

# › Die besten Seiten guter Verbindungen



## › Funktechnik und mehr ...

- ▶ Digital-/Internet-/UKW-Radios
- ▶ Bluetooth Lautsprecher
- ▶ Multiroom Lautsprecher
- ▶ Sprechfunk PMR 446 und 2,4 GHz ISM Band
- ▶ Scanner
- ▶ CB-Funk
- ▶ Amateurfunk
- ▶ Action Kameras
- ▶ Zubehör



**Katalog 2016/2017**

▶ WIR-BLEIBEN-IN-VERBINDUNG

 **ALBRECHT**<sup>®</sup>  
THE WORLD IN COMMUNICATION

Downloaded from [www.cbradio.nl](http://www.cbradio.nl)

# Inhalt

## Radios

- ▶ Internetradios
- ▶ Digitalradios (DAB+)

Seite

4 - 5

6 - 12



> Radios - ab Seite 4

## Lautsprecher

- ▶ Bluetoothlautsprecher

14 - 15



> Lautsprecher - ab Seite 12

## Digital Action Kameras

- ▶ Action Kameras

15



> Action Kameras - Seite 13

## Sprechfunk (PMR 446)

- ▶ Sprechfunkgeräte
- ▶ Multicom 2,4 GHz
- ▶ Zubehör/ Motorradsprechfunk
- ▶ Tourist Radio - ATT 100/200, ATR 200

17 - 21

23

24 - 28

29



> PMR 446 - ab Seite 15

## Scanner

- ▶ Scanner Geräte
- ▶ Zubehör

31 - 33

34 - 35



> Scanner - ab Seite 29

## CB-Funk

- ▶ CB-Funk Geräte
- ▶ Zubehör

37 - 42

44



> CB Funk - ab Seite 35

## Amateurfunk

- ▶ Amateurfunk Geräte
- ▶ Zubehör

46

47

## Zubehör

- ▶ Mikrofone
- ▶ Mikrofonzubehör
- ▶ Lautsprecher
- ▶ Netzgeräte
- ▶ Wechselrichter
- ▶ Spannungswandler

48

49

50

51

51 - 53

53



> Amateurfunk - ab Seite 44

## Antennen

- ▶ CB-Mobilantennen
- ▶ CB-Stationsantennen
- ▶ Seefunkantennen
- ▶ Antennenzubehör

54 - 58

59

60

61 - 64

## Stecker

- ▶ Steckverbindungen

65 - 67



## > Internet Radio ohne Computer

Internet Radio erfreut sich immer größerer Beliebtheit. Immer mehr Internetnutzer hören ihren Lieblingsradiosender nicht mehr über das UKW-Radio, sondern über den Computer oder ein internetfähiges Radio.

Dank WLAN-Anbindung nehmen diese Radios drahtlos Verbindung mit dem Internet auf und können eigenständig mehrere tausend Sender aus aller Welt wiedergeben - ganz ohne PC.

Zuerst muss das Radio ins Netzwerk integriert werden. Dazu wird es an den DSL-Router angeschlossen. Das funktioniert über ein Netzkabel oder ganz ohne Drahtverbindung per WLAN. Das Radio wählt sich dann über den Router in das Internet ein.

### **DLNA Heimvernetzung via APP**

Mittels DLNA lassen sich einige Funktionen der Radios über eine App auf dem Smartphone steuern. Es können z.B. die Sender verstellt oder die Lautstärke reguliert werden. Während der Musikwiedergabe wird das Logo des Radiosenders oder das Albumcover des gehörten Liedes auf dem Smartphone angezeigt.

Des Weiteren kann Musik vom Smartphone über das Internetradio abgespielt werden. Ist das Radio online, können über 25.000 Radiosender aus aller Welt empfangen werden. Dazu greifen die Radios auf vorgefertigte Listen von mehreren tausend Sendern zurück. Über eine Webseite kann der Nutzer Stationen am PC hinzufügen. Die Auswahl der Sender erfolgt über Länder oder Musikrichtung.

## > Digitalradio (DAB+)

**Kein Rauschen.**

**Keine Frequenzsuche.**

**Störungsfreier Empfang.**

**Mehr Programme.**

**Mehr Vielfalt.**

**Kostenlos und deutschlandweit.**

Vor allem beim portablen und mobilen Empfang, wie z. B. im Auto, werden Sie die Vorzüge des Digitalradios spüren, denn es gibt kein Rauschen und kein Knistern mehr. Auch werden alle empfangbaren Radiosender automatisch erkannt, sodass die manuelle Frequenzsuche entfällt und Sie Ihren Liebessender perfekt empfangen können - egal ob im Auto, auf der Picknickdecke im Park oder auf der Couch in Ihrem Wohnzimmer.

Digitalradio bringt Ihnen nicht nur Radio in exzellenter Soundqualität,

**DIGITALRADIO**  
DAB+

die neue Technik ermöglicht nun auch die Übertragung von Texten, Bildern, Grafiken oder Soundfiles. Diese Informationen können sich auf das laufende Programm beziehen (z.B. Titel, Interpret und CD-Cover zur Musik) oder unabhängig davon sein (z.B. Nachrichten, Wetter, Verkehr und Tipps).

### **Machen Sie sich fit für das Radio der Zukunft.**

Um Digitalradio empfangen zu können, benötigen Sie ein DAB+ fähiges Empfangsgerät. ALBRECHT Audio bietet eine Vielfalt an Radios für jedes Bedürfnis.

**INTERNET RADIO:** Viele tausend Internet-Radiosender erwarten Sie.  
Entscheiden Sie sich in den Einstellungen für Genre, Region, Favoriten oder Podcast.

**Internetradio Adapter**    
DR 460 C



Ein WLAN Internetradio Adapter zum Empfang von über 25.000 Internet-Radiostationen weltweit. Sie benötigen eine Stereoanlage, eine Internetverbindung und einen WLAN-Router.

Auf dem Farbdisplay sind die Stationsnamen, Stationsinformationen sowie die Uhrzeit auf einen Blick ablesbar. Über die INFO-Taste erhalten Sie noch weitere Informationen über Bit- und Abtastrate, Codec, Genre, Ort und Datum.

- ▶ 250 Speicherplätze für Internet-Radio
- ▶ DNLA Heimvernetzung mit entsprechender App aktivierbar:
  - Radio-Bedienung über das Smartphone.
  - Eigene Musik vom Smartphone via DR 460 C abspielen.
- ▶ Radiowecker mit 2 Zeiten ▶ Snooze
- ▶ Sleeptimer
- ▶ Wettervorhersage wird auf dem Standby Bildschirm angezeigt ▶ Energiesparmodus/Dimmer
- ▶ Medienstreaming über UPnP
- ▶ WLAN Puffer 2/4/8 Sek. umschaltbar
- ▶ Stromversorgung: Netzbetrieb 230 V
- ▶ Menüführung in 17 Sprachen
- ▶ Line-Out Buchse Klinke
- ▶ USB Buchse für Firmware Updates
- ▶ Maße: B:190 x T: 35 x H: 75 mm
- ▶ Gewicht: 220 g



▶ Radiosteuerung via Smartphone-App

**Im Lieferumfang**

Fernbedienung (inkl. Batterien), Cinch Kabel, 230 V Netzteil

▶ **Best.-Nr.: 27462**



**Das benötigen Sie für den Empfang**



- ▶ Anschließbar an HiFi-Anlage oder Lautsprechersystem
- ▶ Streaming-Funktion: Musikdateien vom PC via WLAN auf der Stereoanlage abspielbar

## Internet-/UKW Radio



DR 470/DR 471 Holz



Mit seinem großen Farbdisplay, der DLNA Heimvernetzung via App, insgesamt 270 Speicherplätzen und kristallklarem Klang lässt das DR 470/471 keine Wünsche offen.

Es empfängt in Verbindung mit einem WLAN-Router über 25.000 Radiosender aus aller Welt, aber darüber hinaus auch die altbewährten UKW-Sender.



► Radiosteuerung via Smartphone-App

- DLNA Heimvernetzungvolle Kontrolle aller Funktionen per App (Internetradio/UKW/Aux-in/UPnP) inkl. Musikwiedergabe vom Smartphone/Tablet
- 250 Speicherplätze für Internet-Radio
- Radiowecker mit 2 Zeiten ► Sleep timer
- 25.000 Internetradio Sender inkl. 288 DAB-Sender in Deutschland
- Wettervorhersage für weltweit 5000 Städte, davon 425 Städte in Deutschland
- Mehr Informationen zum Wetter: 10-Stunden- und 5-Tage-Vorschau
- Equalizer ► Energiesparmodus/Dimmer
- WLAN Puffer 2/4/8 Sek. umschaltbar
- Stromversorgung: Netzbetrieb 230 V
- Menüführung in 8 Sprachen
- Line-Out Buchse Klinke ► Aux-In Buchse
- Medienstreaming über UPnP und DLNA
- USB Buchse für Firmware Updates
- Maße: B 195 x T 110 x H 118 mm
- Gewicht: 800 g



### Im Lieferumfang

Fernbedienung (inkl. Batterien),  
3,5 mm Audio Kabel,  
Wurfantenne, Netzteil  
Schwarz ► **Best.-Nr.: 27470**  
Holz ► **Best.-Nr.: 27471**

**Internet-, Digital-, UKW Radio**  
**DR 315 C / DR 316 C Holz**



**HOLZGEHÄUSE -**  
**EXZELLENTER RAUMKLANG!**

Unendliche Empfangsvielfalt im schicken, schwarzen Hochglanzgehäuse (piano coating) oder in Echtholzoptik.

DAB- und UKW-Radio Empfang und viele tausend Internet-Radiosender erwarten Sie.

Die Möglichkeit der DLNA Heimvernetzung bietet eine absolut innovative Möglichkeit der Gerätesteuerung über das Handy.

- ▶ UKW (mit RDS)/DAB+/DAB und Internetradio (WLAN)
- ▶ Farbdisplay
- ▶ Integrierte WLAN Antenne
- ▶ Serverzugang mit Webinterface zum Einrichten eigener Internetradio-Listen
- ▶ DLNA Heimvernetzung mit entsprechender App aktivierbar: Eigene Musik vom Smartphone via DR 315 C/316 C abspielen
- ▶ UPnP-Unterstützung
- ▶ WLAN Sicherheit: WEP, WPA, WPA2
- ▶ Dimmer 3-stufig
- ▶ Kopfhörerbuchse
- ▶ Line-In Buchse, 3,5 mm
- ▶ Abmessungen:  
 B 280 x T 210 x H 155 mm



▶ Radiosteuerung via  
**Bubble UPnP Smartphone-App**



**Im Lieferumfang (schwarz)**

Radio DR 315 C, Fernbedienung, Teleskopantenne, 230V Netzteil

▶ **Best.-Nr.: 27343**

**Im Lieferumfang (Holzversion)**

Radio DR 316 C, Fernbedienung, Teleskopantenne, 230V Netzteil

▶ **Best.-Nr.: 27344**



Das zweite Digitalradio aus der  
ALBRECHT Designserie mit Bluetooth



DR 900 BT



- ▶ DAB+/UKW Radio
- ▶ Musik via Bluetooth auf dem Radio abspielbar (z.B. vom Smartphone)
- ▶ Hochwertiges Gehäuse aus gebürstetem Aluminium
- ▶ Equalizer
- ▶ 2 hochwertige Lautsprecher mit je 8 Watt
- ▶ 2 Passivlautsprecher für mehr Basswiedergabe
- ▶ 2 Passivlautsprecher für mehr Basswiedergabe

Das Zusammenspiel aus gebürstetem Aluminium und der gebogenen Metallgitterabdeckung der Lautsprecher, verleihen dem DR 900 BT eine ansprechende Optik, die in jedem Raum Akzente setzt. Durch das harmonische, kristallklare Klangvolumen wird die Musikübertragung zu einem absoluten Hörgenuss.

Musik von Smartphones oder anderen digitalen Musikquellen (Tablet, PC) können nun auch kabellos und mit hervorragender Klangqualität mit dem DR 900 BT via Bluetoothverbindung wiedergegeben werden.

- DAB/DAB+/UKW Radio
- ▶ Bluetooth Funktion
- ▶ Audio-Ausgangsleistung 2 x 8 W
- ▶ 2 Passivlautsprecher
- ▶ LC-Display
- ▶ Gehäuse- u. Lautsprecherabdeckung Aluminium
- ▶ 10 Favoritenspeicher für DAB+
- ▶ 10 Favoritenspeicher für UKW
- ▶ Equalizer
- ▶ Wecker mit 2 Weckzeiten
- ▶ Sleep Timer
- ▶ Fernbedienung
- ▶ Maße: B 220 x T 120 x H 120 mm
- ▶ Gewicht: 1,25 kg

**Anschlüsse:**

- ▶ Aux-In
- ▶ Kopfhöreranschluss
- ▶ USB (nur Softwareupdates)
- ▶ Externe Antenne (F-Buchse)



**Im Lieferumfang**

Fernbedienung, Teleskopantenne,  
230 V AC Ladegerät

- ▶ Best.-Nr.: 27905



Digital-/UKW Radio

DR 850



BATTERIE- ODER  
NETZBETRIEB!



- ▶ Digital-/UKW Radio
- ▶ Holzgehäuse für exzellente Klangqualität
- ▶ Musik vom bluetoothfähigen Smartphone über das Radio abspielbar
- ▶ 2.4" TFT Farbdisplay
- ▶ DAB+ Slideshow

Beim Thema Klangqualität spielt das massive Holzgehäuse eine gewichtige Rolle, denn es unterstützt hörbar den Lautsprecher mit 7 Watt Leistung in Bezug auf Volumen und kraftvollem Sound.

Der Bügelgriff, große und hochwertige Drehknöpfe auf der Oberseite sowie kleinere Tasten auf der Vorderseite, jeweils aus Aluminium, machen das neue DAB+ Radio ALBRECHT DR 850 zum dekorativen Blickfang im gesamten Wohnraum, der Küche oder im Arbeitszimmer.

