung aus Aluminium, silber.

► Best.-Nr.: 6197

AM 701 Antennenhalterung



Antennenhalterung für 3/8" Antennen. Inkl. 2,75 m Kabel

► Best.-Nr.: T795

3/8" Adapter für DV-Antennen.

► Best.-Nr.: 6280



Antennenzubehör

Magnetfuß



BM 150 DV

Magnetfuß für DV-Antennen, schwarz, komplett mit 3,90 m Kabel und PL-Stecker. Durchmesser 15 cm. Mit Gummischutz.

► Best.-Nr.: 6781

BM 150 PL

Wie oben, jedoch mit PL-Antennenanschluss.

► Best.-Nr.: 6782

Ersatzgummi

► Best.-Nr.: 67821

Magnetfuß



BM 125 DV

Sehr haftstarker Magnetfuß für DV-Antennen mit 4m DV-Kabel und PL-Stecker. Durchmesser 12,5 cm.

► Best.-Nr.: 67840



Fensterklemmfuß

Fensterklemmfuß zur Aufnahme von Antennen mit BNC-Anschluss und 2,50 m RG 174-Anschlusskabel mit montiertem BNC-Stecker. Durch Verwendung des verlustarmen RG 174/U-Kabels optimal geeignet für Amateurfunk, Scanner und CB-Geräte.

► Best.-Nr.: 6676

Minimagfuß BNC



Mini-Magnetfuß (Ø 35 mm) mit enormer Haftkraft. Mit BNC-Anschluss zur Aufnahme von Gummiwendel- und kürzeren Stabantennen. Am 2,40 m langen, verlustarmen RG 174 Anschlusskabel ist ein BNC-Stecker montiert.

► Best.-Nr.: 6677

BNC Fenstersaugfuß



Schnell anzubringen und zu entfernen. Die Antenne des Handscanners und den Scanner an das Kabel anschließen. Im Lieferumfang ist ein ca. 1,80 m langes Koaxialkabel und ein BNC-Verbinder enthalten.

► Best.-Nr.: 66790

HF-Steckverbindungen

NC 551/PL 259



PL-Stecker für RG 213/U/RG 8/U
Teflon Isolierung

► Best.-Nr.: T 205

NC 551/2/PL 259/6



PL-Stecker für RG 58/U
Teflon Isolierung

► Best.-Nr.: T 377

► 2er Blisterverpackung
Best.-Nr.: 50120

NC 572



PL-Stecker für RG 58/U Kurzform,
Teflon Ausführung.

► Best.-Nr.: T 292

NC 577/2 PL 259



PL-Stecker für RG 58 mit rechtwinkligem
Ausgang

► Best.-Nr.: 5260

SO 239 SH, NC 554



PL-Einbaubuchse für Einlochmontage
von hinten

► Best.-Nr.: 5040

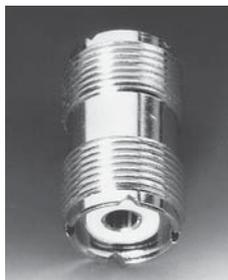
NC 554



PL-Flanschbuchse mit
4-Lochbefestigung

► Best.-Nr.: 5050

NC 553/PL 258



Kupplung 2 x PL-Buchse

► Best.-Nr.: 5060

NC 565



Langkupplung 2 x PL-Buchse

► Best.-Nr.: 5310

NC 558/M 359



Winkeladapter PL-Stecker - PL-Buchse.

► Best.-Nr.: 5070

DV-PL Adapter



Adapter PL-Stecker - DV-Stecker

► Best.-Nr.: 68027

Dummy L 20



Abschlusswiderstand bis 500 MHz, 50
Ohm. Belastbarkeit 20 W/60 W kurzzeitig
(intervall), PL-Anschluss.

► Best.-Nr.: 53030

HF-Steckverbindungen

NEU!