Dank einstellbarer Weckzeiten, Sleep- und Dimmer-Funktion findet das Retro-Radio auch im Schlafzimmer Einsatz.

- ▶ DAB+/UKW Radio
- ▶ 2.4" TFT Farbdisplay
- ▶ Musik vom bluetoothfähigen Smartphone über das Radio abspielbar
- ▶ DAB+ Slideshow
- ▶ Akku- oder Netzbetrieb möglich
- ▶ Laufzeit bis zu 20 Std. mit optionalen Akkupack
- ▶ Equalizer
- ▶ 2 Weckzeiten, Sleptimer
- ▶ Direktwahlspeicher: 3
- ▶ Senderspeicher: 10
- ▶ Anschlüsse: Aux-In, Kopfhörer
- ▶ Audioausgang: 7 W
- ▶ Externe Teleskopantenne mit F-Stecker
- ▶ Abmessungen: B 265 x T 95 x H 210 mm
- ▶ Gewicht: 1,5 kg

#### Im Lieferumfang

Netzteil

- ▶ Best.-Nr.: 27385

#### Optionales Zubehör:

1800 mAh Spezial-Akkupack

- ▶ Best.-Nr.: 27386

## Mikro-Digital-/UKW Taschenradio

DR 72



NEU!



Das DR 72 ist der ideale Begleiter für unterwegs, z.B. auf dem Motorrad, beim Fahrrad fahren, Joggen oder Wandern in der Natur.

Die sehr gute Stereo-Klangqualität durch den Kopfhörer im Lieferumfang sind ein weiteres wichtiges Qualitätsmerkmal.

Das Musikstreaming via Bluetooth-fähigen Handys oder MP3 Playern und die Rufannahme vom Handy runden den Komfort ab.

- ▶ DAB+ (mit DLS) und UKW Radio
- ▶ Rufannahme und Musikstreaming von Bluetooth-kompatiblen Mobiltelefonen
- ▶ Integrierter Li-Ionen Akku mit ca. 20 Std. Betriebszeit
- ▶ Je 20 Senderspeicher für DAB+ und UKW
- ▶ Sprachmenü in 4 Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch
- ▶ Micro-USB Ladebuchse
- ▶ Kopfhöreranschluss 3,5 mm
- ▶ Maße: B 58 x T 10 x H 34 mm
- ▶ Gewicht: 35 g

### Im Lieferumfang

Ohrhörer, USB-Ladekabel, Clip

▶ **Best.-Nr.: 27372**

### Für Motorradfahrer:

Set inkl. Helm-Ohrhörer SHS 300

▶ **Best.-Nr.: 27372.S1**

## Digital-/UKW Radio



### DR 80-D

Das ALBRECHT DR 80-D ist ein Digital- und UKW-Radio im modernen Retro-Design. Für beide Radiobereiche stehen jeweils 8 Sender-Speichertasten zur Verfügung.

**Besonders praktisch:** Das DR 80-D kann auch mit Batterien betrieben werden und wird somit Ihr mobiler Begleiter.

- ▶ DAB/DAB+/UKW Radio
- ▶ DRC (Dynamic Range Control, nur im DAB/DAB+ Modus)
- ▶ Radiowecker-/Schlummerfunktionen im Stand by Modus
- ▶ Zeit- und Datumsanzeige
- ▶ Je 8 Stationstasten für DAB und UKW Radio
- ▶ Lautstärkeregler mit echter Netztrennung
- ▶ Stand by Modus
- ▶ 3,5 mm Kopfhörer Buchse
- ▶ Großes, sehr gut lesbares Display, 1-zeilig
- ▶ Teleskopantenne
- ▶ Batteriefach
- ▶ Netz- und Batteriebetrieb (6 x AA, nicht im Lieferumfang)
- ▶ Abmessungen: B 176 x T 110 x H: 100 mm
- ▶ Gewicht: ca. 400 g

#### Im Lieferumfang

Teleskopantenne, Netzteil

▶ **Best.-Nr.: 27391**

**BATTERIE- ODER  
NETZBETRIEB!**

**SEHR GUT LESBARES  
1-ZEILIGES DISPLAY!**



## Digital-/UKW Radio für unterwegs



### DR 60

Das ideale Gerät für Digitalradio-Einsteiger. Es ist klein, leicht, netz- oder batteriebetrieben und garantiert einen glasklaren Digitalradio Empfang zu Hause, wie unterwegs.

- ▶ DAB+/DAB mit Radiotext (DLS)
- ▶ UKW Radio mit Radiotext (RDS)
- ▶ Je 10 Favoritenspeicher für DAB+/UKW
- ▶ Display mit Beleuchtung
- ▶ Uhrzeit-Anzeige
- ▶ Weckfunktion
- ▶ Teleskop-Antenne
- ▶ 3,5 mm Kopfhöreranschluss
- ▶ Stromversorgung: Netzteil oder 4 x AA Batterien
- ▶ Ausgangsleistung: 1 Watt (RMS)
- ▶ Maße: B 168 x T 43 x H 98 mm

#### Im Lieferumfang

Radio mit Netzteil und Teleskopantenne

▶ **Best.-Nr.: 27360**

**BATTERIE- ODER  
NETZBETRIEB!**



Batterien nicht im Lieferumfang.

## Digital-/UKW-Radio



### DR 70

Ein DAB+ und UKW-Radioempfänger, der dank seiner kompakten Größe und seines leichten Gewichts ein perfekter Begleiter für viele Unternehmungen ist.



- ▶ Farbdisplay
- ▶ DAB+/UKW Radio
- ▶ Speicherplätze: je 20 für DAB+ und UKW
- ▶ 5 Kurzwahlspeichertasten
- ▶ Sleep-Timer
- ▶ Lautsprecher: 1,5 W (RMS) 4 Ω
- ▶ Netzbetrieb: DC Adapter (5 V, 0,5 A)
- ▶ Batteriebetrieb: 3 x AA (nicht im Lieferumfang)
- ▶ Betriebszeit mit Batterien ca. 20 Stunden
- ▶ Hintergrundfarben wählbar
- ▶ Teleskopantenne
- ▶ Kopfhöreranschluss 3,5 mm
- ▶ Integrierte Taschenlampe
- ▶ Maße: B 120 x T 28 x H 80 mm
- ▶ Gewicht: 274 g (inkl. Batterien)

### BATTERIE- ODER NETZBETRIEB!



<b>Albrecht DR 70</b>	
Preis Internet	um 50 Euro www.albrecht-audio.de
<b>Funktion</b>	■■■■■■■■■■
<b>Praxis</b>	■■■■■■■■■■
<b>Ausstattung</b>	■■■■■■■■■■
♦ sehr kompakte Abmessungen ♦ mit eingebaute Taschenlampe	
<b>Digital Home</b> <small>Angabe 3/2015</small>	

#### Im Lieferumfang

Radio mit Netzteil und Teleskopantenne

- ▶ **Best.-Nr.: 27370**

## Digital-/UKW-Radio Adapter



### DR 52 C/DR 52 BC

Diese beiden Digitalradio Adapter sind für den Anschluss an die Stereoanlage konzipiert. Ohne Knistern und Rauschen wird die Musik übertragen, es ist kein manuelles Nachjustieren der Sender notwendig. Zusätzlich werden noch Zusatzinformationen wie Interpret, Album, Songname und ähnliches angezeigt.

- ▶ DAB/DAB+ (mit DLS) und UKW (mit RDS) Radio Adapter
- ▶ Farbdisplay mit Anzeige: Slideshow, Senderlogo, Albumcover, Bilder, Nachrichten, etc.
- ▶ Musikübertragung von Bluetooth-fähigen Geräten (nur DR 52 BC)
- ▶ 3 verschiedene Helligkeitsstufen
- ▶ Fernbedienung
- ▶ Manuelle und automatische Sendersuche
- ▶ 2 Weckzeiten (DAB/UKW/Wecksignal)
- ▶ Schlummerfunktion
- ▶ Zeit- und Datumsanzeige
- ▶ je 10 Speicherplätze für DAB und UKW Radiosender
- ▶ Cinch-Audio Ausgang zum Anschluss an eine Stereoanlage
- ▶ Teleskopantenne
- ▶ Equalizer
- ▶ Maße: B 125 x T 56 x H 85 mm
- ▶ Gewicht: 170 g

### MUSIKÜBERTRAGUNG VIA BLUETOOTH!



**NEU!**



#### Im Lieferumfang

Fernbedienung, 2 x AAA Batterien, Netzteil, Cinch-Kabel, Cinch Adapter 3,5 mm

**DR 52 C ▶ Best.-Nr.: 27252**

**DR 52 BC ▶ Best.-Nr.: 27253**



**DAB-Anzeige:** Mono/Stereo 32/64 kbps, DLS (Künstlername, Musiktitel, Album), Band/Frequenz, Genre z.B. Jazz oder Pop Musik, Uhrzeit und Datum

**UKW-Anzeige:** Sendername, RDS, Uhrzeit und Datum, Genre, Mono/Stereo

# Digitalradio Autoradio Adapter



## DR 56



**SEHR GUT  
LESBARES DISPLAY!**



<b>Albrecht DR56</b>	
Preis	um 120 Euro
Infos	www.albrecht-audio.de
<b>Ausstattung</b>	■■■■■■
<b>Bedienung</b>	■■■■■■
<b>Funktionalität</b>	■■■■■■
+ Bluetooth-Freisprecheinrichtung + Schnellwahltasten für Sendersuche	
<b>Digital Home</b> Ausgabe 2/2015	

Holen Sie sich die Vielfalt des Digitalradios in Ihr Auto. Kabelloser Anschluss an das vorhandene analoge Autoradio mittels FM Transmitter auf eine freie UKW Radio Frequenz.

Auch als Bluetooth-Freisprecheinrichtung für Mobiltelefone bestens geeignet.



► Link zur Video-Einbauanleitung

- DAB/DAB+ (mit DLS) Autoradio Adapter
- FM Transmitter für kabellose Übertragung zum Autoradio
- Bluetooth Freisprechfunktion für das Mobiltelefon
- Aktive DAB+ Folienantenne für bestmöglichen Empfang
- Interner Lautsprecher und Mikrofon
- Saugnapfhalterung mit drehbarem Kugelgelenk
- Empfangsstabilisator für hohe Geschwindigkeiten
- 2,4" TFT Farbdisplay mit 6 Zeilen und Hintergrundbeleuchtung
- 4 verschiedene Hintergrundfarben
- 2 Helligkeitsstufen
- Zeit- und Datumsanzeige
- Je 30 Speicherplätze für DAB+ und UKW Radiosender
- Schaltbarer Aux-In/Out zum Anschluss von externen Audiogeräten bzw. Kabelverbindung zum Autoradio
- USB Lademöglichkeit für externe Geräte (z.B. Mobiltelefon)
- Manuelle und automatische Sendersuche
- Maße: B 90 x T 17 x H 75 mm
- Gewicht: 130 g

### Im Lieferumfang

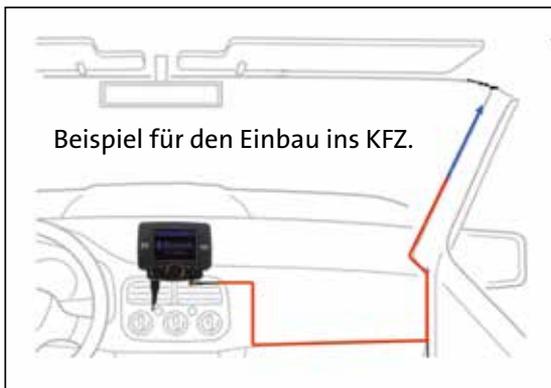
Saugnapfhalterung, aktive DAB+ Antenne, USB Ladekabel, Doppel-USB-Zigarettenanzünderadapter 12 V, 3,5 mm Audiokabel

► **Best.-Nr.: 27356**



### Optionales Zubehör:

- **Art.Nr. 27357**  
Klebehalterung für Armaturenbrett
- **Art.Nr. 27358**  
Scheiben-Folienantenne
- **Art.Nr. 13029**  
24 V KFZ USB-Ladeadapter



Beispiel für den Einbau ins KFZ.

# > Digital-/Internet-/UKW Radios auf einen Blick

											
<b>ALBRECHT Audio</b>	<b>DR 52 C/BC</b>	<b>DR 56</b>	<b>DR 60</b>	<b>DR 70</b>	<b>DR 72</b>	<b>DR 80-D</b>	<b>DR 900 BT</b>	<b>DR 850</b>	<b>DR 315/316 C</b>	<b>DR 470</b>	<b>DR 460 C</b>
Radio	Digitalradio Adapter	Digitalradio KFZ-Adapter	Digitalradio	Digitalradio	Digitalradio	Digitalradio	Digitalradio	Digitalradio	Digital-/Internetradio	Internetradio	Internetradio Adapter
Empfang	DAB/DAB+/UKW	DAB/DAB+/UKW	DAB/DAB+/UKW	DAB/DAB+/UKW	DAB/DAB+/UKW	DAB/DAB+/UKW	DAB/DAB+/UKW	DAB/DAB+/UKW	DAB+/Internet-/UKW	Internet/UKW	Internet
Speicherplätze DAB+	10	10	10	20	20	8	10	10	20	20	
Speicherplätze UKW	10	30	10	20	20	8	10	10	250	250	250
Speicherplätze Internet											
WLAN											
Bluetooth	● DR 52 BC						●	●	●	●	●
Farbdisplay	●										
Kopfhörerbuchse	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	Cinch
Line-Out Buchse	3,5 mm	3,5 mm									
Line-In Buchse	3,5 mm	3,5 mm									
Schlummerfunktion	●					●	●	●	●	●	●
Fernbedienung	●										
Zeit-/Datumsanzeige	●		Uhrzeit			●	●	●	●	●	●
Weckzeiten	2		2			1	2	2	2	2	2
Stand by Modus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sleeptimer	●										
Wettervorhersage											
Mediaplayer über DLNA											
Dimmer	●	●									
Equalizer	●										
Besonderheiten	Teleskopantenne	Bluetooth-Freisprecheinrichtung, FM-Transmitter	Batteriebetrieb mit AA-Akkus (Batterien)	Teleskopantenne, LED-Taschenlampe, 5 Stationstasten	Bluetooth Funktion	Batteriebetrieb mit AA-Akkus (Batterien)	Alu-Gehäuse, externer Antennenanschluss	Bluetooth Funktion, Holzgehäuse	Farbdisplay	Farbdisplay	USB-Port für Updates, 4-farbige Display, Coverdarstellung
Maße: B/T/H (mm)	125/56/85	96/75/248	168/43/98	120/80/28	58/34/10	176/110/100	220/120/120	265/95/210	280/210/110	195/110/118	190/35/75
Gewicht	170 g	128 g	345 g	274 g	35 g	400 g	1250 g	1500 g	2600 g	820 g	220 g
Lieferumfang	Fernbedienung mit Batterien, Cinch-Kabel, Netzteil	Saugnapfhalterung, aktive DAB+ Antenne, USB Ladekabel, Doppel-USB Zig-Adapter 12 V, 3,5 mm Audiokabel	Netzteil, Teleskopantenne	Netzteil	Ohrhörer, USB-Kabel, Clip	Netzteil	Fernbedienung mit Batterien, Bluetooth, Netzteil	Netzteil	Fernbedienung mit Batterien, Netzteil	Fernbedienung mit Batterien, Netzteil, 3,5 mm Audiokabel	Fernbedienung (inkl. Batterien), Cinch Kabel, Netzteil

## WLAN Multiroom-Lautsprecher

MAX-Sound L

MAX-Sound S



WLAN

- ▶ WLAN Multiroom Lautsprecher
- ▶ Spotify © Connect
- ▶ Kabelloser HiFi-Musikgenuss
- ▶ Steuerung via Smartphone App
- ▶ Musik in mehreren Räumen gleichzeitig
- ▶ Equalizer



Die neuen WLAN-Lautsprecher Max-Sound 900 L und Max-Sound 900 S spielen Musik aus dem Heimnetzwerk, Internet oder von Spotify © ab.

Über eine App auf dem Smartphone oder Tablet lassen sich alle Funktionen ganz einfach steuern, ohne Kabelsalat oder weitere Abspielgeräte wie CD-Player.

Die dazu notwendige Gerätekopplung erfolgt über das intuitive App-Menü. Sind mehrere Lautsprecher mit WLAN-Empfang zuhause vorhanden, können diese per Multiroom-Funktion als Gruppe verbunden werden. Damit kann an mehreren Orten zuhause oder in einem großen Raum wie dem Wohnzimmer die Musik synchron über die WLAN-Lautsprecher gespielt werden.

Wahlweise erfolgt eine individuelle Musikauswahl für unterschiedliche Räume über die App. So kann beispielsweise für die Kinder in ihrem Zimmer ein Hörspiel laufen und gleichzeitig steuern die Eltern vom Smartphone aus ihre Titellisten für Musikgenuss im Wohnzimmer, Schlafzimmer oder in der Küche.

### Max-Sound 900 L ▶ Art.-Nr.: 27620

- ▶ 5 interne Lautsprecher mit insg. 38 W Ausgangsleistung
- ▶ Eingänge: Line-In, USB
- ▶ Unterstützte Formate: MP3, WMA, WAV, AAC, AAC+, FLAC
- ▶ Abmessungen B 376 x T 140 x H 140 mm
- ▶ Gewicht: 3,5 kg

### Max-Sound 900 S ▶ Art.-Nr.: 27621

- ▶ 2 interne Lautsprecher mit insg. 14 W Ausgangsleistung
- ▶ Eingänge: Line-In, USB
- ▶ unterstützte Formate: MP3, WMA, WAV, AAC, AAC+, FLAC
- ▶ Abmessungen B 255 x T 73 x H 115 mm
- ▶ Gewicht: 1,1 kg



## Lautsprechersteuerung via App

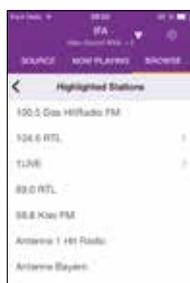
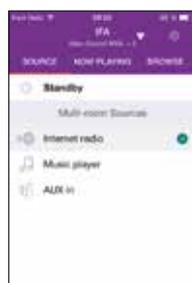
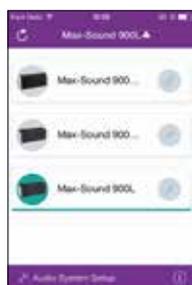
### Undok App-Bedienung

Die obere Bildreihe stellt die Zusammenfassung der 3 Lautsprecher zu einer Gruppe dar. Zusammengefasste Lautsprecher spielen ausgewählte Titel synchronisiert ab.

iOS



Android



## 2 in 1: HiFi Lautsprecher & Freisprechanlage MAX-treme

Die Verbindung via Bluetooth oder Kabel zu einem Smartphone, Tablet oder Notebook ist mit dem MAX-treme blitzschnell hergestellt. Ob zu Hause, im Garten oder auch unterwegs, Sie können mit diesem Bluetooth-Lautsprecher jetzt überall Ihre Lieblingsmusik genießen.

- ▶ Kabelloser, leistungsstarker Bluetooth Lautsprecher mit hohem Wirkungsgrad und 2 x 3 Watt
- ▶ Mit eingebautem Mikrofon für Telefon und Konferenzgespräche
- ▶ Betriebsdauer bis zu 12 Stunden
- ▶ Reichweite bis zu 10 m
- ▶ Anschluss für iPod o.ä. ohne Bluetooth durch mitgeliefertes Audiokabel (3,5 mm Stereostecker)

**Optionales Zubehör:**  
Ersatzakku, 1000 mAh, Art.Nr. 27616



### Im Lieferumfang

Audio Kabel, USB Kabel,  
auswechselbarer Lithium Akku

- Schwarz ▶ **Best.-Nr.: 27610**
- Champagne Gold ▶ **Best.-Nr.: 27612**
- Ice Blue ▶ **Best.-Nr.: 27613**
- Acid Pink ▶ **Best.-Nr.: 27614**



## Digital Action Kamera DV 100 WP



Mit dieser ultrakleinen Digitalkamera lassen sich herrliche Aufnahmen z.B. von der Unterwasserwelt machen. Aber nicht nur für Unterwasseraufnahmen eignet sich dieser Winzling.

- ▶ Auflösung 736 x 480 VGA
- ▶ Aufnahmezeit 1,5 - 2 Std.
- ▶ USB 2.0
- ▶ Eingeb. Speicher 4 GB
- ▶ Gewicht 22 g
- ▶ Maße Ø 19 mm, 68 mm Länge
- ▶ Windows: 98, -Me, -XP, -2000, -Vista, -7, Apple: Mac



### Lieferumfang

Diverse Kletthalterungen, Helmbefestigung, Fahrradhelm-/Skibrillenhalterung, Lenkerbefestigung, USB-Kabel, wasserdichte Mikrofonabdichtung

- ▶ **Best.-Nr.: 21200**

## Action Kamera mit GPS DV 300 GP



GOOGLE MAP VIDEO ALTITUDE LOCATION SPEED DISTANCE

Feine Sache: Den eigenen Videofilm von der Motorrad- oder Fahrradtour zu Hause Revue passieren lassen und auch noch die Fahrstrecke auf Google Maps angezeigt bekommen.

- ▶ 640 x 480 (VGA) Auflösung
- ▶ Sport-DV-Rekorder mit kombinierter GPS-Reisedatenaufzeichnung
- ▶ Benutzerfreundlicher Videoplayer mit Anzeige von Geschwindigkeit/Lage/Höhe/Zeit/Strecke und Kompass
- ▶ Wassergeschütztes Gehäuse mit integriertem Mikrofon
- ▶ Automatische Verbindung mit Google Maps
- ▶ Speicher max. 32 GB Micro SD
- ▶ Maße: Ø 34 mm, L 10 cm
- ▶ Gewicht: 64 g



PC-Anzeige



### Lieferumfang

hochwertige Befestigungen für Helm und Lenker und Micro SD Kartenadapter

- ▶ **Best.-Nr.: 21300**





## > Reichweiten von Funkhandys (PMR 446)



Unbebautes Land, über Wasser, bei freier Sichtverbindung usw.	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 verdeckter Antenne, z.B. in der Jackentasche	bis zu 800 m
Innerhalb Stahlbetonbauten	bis zu 400 m



- ▶ Bis zu 10 km Reichweite ▶ Anmelde- und gebührenfrei
- ▶ Klein und leicht ▶ Babysitter-Funktion

# > Sprechfunkgeräte/PMR 446

mit denen Sie jederzeit und überall kostenlos kommunizieren können.

**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.

**Vox-Sprachsteuerung:** Die Vox-Funktion ermöglicht es zu senden, ohne die Sendetaste zu betätigen.

**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 der Klingeltöne beim Handy.

**Monitor-Funktion:** Deaktivierung der Rauschsperrung um nach sehr schwachen Signalen zu suchen.

**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.

► Erreichbar sein ...



► Anmelde- und gebührenfrei!  
**Bis zu 10 km Reichweite,  
8 Kanäle, 500 mW**

## Sprechfunkgeräte

### Tectalk Easy 2

Das coole „Walkie Talkie“ für die ganze Familie:  
Das Tectalk Easy 2 ist das ideale Einsteigergerät –  
nicht nur für Kids!

Das handliche (H 11,5 x B 4,5 x T 3,5 cm) und leichte Mini-Sprech-  
funkgerät ist perfekt für Groß und Klein: Die kinderleichte  
Bedienung, übersichtliche Funktionen und ein ansprechendes und  
frisches Design machen es zum perfekten Begleiter für zahlreiche  
Unternehmungen.

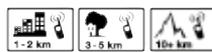
- Einfache Bedienung
- Leicht und handlich
- 10 Rufmelodien
- Taschenlampenfunktion



#### Lieferumfang

2 Geräte, 2 Gürtelclips  
► **Best.-Nr.: 29640**

► Erreichbar sein ...



► Anmelde- und gebührenfrei!  
**Bis zu 10 km Reichweite,  
8 Kanäle, 500 mW**

## Sprechfunkgeräte

### Tectalk Sport



Klein, leicht, einfach im Handling und mit nützlichen Zusatz-  
funktionen ausgestattet wird Sie das Tectalk Sport überzeugen.  
Ob bei Freizeitaktivitäten oder beim Sport – den Einsatzmöglichkeiten  
sind keine Grenzen gesetzt. Die 38 CTCSS- und 83 DCS Kodierungstöne  
pro Kanal ermöglichen ungestörten Kontakt zu Ihrem Partner/n.

- Kodierungstöne (CTCSS, DCS) für ungestörte Gespräche
- Freisprechfunktion/Babyüberwachung
- 10 Ruftöne
- Laden über USB an fast jedem Handyladegerät möglich
- Displaybeleuchtung
- Tastatursperre
- Tonruf (10)
- Senden wahlweise mit Sendetaste oder Freisprechen (VOX)
- 38 CTCSS-/83 DCS-Kodierungen
- Zweikanalüberwachung
- Stromsparmodus
- Headsetbuchse 2,5 mm



Lieferumfang Kofferset

#### Optionales Zubehör:

- 4er Pack AAA Ersatzbatterie 800 mAh, Art.-Nr.: 29861
- USB Y-Ladekabel, Art.-Nr.: 29862
- 12 V Doppel-USB Zig-Adapter für KFZ, Art.-Nr.: 29863
- Doppel-Ladeschale + 2 St. Akkupack und Batteriedeckel, Art.-Nr.: 29864
- Universelles USB Netzteil (230 V), Art.-Nr.: 29866

#### Lieferumfang Basis-Set

2 Funkgeräte, 8 AAA Batterien, USB Y-Ladekabel, 2 Gürtelclips  
► **Best.-Nr.: 29860**

#### Lieferumfang Komplet-Set im Hartschalenkoffer

2 Funkgeräte, 8 AAA Akkus, 2 USB Ladekabel, 2 USB Netzteile, 12 V KFZ-Adapter zum gleichzeitigen Laden von 2 Tectalk Sport, Koffer  
► **Best.-Nr.: 29865**

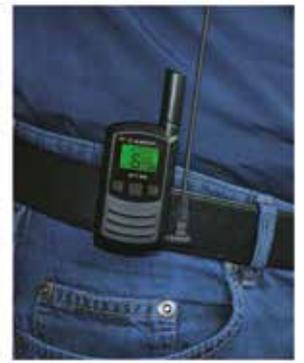
► Erreichbar sein ...



► Anmelde- und gebührenfrei!

**Bis zu 10 km Reichweite,  
8 Kanäle, 500 mW**

**NEU!**



## Mikro Sprechfunkgerät

### ATT 200

Modernes Design im Mikroformat. Die kompakten Abmessungen des ATT200 ermöglichen eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten auch im gewerblichen Bereich, wie z.B. Einzelhandel, Boutiquen, Restaurants, etc.

**Für mehr Diskretion:** Ein Sprechfunkgerät, das ausschließlich mit einem Headset genutzt wird (kein eingebauter Lautsprecher).

- Sehr klein und leicht (45 g)
- Freisprechfunktion (Vox), 10-stufig
- 40 CTCSS Kodierungen
- 20 vorprogrammierte Kanäle
- Scan
- Sendeleistungsumschaltung
- Rauschsperrung, 6-stufig
- Tastentöne
- Roger Beep
- Tastensperre
- Batterieanzeige
- Micro-USB Ladebuchse

#### Lieferumfang

1 x ATT 200, Li-Polymer 850 mAh Akku, Headset, USB-Ladegerät, Gürtelclip, Lanyard

► Best.-Nr.: 29945



► Erreichbar sein ...