BNC 1520/UG 255/U



Adapter BNC-Stecker - UHF-Buchse
▶ Best.-Nr.: 5158

BNC 1521/UG 273/U



Adapter PL-Stecker - BNC-Buchse
▶ Best.-Nr.: 5159

SMA/BNC



Adapter SMA Buchse - BNC Buchse
▶ Best.-Nr.: 58610

BNC-SMA Adapter



Adapter SMA-Stecker - BNC-Buchse
▶ Best.-Nr.: 51640

NC 1451



N-Stecker für RG 58/U
▶ Best.-Nr.: 5410
NC 1453
für RG 8U / RG 213
▶ Best.-Nr.: 5411

NC 1481



Adapter N-Stecker - BNC-Buchse
▶ Best.-Nr.: 5424

NC 1465



Adapter N-Stecker - PL-Buchse
▶ Best.-Nr.: 5426

NC 1466



Adapter N-Buchse - PL-Stecker
▶ Best.-Nr.: 5428

BNC-FME



Adapter BNC-Stecker -
FME-Buchse
▶ Best.-Nr.: 5860

FME-Crimp



FME-Crimpstecker
▶ Best.-Nr.: 5850

PL/FME



Adapter PL-Stecker/FME-Buchse
▶ Best.-Nr.: 5856

HF-Steckverbindungen

BNC 1505/UG 914/U



Kupplung 2 x BNC-Buchse

► Best.-Nr.: 5152

BNC 1501



BNC-Stecker für RG 58/U

► Best.-Nr.: 5150

BNC 1501/10



BNC-Stecker für RG 8/U; RG 213/U

► Best.-Nr.: 5163

BNC 1531/RG 88 UCR



BNC-Crimpstecker für RG 58/U

► Best.-Nr.: 5161

NC 526



Mikrofon-Kupplung

► Best.-Nr.: 5145

Mikrofonverlängerung



z.B. für AE 6890, Länge: 2 m

► Best.-Nr.: 7625

Mikrofonsteckverbindungen

Einbaubuchse

Mikrofon-Einbaubuchse zur Einlochmontage

NC 513 3-pol:
► Best.-Nr.: 5364

NC 515 4-pol:
► Best.-Nr.: 5140

NC 517 5-pol:
► Best.-Nr.: 5362

NC 519 6-pol:
► Best.-Nr.: 5370



Mikrofonstecker

Mikrofonstecker mit Überwurfmutter

NC 514 4-pol:
► Best.-Nr.: 5170

NC 516 5-pol:
► Best.-Nr.: 5361

NC 518 6-pol:
► Best.-Nr.: 5360

NC 518 Gold 6-pol:
► Best.-Nr.: 53605

NC 522 8-pol:
► Best.-Nr.: 5222

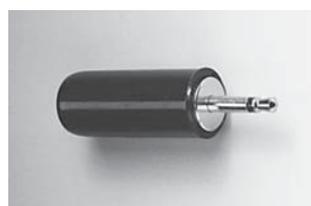


Steckverbindung

Klinkenstecker

Mono-Klinkenstecker 3,5 mm

► Best.-Nr.: 5230





> Alan Electronics – der Funkspezialist

Wir sind führender Hersteller von Funkgeräten für den professionellen und den privaten Bereich und seit 1989 in Deutschland vertreten.

Zusammen mit der weltweit agierenden CTE Gruppe, deren Hauptsitz Italien ist, gestalten wir zukunftsorientierte Projekte, die sich durch unsere eigene Entwicklung im Haus erfolgreich im Markt durchsetzen.

Weltweit sind wir mit unseren drei Marken ALAN, ALBRECHT und MIDLAND bekannt. Neben Funkgeräten für Hobby und professionelle Anwender vertreiben wir auch Produkte der Consumer Electronics wie Bluetooth® Headsets, Digital Radios und DVB-T Fernseher im Taschenformat u.m.

Alan Electronics GmbH

Daimlerstraße 1 k · 63303 Dreieich · Germany
Phone +49-6103-9 48 10 · Fax: +49-6103-94 81 60
info@alan-electronics.de

Dovenkamp 11 · 22952 Lütjensee · Germany
Phone +49-4154-84 90 · Fax: +49-4154-84 91 00
kontakt@alan-electronics.de

www.alan-electronics.de