► Anmelde- und gebührenfrei!

**Bis zu 10 km Reichweite,  
8 Kanäle, 500 mW**

## Sprechfunkgerät

### Tectalk Float



Das wassergeschützte und schwimmfähige (IP67) PMR Sprechfunkgerät von ALBRECHT ist die ideale Lösung für den professionellen- und Freizeitbereich.

Die hochwertige Haptik, das robuste Gehäuse und die maximale Reichweite von bis zu 10 km macht das Tectalk Float zum ständigen Wegbegleiter bei Wind und Wetter im Outdoor-Bereich.

Das Gerät ist wassergeschützt gegen kurzzeitiges Eintauchen bis max. 50 cm ins Wasser, jedoch nicht zum Tauchen oder Schwimmen geeignet.

Das PMR Funkgerät Tectalk Float verfügt über weitere zahlreiche Funktionen zur sehr einfachen und unkomplizierten Bedienung.

- Solides Gerät mit hochwertiger Haptik
- Ideal für den professionellen Anwendungsbereich
- Wasserschutz bei zeitweiligem Untertauchen
- 38 CTCSS Kodierungen für ungestörte Gespräche
- Schaltbare Sendeleistung (500/50 mW)



#### Optionales Zubehör:

Akku, 950 mAh ► Best.-Nr.: 29662

Ladeschale ► Best.-Nr.: 29663

Koffer ► Best.-Nr.: AL208

#### Lieferumfang

Li-Ionen Akku 950 mAh, Adapter für ALBRECHT Headsets, Standlader mit Netzteil, Gürtelclip

► Best.-Nr.: 29660, Einzelset

► Best.-Nr.: 29661, 2er Kofferset

► Erreichbar sein ...



► Anmelde- und gebührenfrei!  
**Bis zu 10 km Reichweite,  
8 Kanäle, 500 mW**

## Sprechfunkgerät

### 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

#### Optionales Zubehör:

PC Programmierset mit USB Verbindung  
► **Best.-Nr.: 29798**

Batterie-Eliminator TBP- 1100 für 12 V Betrieb  
► **Best.-Nr.: 29799**

Akkupack, 1600 mAh  
► **Best.-Nr.: 29787**

Akkupack, 1000 mAh  
► **Best.-Nr.: 29789**

Netzteil Standlader  
► **Best.-Nr.: 29792**

TCC 1000: Klon-Kabel  
► **Best.-Nr.: 29788**

Flex-Antenne  
► **Best.-Nr.: 29796**

Lederschutztasche  
► **Best.-Nr.: 29795**

Ladeschale  
► **Best.-Nr.: 29791**



#### Lieferumfang

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

#### Von Bike zu Bike/Fahrzeug zu Bike

##### Lieferumfang Tectalk Pro XL Mobil

Ausstattung wie Tectalk Pro XL jedoch mit Magnetfußantenne (verdoppelt beinahe die Reichweite) und Gummiwendelantenne  
► **Best.-Nr.: 29783**



## Kofferset

für Arbeit oder Hobby

### Tectalk Pro XL

2 Geräte, 2 x Lader, Akkus, 2 x Headsets MA 24 L

► **Best.-Nr.: AL206.S2**

► Erreichbar sein ...



► Anmelde- und gebührenfrei!

**Bis zu 10 km Reichweite,  
8 Kanäle, 500 mW**

### Sprechfunkgerät

## Tectalk Duro BT



Ein solides Sprechfunkgerät mit hochwertiger Haptik und von der Ausstattung ideal für den professionellen Anwendungsbereich. Es ist programmierbar und durch die lange Betriebszeit von 15 Stunden wird ein Kommunizieren ohne Laden „Zwischendurch“ möglich.

Das Tectalk Duro BT eignet sich für Bluetooth-fähige Headsets und ist staub- und wasserdicht (IP67/Schutz bei zeitweiligem Untertauchen)

- Kodierungstöne (73 CTCSS/208 DCS) für ungestörte Gespräche
- 3 Eingangsempfindlichkeitsstufen
- Sprachverschlüsselung
- PC-programmierbar
- Betriebszeit: 15 Stunden
- Spritzwasserschutz (IP55)

### Lieferumfang

1 Gerät, Antenne, 2200 mAh Li-Ionen Akku, Standlader mit extra Ladeschacht für 2. Akku, Netzteil, Gürtelclip

► **Best.-Nr.: 29841**



### Lieferumfang Kofferset

2x Funkgeräte mit Li-Ionen Akku (2200 mAh), 2x Standlader mit extra Ladeschacht und intelligenter Ladetechnik, 2x Gürtelclips, 2x AE 31 Security Headset

► **Best.-Nr.: 29841.S1**



### Optionales Zubehör:

Ersatzakku, 2200 mAh

► **Best.-Nr.: 29842**

USB Programmierkabel

► **Best.-Nr.: 29843**

6-fach Ladegerät

► **Best.-Nr.: 29844**



12 Volt für Ladegerät

► **Best.-Nr.: 29844.01**

Standladegerät

► **Best.-Nr.: 29848**

Batterie-Eliminator

► **Best.-Nr.: 29847**

► Erreichbar sein ...



► Anmelde- und gebührenfrei!

**Bis zu 10 km Reichweite,  
8 Kanäle, 500 mW**

### Sprechfunkgeräte

## Tectalk Duro XS



Das Tectalk Duro XS ist ein sehr kleines und sehr solides Gerät mit hochwertiger Haptik und ideal für den professionellen Anwendungsbereich - spritzwassergeschützt IP55.

- Ideal für den professionellen Anwendungsbereich
- IP55 spritzwassergeschützt
- PC programmierbar
- Umschaltbare Mikrofon-Empfindlichkeit
- Sprechfunk - sofortiger Verbindungsaufbau
- 73 CTCSS/ 208 DCS Kodierungen
- Sprachverschleierung
- Kompander
- PC-konfigurierbar mit optionalem Kabel
- DTMF Identifikation - 5-Ton Folgeruf
- 256 Kanalspeicher (PC-Konfiguration)
- Für Export programmierbar auf 400 - 470 Mhz und 4 Watt Sendeleistung
- Spritzwassergeschützt (IP55)
- Headsetbuchse, 2,5/3,5 mm (ALBRECHT/MIDLAND Standard)



### Lieferumfang Tectalk Duro XS

1 Sprechfunkgerät, Antenne, Doppelstandlader, 1200 mAh 7,4 V Li-Ion Akku, Netzteil, Gürtelclip

► **Best.-Nr.: 29855**

### Lieferumfang Tectalk Duro XS Kofferset

2 Sprechfunkgeräte, 1 Doppelstandlader, 2 x 1200 mAh 7,4 V Li-Ion Akkus, Netzteil, 2 Gürtelclips

► **Best.-Nr.: 29855.S1**



► Erreichbar sein ...



► Anmelde- und gebührenfrei!  
**Bis zu 10 km Reichweite,  
8 Kanäle, 500 mW**



## Sprechfunk-Kofferset für Handwerker Tectalk Worker



Alles griffbereit für den Kontakt zum Kollegen auf der Baustelle:  
Funkgeräte, Mikrofone, Akkus, Ladegeräte ...

- Robustes Gehäuse
- Freisprechfunktion für den freihändigen Kontakt
- Taschenlampe ...  
und viele weitere Annehmlichkeiten.
- 16 Kanäle (8 freie und 8 mit CTCSS vorprogrammierte Kanäle)
- Stabiles und robustes Gehäuse, regenwasserfest
- Time-Out-Timer (autom. Sendezeitbegrenzer)
- Senden wahlweise mit Sendetaste oder Freisprechen (VOX)
- Kanal-Besetzt Anzeige und -Sperrung
- CTCSS-/DCS-Töne auf allen Kanälen mit  
Programmiersoftware einstellbar
- Für lizenzierte Funkamateure mit optionaler  
Software auf 400 – 470 MHz programmierbar
- Betriebsdauer 8 Std.
- Automatik-Standlader für 230 Volt AC
- Maße Koffer: L: 34 cm x B: 27,5 cm x T: 8 cm
- Gewicht mit Inhalt: 1,5 Kg (2er Koffer)



### Lieferumfang 2er Koffer

Je 2 x Tectalk Worker PMR446 Funk-  
geräte, Lautsprecher- Handmikrofone,  
Standladegeräte, Akkus, Handschlaue-  
fen, Gürtelclips, 1x Koffer

► **Best.-Nr.: 29830**

### Lieferumfang 4er Koffer:

Je 4 x Tectalk Worker PMR446 Funk-  
geräte, Lautsprecher- Handmikrofone,  
Standladegeräte, Akkus, Handschlaue-  
fen, Gürtelclips, 1x Koffer

► **Best.-Nr.: 29834**

### Optionales Zubehör

USB-Programmierschlüssel für Tectalk Worker

► **Best.-Nr.: 36277**

Headset MA21-LK, Clip Mikrofon/Ohrhörer

► **Best.-Nr.: C709.04**

Mikrofon MA 31-LK, Security Headset,

► **Best.-Nr.: C732.04**

Lautsprechermikrofon

► **Best.-Nr.: 29832**

Lautsprechermikrofon MA22-K

► **Best.-Nr.: C844**

Ladeschale u. Netzteil

► **Best.-Nr.: 29833**

Ersatzakku, 1500 mAh

► **Best.-Nr.: 29831**

Sowie Kenwood kompatibles  
Zubehör anderer Hersteller.

## PMR446

### Ausstattungsmerkmale

	Tectalk Easy II	Tectalk Sport	ATT 200	Tectalk Float	Tectalk Pro XL	Tectalk Duro XS	Tectalk Duro BT	Tectalk Worker
8 Kanäle, PMR 446	●	●	●	●	●	●	●	●
69 Kanäle, LPD	○	○	○	○	○	○	●	○
Reichweite bis zu 10 km	○	●	●	●	●	●	●	●
Sendeleistung/mW	500	500	500/50	500/50	500	500	500/50	500
Displaybeleuchtung	●	●	●	●	●	●	●	○
Tastatursperre	○	●	●	●	●	●	●	○
Tonruf/Melodien	10	10	○	5	5	5	5	○
Freisprecheinrichtung/Vox	○	●	●	●	●	●	●	●
Vox-Empfindlichkeitsstufen	○	3	10	5	5	3	3	5*
38 CTCSS Kodierungen	○	●	40	●	50	73	73	●*
104 DCS Kodierungen	○	●	○	○	●	208	208	●*
Sprachverschleierung	○	○	○	○	○	●	●	●*
Scanfunktion	●	○	●	●	●	●	●	●*
Programmierbar	○	○	○	○	●	●	●	●
Zweikanalüberwachung	○	●	○	●	●	●	●	○
Mikrofonempfindlichkeit	○	○	○	○	○	hi/low	○	○
Stromsparmodus	●	●	●	●	●	●	●	●
Batterieanzeige	●	●	●	●	●	●	●	Ton
Standlader	○	○	○	●	●	●	●	●
Ladebuchse	○	●	●	○	●	○	○	○
Batterien/Akkus	3 AAA	4 AAA	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Akku Kapazität (mAh)	○	800	850	950	1000	1200	2200	1500
Headsetbuchse	○	●	●	●**	●	●	●	●
Größe mm (B H T)	52 122 30	55 185 45	36 95 15	62 215 37	60 180 25	50 170 30	59 230 39	60 115 33
Gewicht (g) inkl. Akku	63	93	43	205	185	173	271	150
Steckernorm								

\* nur mittels PC Programmierung  
\*\* mit beiliegendem Adapter

### Steckernormen

#### Anschlussmöglichkeiten



##### 1-pin

2,5 mm Stereo Klinkenstecker kompatibel mit allen Albrecht und Midland Funkgeräten mit 1-Pin Anschluss.



##### 2-pin

2,5/3,5 mm Doppel-Klinkenstecker kompatibel mit allen Albrecht und Midland Funkgeräten mit 2-Pin Headset Anschluss.



##### 2-pin Kenwood

2,5/3,5 mm Doppel-Klinkenstecker kompatibel mit Funkgeräten nach Kenwood Standard.



##### 2-pin Motorola

2,5/3,5 mm Doppel-Klinkenstecker kompatibel mit Funkgeräten nach Motorola Standard.

► Anmelde- und gebührenfrei!

**Bis zu 200 m Reichweite, 2.4 GHz ISM Band**

## Vollduplex Sprechfunkgerät

### Multicom

Albrecht Multicom Funkgeräte bieten drahtlose Vollduplex-Kommunikation (gleichzeitiges Hören und Sprechen) für bis zu 5 Personen während weitere 94 Teilnehmern zuhören können.

Ein weiterer Pluspunkt ist die Nutzung ohne zusätzliche Gebühren und die einfache Funktionsweise: Gerät einschalten, Headset aufsetzen und kommunizieren ohne extra Tastendruck – bis zu 10 Stunden. Die Geräte sind europaweit nutzbar (dank 2.4 GHz ISM Band).

Die vielseitigen, robusten und wasserfesten Geräte eignen sich für verschiedenste Einsatzbereiche, sind bewährt bei Sportveranstaltungen z.B. bei Schiedsrichtern.

Zudem ist das Multicom System auch auf vielen weiteren Veranstaltungen, wie bei Konzerten, bei Konferenzen, im Servicebereich, auf Baustellen, in Industrieanlagen oder für viele weitere Anwendungen ideal geeignet – für eine schnelle und zuverlässige Kommunikation. Eine Unterteilung in verschiedene Gruppen ist möglich. Die handlichen und leichten Geräte sind trotz ihrer geringen Abmessungen sehr solide und verfügen über ein großes, leicht ablesbares Display.

- Kostengünstige Nutzung ohne Gebühren
- Einfache Funktionsweise: Gerät einschalten, Headset aufsetzen und kommunizieren
- Bis zu 10 Stunden Betriebszeit
- Europaweit nutzbar (dank 2.4 GHz ISM Band)
- Bei Sportveranstaltungen ( Schiedsrichter)
- Bei Konzerten und Konferenzen
- Auf Baustellen und Industrieanlagen
- Im Servicebereich
- Unterteilung in verschiedene Gruppen
- Reichweite bis 200 m
- AES 128 Bit Verschlüsselung
- Wasserfest
- Micro USB Ladeanschluss
- Mikrofonempfindlichkeit einstellbar
- Klare Sprachübertragung mit bester Unterdrückung der Nebengeräusche
- 2 Headsetbuchsen
- Abmessungen: H: 11,6/B: 4,8/T: 1,7 cm
- Gewicht: 85 g

#### Optionales Zubehör:

► **Art.Nr. 29962**

Headset HSB-01 mit Schwannenhalsmikrofon



► **Art.Nr. 29963**

In-Ear Headset EBB-01 mit Doppelstecker



► **Art.Nr. 29964**

Lederschutztasche CC-01 mit Gürtelclip



**NEU!**



#### Lieferumfang Einzelgerät im Koffer

Einzelgerät im Tragekoffer inkl. Headset, Oberarmtasche, Ladekabel, integrierter Akku

► **Best.-Nr.: 29960**



#### Lieferumfang 3 Geräte im Koffer

3er Set im Tragekoffer inkl. Headset, Oberarmtaschen, Ladekabel, integrierter Akku

► **Best.-Nr.: 29961**



## Zubehör für Sprechfunkgeräte

### Security Headsets



**AE 31 S**  
 Professionelles Headset,  
 mit "Clear Tube Ohrhörer  
 und kleiner, separater  
 Sendetaste.  
 2,5/3,5 mm Stecker.

► Best.-Nr.: 41997

#### AE 31 CL2

Security Headset mit in der PTT-Taste integriertem Mikrophon, 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 Mikrophon. Einfach am Funkgerät auf Vox (Freisprechfunktion) oder PTT (Sendetastenbetrieb) umschalten. 2,5/3,5 mm Stecker.

► Best.-Nr.: 41999



#### AE 31

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

► Best.-Nr.: 41990



### Headsets

#### AE 30

mit 2,5/3,5 mm Duo-  
 klinkenstecker

► Best.-Nr.: 41830



#### HM 500

Clip-Mikrofon mit  
 Sendetaste und Ohrhörer.  
 mit 2,5/3,5 mm Stecker

► Best.-Nr.: 42700



### Kehlkopf-Headsets



#### 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



#### E30

Security Ohrhörer mit  
 Schallschlauchhörer für AE 38 S2

► Best.-Nr.: 41921



#### AE 38

Kehlkopfmikrofon mit Ohrhörer  
 und Schalter für Vox- oder  
 Sendetastenbetrieb, separate  
 Sendetaste mit Klettband zur  
 Befestigung.  
 2,5/3,5 mm Duo-Stecker.

► Best.-Nr.: 41910



### Headset für Sport und Beruf

#### HS 01

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

► Best.-Nr.: 41917



## Zubehör für Sprechfunkgeräte

### 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**

**OH 2B**, Kenwood-Stecker  
► **Best.-Nr.: 71449**



**Außenohrhörer**  
Dynamischer Mono-  
Ohrhörer, 3,5 mm Stecker  
► **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**



### Mikrofone



**Babysittermikrofon BM 1**  
zur Babyüberwachung mit Klettband,  
für alle Sprechfunkgeräte.  
Für einen größeren Abstand zwischen  
Baby und Sprechfunkgerät.

► **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**



### Minimag 440 Antennen

#### Minimag 440 SMA

Magnetfußantenne mit SMA Stecker, Länge: 19 cm  
420 - 480 MHz

► **Best.-Nr.: 65740**

#### Minimag 440 SMB

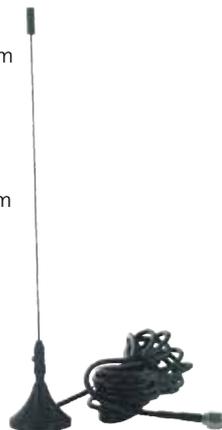
Magnetfußantenne mit SMB Stecker, Länge: 19 cm  
420 - 480 MHz

► **Best.-Nr.: 65745**

#### Minimag 440 BNC

Magnetfußantenne mit BNC Stecker, Länge: 19 cm  
420 - 480 MHz

► **Best.-Nr.: 65750**



### 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**



### KFZ-Zig.-Anschlusskabel

Für Tectalk FM+/Smart+/Contact2

► **Best.-Nr.: 29251**

Für Tectalk Pro XL

► **Best.-Nr.: 29799**

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

► **Best.-Nr.: 29726**



## Zubehör für Sprechfunkgeräte

USB Powerbanks: Die mobilen Tankstellen für iPod, iPhone, Kamera, Smartphone, MP3/MP4 Player.

### Powerbanks

#### PB 52

Lithium Polymer Akku 5200 mAh/20 Wh,  
Mikro-USB Eingang, 5 V 1 A, USB Ausgang 5 V 1 A,  
LED Batteriestandanzeige, Taschenlampen-Funktion.

► Best.-Nr.: 72980



#### PPB 7400, USB

- Batterie: Li-ion Polymer Batterie
- Leistung: 7400 mAh @ 3.7 V
- Eingang: 5 V/1 A • Ausgang: 5 V/2.1 A
- Lebensdauer: ≥500 times
- Maße: 9,5 x 6,5 x 1,8 cm
- Gewicht: 163 g

► Best.-Nr.: 72981



#### RIPB 13500, USB

- Batterie: Li-ion polymer Batterie
- Leistung: 13500 mAh @ 3.7 V
- Eingang: 5 V/1,5 A • Ausgang: 5 V / 3.1 A
- Lebensdauer: ≥ 500 times
- Maße: 12,5 x 7 x 2,5 cm
- Gewicht: 299 g

► Best.-Nr.: 72982



### Duo USB Steckdose

Für das Motorrad 12 - 18 V - Die Steckdose kann mit Ihrer stabilen Halterung am Lenker befestigt oder Eingebaut werden. Aufladen mit dem USB-Kabel. Sehr praktisch für das Aufladen von Midland BT Intercom, Midland XTC Action Kameras, Navigationsgeräten oder Smartphones.

- Einbautiefe (innen) 45 mm
- Durchmesser (innen) 28 mm
- Anschlusskabel Batterie

► Best.-Nr.: 73700



**Neu:** Mit Entladeschutz und Kurzschluss-Sicherung

## Zubehör für Motorrad-Kommunikation

### Mikrofon/Ohrhörer für Helmeinbau

#### SHS 300 i

Motorradhelm Stereo-Headset (COHS für Integral-/Jet-helm) für Smartphones wie iPhone und Blackberry. Mit Mikrofon und Sendetaste für eingehende Telefongespräche und MP3 Player Bedienung.

► Best.-Nr.: 41935



#### SHS 300

Stereo Kopfhörer für den Motorradhelm zum Anschluss an MP3 Player o.ä. inkl. Adapterstecker 3,5 mm auf 2,5 mm (Stereo)

► Best.-Nr.: 41929



#### SHS 300 S

mit 2,5 mm Stereostecker und ca. 50 cm Kabel, z.B. für PMR 446 Funkgeräte wie MIDLAND 777, ALBRECHT Tectalk Smart+, Tectalk FM+

► Best.-Nr.: 41928



## Zubehör für Motorrad-Kommunikation

### Anschlusssets für den Helmeinbau

#### BHS 300 N

Für TT ActionPro, Contact2, TT Pro XL. Sendetaste und Anschluss-Stecker für Sprechfunkgeräte (2.5/3.5mm). Vervollständigung mit ALBRECHT COHS, CHS 300, OHS 500/550

► Best.-Nr.: 41940

#### BHS 300 U

Ausführung wie BHS 300 jedoch, mit einem Universal-Kabel für die Nutzung mit Sendetaste. Für Sprechfunkgeräte mit Doppelstecker 2.5/3,5 mm wie ALBRECHT, MIDLAND oder andere Sprechfunkgeräte. Vervollständigung mit ALBRECHT COHS, CHS 300, OHS 500/550

► Best.-Nr.: 41939

#### BHS 301 N

Ausführung wie BHS 300 N, jedoch mit Stereostecker 2,5 mm z.B. für Tectalk FM+/-Smart-/Sport, MIDLAND 777/K1, G5. Vervollständigung mit ALBRECHT COHS, CHS 300, OHS 500/550

► Best.-Nr.: 41941

#### BHS 300 K

Ausführung wie BHS 300, jedoch mit Kenwood Stecker, z.B. für MIDLAND G11 und Tectalk Worker. Vervollständigung mit ALBRECHT COHS, CHS 300, OHS 500/550

► Best.-Nr.: 41942

#### BHS 300 M

Ausführung wie BHS 300, jedoch mit MotorolaStecker, z.B. für MIDLAND G15 und G18. Vervollständigung mit ALBRECHT COHS, CHS 300, OHS 500/550

► Best.-Nr.: 41937



### Mikrofon/Ohrhörer für Helmeinbau

#### Integral-/Jethelm Set COHS

2 wechselbare Mikrofone und 1 Paar Helm-Ohrhörer für Anschluss an Basis Set BHS 300/301.

► Best.-Nr.: 41932



### Spezial Headset

#### OHS 550 für Jet-/Klapphelm

Stabiler Helmlautsprecher und Mikrofon für die Basis Sets:

BHS 300/301/303 oder AE 500 S

► Best.-Nr.: 41956



### Helm Ohrhörer speziell für Fahrschulbetrieb

3,5 mm Stecker

► Best.-Nr.: 41886

2,5 mm Stecker

► Best.-Nr.: 41887

Kenwood-Stecker

► Best.-Nr.: 41877



### Stecker

Zum Anschluss beliebiger Stereo Kopfhörer (z.B. übliche MP3 Player Kopfhörer) an Sprechfunkgeräte (PMR 446) mit 3,5 mm oder 2,5 mm Lautsprecherbuchse. Ideal z.B. für den Fahrschulbetrieb, so kann jeder Fahrschüler eigene Kopfhörer anschließen.

► 3,5 mm Stecker, Best.-Nr.: 41961

► 2,5 mm Stecker, Best.-Nr.: 41962

► 3,5 mm Stecker für iPhone (alle Modelle), Best.-Nr.: 41968



### Diverses

#### AL 400

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

► Best.-Nr.: AL 400



#### Vox Adapter

Für das Basisset BHS 300/301. Für Freisprechnutzung/Vox. Nicht für Tectalk smart+.

► Best.-Nr.: 41883



## Zubehör für Motorrad-Kommunikation

### Motorrad Funkset

Für die Kommunikation von Bike zu Bike. Unser Funkset besteht aus 2 Sprechfunkgeräten und 2 Helm-Headsets.

**Tectalk Sport Set**  
Für Integral- und Jethelme,  
inkl. Ladegeräte



#### Lieferumfang

2 Geräte, 2 Ladekabel, Steckerlader, 12 V  
KFZ-Adapter, 2 x COHS,  
2 x BHS 300N

► **Best.-Nr.: 29865.51**



**Biker Funkhandy Set**

Für die Kommunikation von Motorrad zu Motorrad.  
Kein Antrag, kein Vertrag, keine Gebühren.

FUNKHANDYS | PMR 446

www.alan-electronics.de  
www.motorradfunk.de

**ALBRECHT.**



## Kabellose Motorrad-Kommunikation

**BPA 300**  
für Integral- und Jethelm

**NEU!** Jetzt mit A2DP für Stereo-Musik-übertragung vom Smartphone.

**Für den Verbindungsaufbau zu bluetoothfähigen Navis und Handys.**

Die Sendeeinheit wird mit dem Handy oder Navi gekoppelt, der Kopfhörer und das Mikrofon werden in den Helm geklettet und mit dem wasserdichten Stecker des Senders verbunden - und los geht's! Die Sendeeinheit ist mit einem stabilen Befestigungsclip für die Kombi-Innentasche oder Hemdtasche ausgestattet.

#### Lieferumfang

Sendeeinheit, Headset COHS mit  
2 wechselbaren Mikrofonen, 230 V Steckerlader

► **Best.-Nr.: 15520**

# Modulare Personen-Führungsanlagen: ATR 100 oder ATR 200 (Reisegäste) in Verbindung mit ATT 100 (Reiseleiter)

## Individuelle Kommunikationssysteme, auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten.

Aus den unten stehenden Komponenten können Sie sich für Ihre geführten Reisegruppen das ideale Kommunikationssystem zusammenstellen. Benötigt wird für den Reiseleiter das Funkgerät ATT 100 und das Headset GHS01. Für die Reisegäste die passende Anzahl von Funkgeräten ATR 100 oder ATR 200, die im praktischen 2er Set inklusive Zubehör (siehe unten) erhältlich sind. In der leichten Umhängetasche können Sie 1 Reiseleitergerät mit Headset sowie bis zu 12 Gastgeräte mit Ohrhörern unterbringen und sicher transportieren. Ein Komplettsset für 12 Gäste und Reiseleiter haben wir für Sie zusammengestellt (Art.-Nr.: 29900.S13 oder 29940.S12)



oder



### 2er Set ATR 100 - für den Reisegast Art.-Nr.: 29900.S2



- 2 x ATR 100
- 2 x THS01 das "Hygiene"-Headset, abwischbar bei Reisegastwechsel, angenehmer Tragekomfort durch Außen-Ohrhörer
- 1 x Y-Ladekabel zum Laden von 2 Geräten
- 1 x Reiseladegerät
- 2 x Umhängeband

### 2er Set ATR 200 - für den Reisegast Art.-Nr.: 29940



- 2 x ATR 200
- 2 x THS01 das "Hygiene"-Headset, abwischbar bei Reisegastwechsel, angenehmer Tragekomfort durch Außen-Ohrhörer
- 1 x USB-Ladekabel
- 1 x Reiseladegerät
- 2 x Umhängeband

### ATT 100 und Zubehör



ATT100  
Reiseleitergerät  
Art.-Nr. 29902



GHS01  
Guide Headset,  
Reiseleiter  
Art.-Nr. 29907



Ersatzakku  
für ATT100, 1200 mAh  
Art.-Nr. 29924



Ladekabel  
für ATT100  
Art.-Nr. 29911

**Bitte fordern Sie gern unseren ausführlichen Tour Guide Katalog an!**

# > Scanner



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 sind mit dem CE Zeichen gekennzeichnet.

MHz	Funkdienst
26.565 - 34	27.405 CB-Funk
47 - 50	40 Mobilfunk 8 m Band (Betriebsfunk, Funkfernsteuerungen, drahtlose Mikrofone)
68 - 87,5	68.4 Fernsehbereich I/TV I
108 - 118	54.4 Amateurfunk 6 m Band
136 - 137,5	87.5 Mobilfunk 4 m Band (Betriebsfunk, BOS-Funk)
144 - 146	108 UKW Runkfunk
174 - 230	118 Flugnavigationsfunk
410 - 425	136 Flugfunk
430 - 433.075	137,5 Wettersatelliten
440 - 446.0	144 Militärischer Betriebsfunk
470 - 470	146 Amateurfunk 2 m Band
470 - 470	174 Mobilfunk 2 m Band (Betriebs-, BOS-, Seefunk)
470 - 470	230 Fernsehbereich III/TV III
470 - 470	400 Militär Flugfunk
470 - 470	425 Mobilfunk (Bündelfunk)
470 - 470	440 Amateurfunk 70 cm Band
470 - 470	433.075 Funkanlagen mit geringer Leistung (LPD)
470 - 470	470 Mobilfunk 70 cm Band (Betriebsfunk, Zugfunk, Pager)
470 - 470	446.1 PMR 446 Sprechfunkgeräte
470 - 470	790 UHF Fernsehbereich
470 - 470	887 Schnurlose Telefone CT1+
470 - 470	932 Schnurlose Telefone CT1+
470 - 470	960 Mobilfunk (Mobiltelefon D-Netze)
470 - 470	1300 Amateurfunk 23 cm Band

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



## Funkscanner

ALBRECHT

AE 69-2H



Dieser 80 Kanal Handscanner im kompakten Design ist 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.

- ▶ 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
- ▶ DC-/Ladebuchse

### Im Lieferumfang enthalten

Gummiwendel-Antenne und Gürtelclip

- ▶ **Best.-Nr.: 27069**

ALBRECHT

AE 33 H



Dieser kleine und kompakte Handfunk-Scanner empfängt die komplette Bandbreite des UKW-Radios im 50 kHz Raster und verfügt über alle Ausstattungsmerkmale, die der anspruchsvolle Anwender haben möchte.

- ▶ 9 vorpr. Service-Bänder: 78 - 87,295 MHz: 4 m Band (u.a. BOS)
- 873 - 107,95 MHz: UKW Radio (50 kHz Raster)
- 108 - 137 MHz: Flugfunk (AM)
- 137 - 174 MHz: 2 m Band (Amateur-, Betriebs-, Seefunk, Freet)
- 406 - 512 MHz: UHF (Amateur-, Betriebsfunk, PMR 446)
- ▶ 2 umschaltbare Bandpläne
- ▶ Frequenzraster: 5/6,25/8,33/10/12,5/20 mit 15 Offset/50 kHz
- ▶ 180 Speicherplätze
- ▶ 3 Direktwahl Speicherplätze
- ▶ Speichersuchlauf: 30 Kanäle/Sek.
- ▶ Suchlaufverzögerung: 2 Sek.
- ▶ Speicher für Ausblendkanäle: 40
- ▶ Anschlüsse: Antenne (BNC), Stereokopfhörer (3,5 mm Klinke)
- ▶ Stromversorgung: 3 x AA Alkaline oder NiMH
- ▶ Tastatursperre ▶ Beleuchtetes LC-Display

### Im Lieferumfang enthalten

Stereokopfhörer, Alkaline Batterien, Gürtelclip, Aufsteckantenne

- ▶ **Best.-Nr.: 27033**

## Funkscanner

ALBRECHT

AE 75 H



- ▶ Frequenzbereiche: 25 - 88 MHz, Airband 108 - 137, 137 - 174 MHz, 400 - 512 MHz.
- ▶ Frequenzraster 5 / 6,25 / 10 / 12,5 / 20 kHz
- ▶ Flugfunk Frequenzschritte 8,33 / 12,5 kHz umschaltbar
- ▶ Close Call
- ▶ 7 vorprogrammierte Suchlaufbänder: Notruf, Freenet, PMR, Seefunk, Flugfunk, CB-, Amateurfunk
- ▶ Memory Scan 100 Kanäle /Sek. (Scan)
- ▶ Frequenz Scan 100 Kanäle /Sek. (Search)
- ▶ 300 Speicherplätze in 10 Speicherbänke
- ▶ Beleuchtetes LC-Display
- ▶ Nicht flüchtiger Speicher (EEPROM)
- ▶ Buchse für Ohrhörer/Lautsprecher (3,5 mm)
- ▶ Stromversorgung: 2 x AA Akkus/Batterien
- ▶ Maße: B: 67 mm/H: 115 mm/ T: 33 mm
- ▶ Gewicht: 169 g ohne Batterien und Antenne

### Im Lieferumfang enthalten

Antenne, Gürtelclip, Akkus, USB Kabel

- ▶ **Best.-Nr.:** 27075

## Optionales Zubehör:

### KFZ-Ladeadapter

- ▶ **Best.-Nr.:** XTA-502



### Steckerlader

- ▶ **Best.-Nr.:** XTA-503



### Programmiersoftware

- ▶ **Best.-Nr.:** 27076 für AE 75 H
- ▶ **Best.-Nr.:** 27126 für AE 125 H

ALBRECHT

AE 125 H



- ▶ Frequenzbereiche: 25 - 88 MHz, Airband 108 - 137, 137 - 174 MHz, 225 - 400 MHz, 400 - 512 MHz, 806 - 960 MHz
- ▶ Frequenzraster 5 / 6,25 / 10 / 12,5 / 20 kHz
- ▶ Flugfunk Frequenzschritte 8,33 / 12,5 kHz umschaltbar
- ▶ Beleuchtetes LC-Display
- ▶ CTCSS und DCS Funktion
- ▶ Close Call
- ▶ 7 vorprogrammierte Suchlaufbänder: Notruf, Freenet, PMR, Seefunk, Flugfunk, CB-, Amateurfunk
- ▶ Memory Scan 100 Kanäle /Sek. (Scan)
- ▶ Frequenz Scan 100 Kanäle /Sek. (Search)
- ▶ 500 Speicherplätze in 10 Speicherbänke
- ▶ Nicht flüchtiger Speicher EEPROM
- ▶ Buchse für Ohrhörer/Lautsprecher (3,5 mm)
- ▶ Stromversorgung: 2 x AA Akkus/Batterien
- ▶ Maße: B: 67 mm/H: 115 mm/ T: 33 mm
- ▶ Gewicht: 205 g ohne Batterien und Antenne

### Im Lieferumfang enthalten

Antenne, Gürtelclip, Akkus, USB Kabel

- ▶ **Best.-Nr.:** 27125



## Funkscanner

# ALBRECHT AE 355 M

Dieser Mobilfunkscanner besitzt einen angepassten deutschen Frequenz-Bandplan und ...

- ▶ 7 vorprogrammierte Frequenzbänke (EMG, FRN/PMR, Air/Marine, CB AM/10 m FM)
- ▶ 300 Frequenzspeicher
- ▶ Scangeschwindigkeit: 180 Kanäle/Sek.
- ▶ Kanal- u. Frequenzsuchlauf
- ▶ Uhrzeitanzeige und vieles mehr
- ▶ Frequenzschritte Auto, 5 kHz, 6,25 kHz, 8,33 kHz (Flugfunk), 10 kHz, 12,5 kHz, 20 kHz mit Offset (4 m Band) umschaltbar
- ▶ Nahbereichsscan mit ca. 100 m Reichweite
- ▶ Skip-Funktion

Dass dieser Mobilscanner auch über alle anderen gängigen Features verfügt, wie z.B. Batterieanzeige, Tastatursperre, Suchlaufverzögerung, Anschlüsse für Antenne u.v.m, versteht sich von selbst. 23 Frequenzbänder: CB, 10 m, 4 m, Flugfunk, Wetter, 2m Amateurfunk, 2m Betriebsfunk, Seefunk Unterband/ Oberband, UHF Betriebsfunk und 900 MHz

▶ **Best.-Nr.: 27055**



Model	AE 33 H	AE 69-2H	AE 75 H	AE 125 H	AE 355 M
Speicherplätze	180	80	300	500	300
Frequenzbereiche	78 - 87,295 MHz 87,3 - 107,95 MHz 108 - 137 MHz AM 137 - 174 MHz 406 - 512 MHz	25 - 88 MHz 137 - 174 MHz 406 - 512 MHz	25 - 88 MHz 108 - 137 MHz 137 - 174 MHz 400 - 512 MHz	25 - 88 MHz 108 - 137 MHz 137 - 174 MHz 225 - 400 MHz 400 - 512 MHz 806 - 960 MHz	25 - 87,3 MHz 108 - 137 MHz 137 - 174 MHz 300 - 512 MHz 806 - 960 MHz
Suchlaufgeschwindigkeit	30 Kanäle/Sek.	50 channels/sec.	100 Kanäle/Sek.	100 Kanäle/Sek.	180 Kanäle/Sek.
Frequenzraster	5/6,25/8,33/10/12,5/20 kHz	5/6,25/10/12,5/20 kHz	5/6,25/8,33/10/12,5/20 kHz	5/6,25/8,33/10/12,5/20 kHz	5/6,25/8,33/10/12,5/20 kHz
Stromversorgung	3 Batterien (AA)	2 Batterien (AA)	2 Batterien (AA)	2 Batterien (AA)	Netzteil
Maße	104 x 53 x 28 mm	65 x 150 x 40 mm	67 x 115 x 33 mm	67 x 115 x 33 mm	132 x 142 x 42 mm
Gewicht	100 g	182 g	200 g	205 g	640 g
Best.-Nr.	27033	27069	27075	27125	27055

## Funkscanner Zubehör

### KFZ-Adapter



Schaltbarer 12 Volt Adapter für: AE 69-2H, AE 72 H, AE 82 H, AE 92, AE 230 H

► Best.-Nr.: 73751

### Außenohrhörer



**OH-2** dynamischer Mono-Ohrhörer zur einfachen Befestigung an der Ohrmuschel. Passend für alle Funkscanner mit 3,5 mm Stecker.

► Best.-Nr.: 71450

### Adapter für 230 V



Für: AE 69 H, AE 72 H, AE 92 H, AE 230 H, AE 55 H, AE 65 H, AE 67 H, AE 82 H, AE 105 H, AE 600 H

► Best.-Nr.: 73671

### Universal-Mobilhalter



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

► Best.-Nr.: 75205

### 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

### 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

### 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:

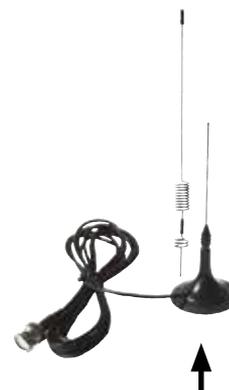
0,5 - 2060 MHz (Empfang/RX), 145 - 435 MHz (Senden/TX)

Belastbarkeit: max. 40/25 W

Länge: 32 cm

Anschluss: BNC

► Best.-Nr.: 6158



Magnet- u. Vakuumfuß

### AE Handscan



Teleskop Scannerantenne mit sehr guten Empfangseigenschaften. Sendebetrieb 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

Anschluss: BNC

► Best.-Nr.: 6156

### Sky Scan Mag 1300



Scanner Magnet Mobilantenne inkl. 4 m Kabel und BNC-Stecker.

Frequenzbereich: 25 - 1300 MHz

Länge: 56 cm

Anschluss: BNC

► Best.-Nr.: 61680

## Funkscanner Zubehör

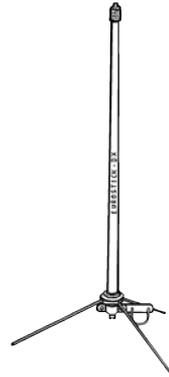


### Multiscan DX

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

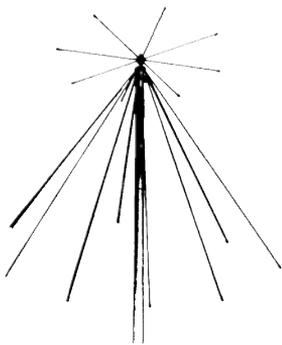


### Eurostick DX

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.

Frequenzbereich: RX 1 - 900 MHz

TX 70 - 500 MHz

► 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 100 cm, Radiale 8 x 41 cm. Inkl. ca. 4 m Kabel und BNC Stecker.

Frequenzbereich: 25 - 1300 MHz

► Best.-Nr.: 61690



### Allband

Hochklassige Discone-Antenne, die als Breitband-Antenne im Empfangsbereich sowie für den Sendebetrieb für viele 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

Model	Multiscan DX	Eurostick DX	Sky Scan Mag 1300	Sky Band SE-900	AE Desktop 1300	Allband
Frequenzbereich MHz	60 - 525	25 - 2060 TX 144/440/ 900/1290	RX 1 - 900 TX 70 - 500	RX 25 - 1300	25 - 1300 72-144, 220-400, 900-1290	25 - 1300
Belastbarkeit				max. 200 W		max. 300 W CB 200 W VHF/UHF
Länge	100 cm	120 cm	56 cm	74 cm	101 cm	170 cm
Best.-Nr.:	6167	6164	6161	61680	61690	61700



## > CB-Funk

On the road again . . .

Sie sind auf Europas Straßen unterwegs? Sie wollen mit anderen kommunizieren? Sie wollen sich über die regionale Verkehrssituation absprechen, und so mit anderen CB-Funkern so schnell wie möglich und vor allen Dingen sicher vorankommen?



„In fast jeder Woche werden auf unseren Autobahnen Sicherungsanhänger zerstört. Dabei bleibt es nicht immer bei Sachschäden. Leider werden oft auch Menschen verletzt, zum Teil schwer.“ (Lutz Lienenkämper, NRW-Verkehrsminister).

Per CB- Funk können die Fahrer nun das Warnsignal „Achtung Gefahrenstelle“ ca. 300 m vor der Baustelle empfangen und so durch erhöhte Konzentration Unfälle vermeiden. Die Ansage gibt es sinnvollerweise in 7 Sprachen. Gesendet wird auf mehreren Kanälen, die individuell eingestellt werden können.

Möglich ist dies mit einem System, welches von dem deutschen Unternehmen B&E Nachrichtentechnik aus Nürnberg auf CB-Funk-Basis entwickelt wurde. Stationäre Sender werden in Leitkegeln, mobilen Sicherungsanhängern etc. eingebaut.

Es ist gerade für den Speditionsbereich eine zusätzliche Maßnahme, Fahrer und Fuhrpark zu schützen. Bisher sind rund 70 Prozent aller LKWs mit einem CB-Funkgerät ausgerüstet. Ein erfolgversprechender Start für das Warnsystem.



**Multichannel-Geräte** besitzen einen Länderschalter und können im jeweiligen Land umgeschaltet werden (z.B. 80 Kanäle FM/40 Kanäle AM oder 40 Kanäle FM/40 Kanäle AM oder 40 Kanäle nur in FM).

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) genutzt werden: in den Grenzgebieten zu unseren Nachbarländern, außer Tschechien, darf man auf den neuen Kanälen nur mit Sondergenehmigung senden. (Bei der BNetzA gibt es auf Anfrage eine Liste der Regionen, die unter diese Regelung fallen). Eine solche Sondergenehmigung kann wegen des Verwaltungs- und evtl. Messaufwands durch die Behörde unter Umständen teuer werden!

Internationale Geräte nach der bisherigen und zukünftigen Europanorm EN 300 433 mit 40 Kanälen FM, AM und SSB dürfen jetzt auch in Deutschland und etlichen anderen Ländern anmelde- und gebührenfrei benutzt werden.

### Funken im Ausland

Die neue europäische R&TTE Direktive 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](http://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!

## CB-/Amateur-Mobilfunkgerät mit SSB

### ALBRECHT AE 7500

Das CB-Mobilfunkgerät AE 7500 ist ein Multistandardgerät mit SSB Betrieb. Für Funkamateure ist die AE 7500 als Amateurfunkversion erhältlich.

10 M Band (28.0 - 29.7 MHz) mit reichlich Leistung:  
10 W AM, 30 W FM, 30 W SSB.

Es entspricht der europäischen Norm:  
4 Watt AM, 4 Watt FM, 12 Watt SSB!

- ▶ Alle europäischen Standards
- ▶ Analoges S-Meter
- ▶ Last Channel Recall
- ▶ Scan Funktion
- ▶ Kanal 9/19 Direktwahltaste
- ▶ Zweikanalüberwachung
- ▶ Roger Beep
- ▶ Echo-Funktion
- ▶ 4 Kanalspeicher
- ▶ Mithörfunktion AMT
- ▶ MIC- und RF-Empfindlichkeit einstellbar

- ▶ Tonblende
- ▶ Sendeleistung einstellbar
- ▶ Störunterdrückung ANL und NB
- ▶ 500 Hz Abstimmsschritte plus Clarifier
- ▶ Anschluss für Durchsagelautsprecher
- ▶ Abmessungen: 272 x 199 x 60 mm
- ▶ Einfache Umbaumöglichkeit für Amateurfunk
- ▶ Modulationsanzeige
- ▶ 7 wählbare Display-Farben
- ▶ 6-pol. Mikrofonbuchse
- ▶ Anschluss für ext. Lautsprecher
- ▶ Einstellbare Frequenzablage für Repeater-Betrieb

**AE 7500** CB Version,  
▶ **Best.-Nr.: 12750**

**AE 7500** Amateurfunk Version  
(siehe Seite 40)  
▶ **Best.-Nr.: 35750**



## CB-/Amateur-Mobilfunkgerät mit SSB

### ALBRECHT AE 5890 EU

Dieses Multistandard SSB CB-Mobilfunkgerät ist eine komplette Neuentwicklung und nur noch optisch mit dem Vorgänger AE 5800 zu verwechseln.

AE 5890 EU entspricht der europäischen Norm:  
4 Watt AM, 4 Watt FM, 12 Watt SSB!

Für Funkamateure ist die AE 5890 EU modifizierbar auf das 10 M Band (28.0 - 29.7 MHz) mit reichlich Leistung: 10 W AM, 30 W FM, 30 W SSB.

- ▶ Alle europäischen Standards
- ▶ Kanalwahl über Drehknopf und Tasten am Mikrofon
- ▶ Kanal- und Speichersuchlauf
- ▶ LCD mit Frequenz/Kanalanzeigen
- ▶ MIC- und RF-Empfindlichkeit einstellbar
- ▶ Zweikanalüberwachung, Kanal 9/19 Direktschaltung
- ▶ Einzel-Knopfbedienung für Lautstärke, Rauschsperr, Feinabstimmung
- ▶ Stufenlose Sendeleistungseinstellung
- ▶ 10 stufiges S – und Power Meter
- ▶ 5 programmierbare Kanalspeicher
- ▶ Tastenton, Roger Beep, Sendezeitbegrenzung
- ▶ 7 Farbtöne für Hintergrundbeleuchtung
- ▶ 6-pol. Mikrofonbuchse, nach GDCH-Standard
- ▶ Einstellbare Frequenzablage für Repeater-Betrieb

**AE 5890** CB Version  
▶ **Best.-Nr.: 12589**

**AE 5890** Amateur Version (siehe Seite 40)  
▶ **Best.-Nr.: 35589**

**AE 5890** DIN Halterung  
▶ **Best.-Nr.: 75440**



## CB-Mobilfunkgerät

### ALBRECHT AE 6891



Wer kennt es nicht, das Platzproblem im Auto! Durch das abnehmbare Bedienelement mit integrierter Mikrofonbuchse bestimmen Sie die für Sie beste Platzierung zur problemlosen und gefahrenfreien Bedienung.

- ▶ Alle europäischen Standards
- ▶ Kanalwahl über Drehknopf oder Tasten am Mikrofon
- ▶ Beleuchtetes Mikrofon
- ▶ Großes LCD mit Dimmer für: Kanal/S-Meter/Power Meter/Status/Frequenz Statusanzeigen
- ▶ Kanal- oder Frequenzanzeige wählbar
- ▶ RF Empfangsumschalter für lokalen/DX Betrieb
- ▶ Mikrofonbuchse am Bedienelement
- ▶ Rückpaneel aus Aluminiumguss mit Kühlkörper (für längeres Dauersenden)
- ▶ 4 Kanalspeicher
- ▶ Kanalsuchlauf und Zweikanalüberwachung
- ▶ Direktwahltaste Kanal 9
- ▶ Tastentöne und Roger Beep
- ▶ Flash-EEPROM Speicher für die letzten Einstellungen
- ▶ Kabellänge für das abnehmbare Bedienteil 2 m
- ▶ Automatiksquelch (ASQ)
- ▶ Anschluss für ext. S-Meter
- ▶ Mic-Empfindlichkeit H/L
- ▶ Störaustaster



▶ Best.-Nr.: 12691

Ausstattungsunterschiede	AE 6891	AE 6790
ASQ Auto Squelch	X	
Kanalspeicher	4	3
Dimmer	X	
Kanalschaltung über Drehknopf	X	
Mikrofonempfindlichkeit schaltbar	X	
Roger Beep	X	
Tonblende	X	

## CB-Mobilfunkgerät

### ALBRECHT AE 6790

Wer kennt es nicht, das Platzproblem im Auto! Durch das abnehmbare Bedienelement mit integrierter Mikrofonbuchse bestimmen Sie die für Sie beste Platzierung zur problemlosen und gefahrenfreien Bedienung.

- ▶ Alle europäischen Standards
- ▶ Kanalwahl über Drehknopf oder Tasten am Mikrofon
- ▶ Beleuchtetes Mikrofon
- ▶ Großes LCD: Kanal/S-Meter/Power Meter/Status/Frequenz Statusanzeigen
- ▶ Kanal- oder Frequenzanzeige wählbar
- ▶ RF Empfangsumschalter für lokalen/DX Betrieb
- ▶ Mikrofonbuchse am Bedienelement
- ▶ Rückpaneel aus Aluminiumguss mit Kühlkörper (für längeres Dauersenden)
- ▶ 3 Kanalspeicher
- ▶ Kanalsuchlauf und Zweikanalüberwachung
- ▶ Direktwahltaste Kanal 9
- ▶ Tastentöne und Roger Beep
- ▶ Flash-EEPROM Speicher für die letzten Einstellungen
- ▶ Kabellänge für das abnehmbare Bedienteil 2 m



▶ Best.-Nr.: 12679

## CB-Mobilfunkgerät mit CTCSS

### ALBRECHT AE 6690

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

Die AE 6690 besitzt eine pilotongesteuerte Rauschsperrung CTCSS mit 48 möglichen Codierungen.

- ▶ Alle europäischen Standards
- ▶ Große LCD Anzeige für Kanal-, Frequenz-, Status-, Power- und S-Meter Anzeige, welches aus jedem Sichtwinkel sehr gut ablesbar ist
- ▶ 3 Display-Farb-Optionen
- ▶ 6-polige Mikrofonbuchse - auch für Datenübertragung
- ▶ CTCSS: pilotongesteuerte Rauschsperrung
- ▶ 3 Kanalüberwachung u. Prioritätskanal
- ▶ Zweikanalüberwachung (Dual Watch)
- ▶ Sendezeitbegrenzung (TOT) schaltbar
- ▶ Automatische Rauschsperrung (ASQ)
- ▶ Elektretmikrofon mit zusätzlichen UP/DOWN Kanalwahl-Tasten
- ▶ Anschlüsse für externen Lautsprecher (3,5 mm)
- ▶ Flash-EEPROM Memory - auch nach Stromunterbrechung bleiben die Speicherungen erhalten



AE 6690

▶ Best.-Nr.: 12669.4

AE 6690 Set mit DIN Halterung

▶ Best.-Nr.: 12669.51



## CB-Mobilfunkgerät

### ALBRECHT AE 5090 XL

Das Europa CB-Mobilfunkgerät mit 5 Ländereinstellungen und umschaltbaren Displayfarben.

- ▶ Ländernorm alt: 80 FM/4W · 40 AM/1 W  
EC: 40 FM/4 W  
E: 40 FM/4 W · 40 AM/4 W  
Po: 40 FM/4 W · 40 AM/4 W
- ▶ Großflächiges Multifunktions-LCD für Kanalanzeige
- ▶ 5-stellige S-Werte (Modulation/Sendeleistung/Status/Kanalanzeige umschaltbar)
- ▶ Getrennt vom Squelch einstellbarer Albrecht Super Squelch (ASC - worldwide patent by GPE)
- ▶ 5 Kanalspeicher
- ▶ RF- und Mic-Empfindlichkeit einstellbar
- ▶ Up-/Down-Scan
- ▶ Zweikanalüberwachung (Dual-Watch)
- ▶ Dynamisches Trucker-Mikrofon
- ▶ 6-polige Mikrofonbuchse (auch für Packet Radio)
- ▶ Anschluss f. ext. Lautsprecher
- ▶ Anschluss f. ext. S-Meter



AE 5090 XL

▶ Best.-Nr.: 12295

AE 5090 XL Set mit DIN Halterung

▶ Best.-Nr.: 12295.51

## CB-Mobilfunkgerät

### ALBRECHT AE 6490 CT/AE 6491 CT

Ein CB-Mobilfunkgerät der neuesten Generation mit Frontlautsprecher und DIN-Einbaumaßen. Es ist mit einem Weitwinkel LCD ausgerüstet, welches aus jeder Position eine sehr gute Lesbarkeit ermöglicht. Der große 3 Watt Frontlautsprecher klingt auch bei großer Lautstärke klar und verzerrungsfrei.

- ▶ Alle europäischen Standards
- ▶ 12/24 Volt Betrieb - nur AE 6491 CT
- ▶ AM/FM Umschaltung
- ▶ 6-pol. Mikrofonbuchse auf Frontblende
- ▶ 5 Kanalspeicher
- ▶ CTCSS Kodierungstöne
- ▶ Kanalsuchlauf (Scan)
- ▶ Kanal 9/19 Direkttaste
- ▶ Tastentöne und Roger Beep schaltbar
- ▶ Automatische Rauschsperrung (ASQ)
- ▶ Gleichzeitige Anzeige von Kanal und Frequenz
- ▶ Kanaldrehschalter
- ▶ Elektretmikrofon mit zusätzlichen UP/ DOWN/ASQ Tasten
- ▶ Flash-EEPROM Memory für alle Einstellungen
- ▶ 2 Farben für die Displaybeleuchtung wählbar
- ▶ Frontlautsprecher: 3 Watt, 8 Ohm



CTCSS



AE 6490 - 12 Volt  
▶ Best.-Nr.: 12649.4

AE 6491 CT - 12 bis 24 Volt  
▶ Best.-Nr.: 12648

Ersatz DIN Halterung  
▶ Best.-Nr.: 75495

## CB-Mobilfunkgerät

### ALBRECHT AE 6110

Das ALBRECHT AE 6110 bringt als CB-Funkgerät im Miniformat alle wesentlichen Funktionen mit, die man braucht.

Der Clou: Mit lediglich 10 cm Breite und 2,5 cm Höhe ist es ein wahres Raumwunder und findet selbst auf kleinstem Raum problemlos Platz.

Mit seinem Druckgussgehäuse ist es sehr stabil und hält starken äußeren Belastungen stand.

- ▶ Alle europäischen Standards
- ▶ Kompaktes Mini CB-Funk Gerät
- ▶ Alle europäischen CB Standards
- ▶ 4 Watt AM/FM
- ▶ Kanalwahltasten am Mikrofon
- ▶ S-Meter, 6-stufig
- ▶ Empfangsempfindlichkeit einstellbar (RF Gain)
- ▶ LED Anzeigen für RX und TX
- ▶ Kanal 9/19 Direktwahltaste (EMG)
- ▶ Druckgussgehäuse
- ▶ Automatische Rauschsperrung (ASQ), 9-stufig einstellbar
- ▶ Kanalsuchlauf (Scan)
- ▶ Buchse für externen Lautsprecher
- ▶ Umbaumöglichkeit für lizenzierte Amateurfunker:  
10 m Amateurfunkband, 400 Kanal-Modus:  
25.610 - 30.105 MHz, 8 Watt



ISO 9001 zertifizierte  
Entwicklung und Produktion



▶ Best.-Nr.: 12611

## CB-Mobilfunkgerät

### ALBRECHT AE 6199

Dieses neue kompakte CB-Mobilfunkgerät beinhaltet alle wichtigen Funktionen. Es ist ausgestattet mit dem komfortablen ASQ Automatik Squelch.

Das Weitwinkeldisplay erlaubt aus allen Blickwinkeln eine sehr gute Lesbarkeit.

- ▶ Alle europäischen Standards
- ▶ Automatiksquelch
- ▶ Weitwinkeldisplay
- ▶ 3 wählbare Displayfarben
- ▶ AM/FM Umschaltung
- ▶ Kanalsuchlauf (Scan)
- ▶ Kanal 9/19 Direktwahltaste
- ▶ Datenspeicherung b. Stromausfall
- ▶ 6 pol. Mikrofonbuchse
- ▶ Anschlüsse: Externer Lautsprecher



AE 6199

▶ Best.-Nr.: 12699

AE 6199 Set mit DIN-Halterung

▶ Best.-Nr.: 12699.S2



## CB-Mobilfunkgerät

### ALBRECHT AE 4200 EU 12/24

Unser bewährtes AE 4200 EU jetzt mit 12/24V Betrieb ohne Umschalten und Automatiksquelch. Alles dran und drin, was man zum Funkspaß braucht.

- ▶ Alle europäischen Standards
- ▶ 12 V oder 24 V Betrieb ohne Umschalten
- ▶ Große, gut ablesbare LED Kanalanzeige
- ▶ AM/FM Kanäle, Anzeige für TX/RX und FM
- ▶ Länderumschaltungen
- ▶ Automatische Rauschsperrung (ASQ)
- ▶ EEPROM - bei Stromausfall bleiben Einstellungen erhalten
- ▶ Buchse für externen Lautsprecher
- ▶ Maße: 130 x 35 x 170 mm
- ▶ Gewicht: 700 g



AE 4200 EU

▶ Best.-Nr.: 12013

AE 4200 EU mit DIN-Halterung

▶ Best.-Nr.: 12013.S1



## CB/SSB Handsprechfunkgerät ALBRECHT AE 2990 AFS



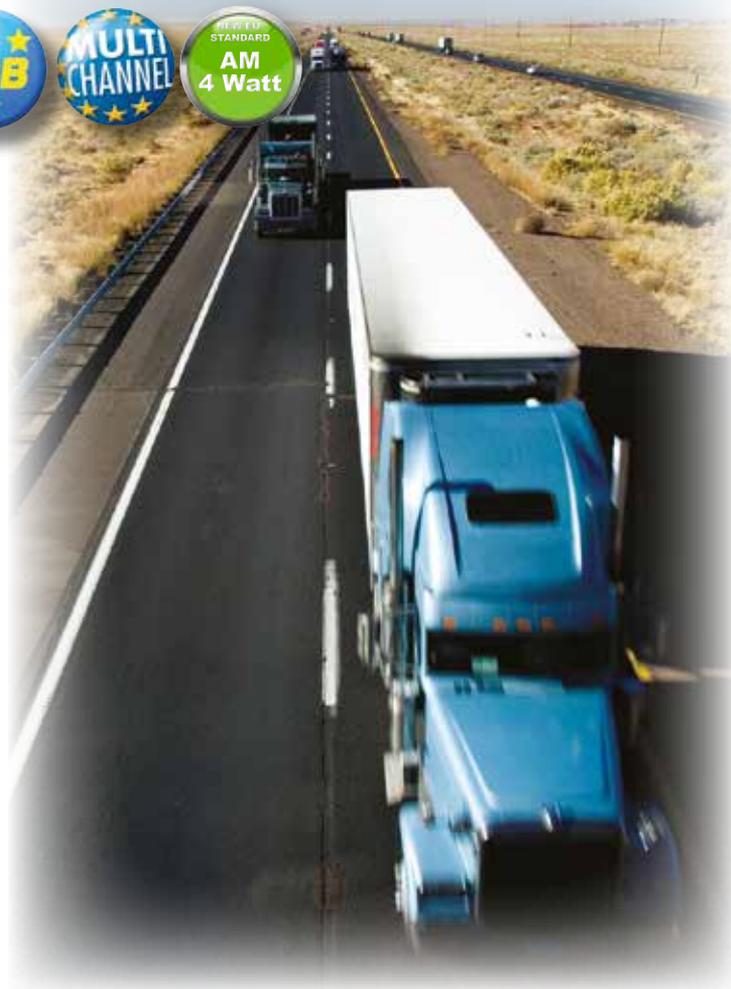
Das erste zugelassene CB-SSB Handsprechfunkgerät. SSB ermöglicht eine etwa doppelte Reichweite im Vergleich zu FM. Abnehmbares Batteriefach für die Nutzung des Mobilsets.

- ▶ Alle europäischen Standards
- ▶ Hi/Low Power schaltbar
- ▶ Kanal 9/19
- ▶ Tastensperre
- ▶ RF- und Mikrofon-Empfindlichkeit einstellbar
- ▶ Batteriefach für 9 „AA“ Batterien (nicht inkl.)
- ▶ Für lizenzierte Funkamateure auf Amateurfunkfrequenzen umrüstbar

### Lieferumfang

Gummiwendelantenne, Lanyard

- ▶ **Best.-Nr.: 10190**



### Optionales Zubehör

#### Mobilset

Stromversorgungsadapter mit Zig-Anzünder-Stecker, der anstelle des Akku-Blocks angeschlossen wird, mit Anschluss für ext. Antenne

- ▶ **Best.-Nr.: 10108**



#### Standladegerät

Automatiklader

- ▶ **Best.-Nr.: 10106**

#### 12 V Zig-Anzünderkabel

Länge: 2,3 m

- ▶ **Best.-Nr.: 7575**

#### 24 V Zig-Anzünderkabel

Gleichspannungswandler 24 auf 12 V zum Laden der Akkus an einem 24 V Bordnetz

- ▶ **Best.-Nr.: 73751**

#### Batterie-/Akku-Leergehäuse

Für 9 Mignonzellen

- ▶ **Best.-Nr.: 10103**

#### Lautsprechermikrofon SM 500

Mit L-Stecker, wassergeschützt (IP54)

- ▶ **Best.-Nr.: 41750**



#### Ersatzantenne

- ▶ **Best.-Nr.: 10105**

# Ausstattungsmerkmale

Funktionsliste	AE 7500	AE 5890 EU	AE 6891	AE 6790	AE 6690	AE 5090 XL	AE 6490CT/ AE 6491CT	AE 6110	AE 6199	AE 4200 EU 12/24	AE 2990 AFS
Kanalwahl am Gerät	DK	DK	DK	DK	DK	DK	UD		UD	UD	UD
Up/Down-Mikrofon	X	X	X	X	X	X	X	X			
NF-Leistung (W/Ω)	6/4	6/4	4/8	4/8	4/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	0,5/8
Scan (U/D= Up/Down)	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X
Speicherplätze	4	5	4	3	3	5	5				5
Memo-Scan	X	5	X	X	X	5	X				X
Dual Watch	X	X	X	X	X	X					X
Direktwahltasten	9/19	9/19	9/19	9/19	9/19	9/19	9/19	9/19	9/19		9/19
Display (LED/LCD)	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LED	LCD
S-Meter	10	10	8	8	9	5	10	6			9
Regler Mic Gain		software	high/low		high/low	X					X
Regler RF-Gain		software	loc/DX	loc/DX	loc/DX	X		X			X
Albrecht Super Squelch (ASC) (patent by GPE)/ASQ	ASQ		ASQ		ASQ	ASC	ASQ	ASQ 9-stufig	ASQ		
S-meter Anschluss			2,5 mm			2,5 mm					
Speaker Anschluss	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	3,5 mm
Mikrofonbuchse	6 pol.	6 pol.	6 pol.	6 pol.	6 pol.	6 pol.	6 pol.		6 pol.	4 pol.	2,5 mm
12 V DC Stromvers.	X	X	X	X	X	X	X/AE 6491: 12-24 V		X	12/24 V	X
Besonderes	SSB, Display-farbum-schaltung, Echo, Noise Blanker	SSB, Display-farbum-schaltung	Removable display, wide angle display	abnehm-bares Display, Weitwin-keldisplay	CTCSS, Weitwin-keldisplay	Display-farbum-schaltung	CTCSS, Display-farbum-schaltung, dimmbar		Weitwin-keldisplay		Hand-funkgerät
Maße cm (B x T x H)	20/6/27,5	24,5/55/55	15,5/35/4	15,5/35/4	14/13,5/4	15/19/5,5	18/15/5	10,4/10/2,5	14/13/4	13/19/3,5	7/4,5/18
Gewicht g	1800	1300	870	860	820	1060	1027	450	700	800	280
Ländernormen	D new, UK, E, Po	D new, UK, E, Po	D new, UK, EC, E, Po	D new, UK, EC, E, Po	D new, UK, EC, E, Po	D old, EU, EC, Po	D new, Po, E, UK	D new, EC, Po, E, UK	D new, EC, Po, E, UK	D new, EC, E, UK, PL	D new, Po, E*, UK
Best.-Nr.:	12750	12859	12691	12679	12669,4	12295	12649,4 12648	12611	12699	12010,4	10190

\* 4 Watt SSB

Ländernormen	D old	D new	EU (outdated)	EC	Po	E (new EU)	UK
Kanäle FM/AM/SSB*	80/40/40	80/40/40	40/40/40	40 FM	40/40/40	40/40/40	40 FM (UK)/40 int.
Sendeleistung	4/1/4 W	4/4/12 W	4/1/4 W	4W	4/4/12 W	4/4/12 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 bei AE 2990 AFS, AE 5890 EU and AE 7500

## Zubehör

### Einbauhalterungen für DIN-Einbauschächte

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



Für AE 5090, AE 5800, AE 485 W, AE 5890  
und AE 5090 XL

► **Best.-Nr.: 75440**



Für AE 5290 und AE 5290 XL

► **Best.-Nr.: 75451**



Für AE 4200 MC, AE 4200 R, AE 4200 EU

► **Best.-Nr.: 75480**



Für AE 6690, AE 6691

► **Best.-Nr.: 75430**

### Hyflex CL 27 BNC

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

► **Best.-Nr.: 6577**

Mit TNC-Anschluss

► **Best.-Nr.: 6578**

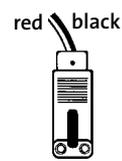


### Gleichspannungswandler MW 292



KFZ-Ladekabel, 12/24 Volt

► **Best.-Nr.: 73751**



**NC B 302**  
oval 2- polig

► **Best.-Nr.: 5812**



**NC B 303**

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

► **Best.-Nr.: 5813**

### DC Kabel



Für AE 5800/AE 5890 und AE 485 W

► **Best.-Nr.: 58195**

Für AE 6690/6890/6891/6790/6490/6491

► **Best.-Nr.: 58169**

Für AE 6490 CT/6491 CT

► **Best.-Nr.: 58168**



## > Amateurfunk

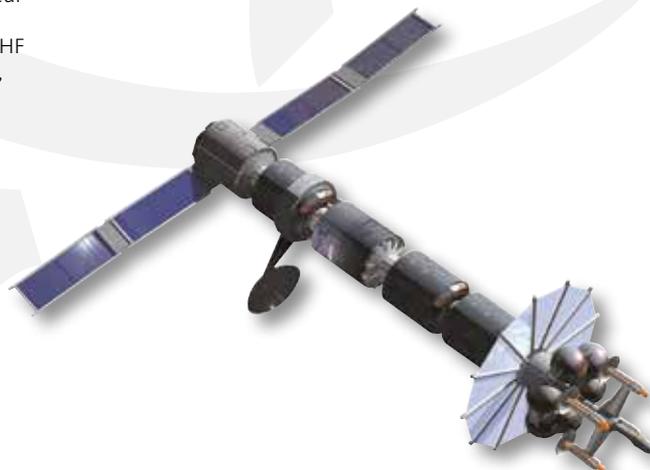
### Ein wenig Amateurfunkgeschichte

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.

Infos erhalten Sie beim  
DARC Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.  
[www.darc.de](http://www.darc.de)



## Amateur-Mobilfunkgerät mit SSB



### ALBRECHT AE 7500

Das neue CB-Mobilfunkgerät AE 7500 ist ein Multichannelfunkgerät mit SSB Betrieb.

**10 M Band (28.0 - 29.7 MHz ) mit reichlich Leistung:  
10 W AM, 30 W FM, 30 W SSB.**

- ▶ Analoges S-Meter
- ▶ Last Channel Recal
- ▶ Zweikanalüberwachung
- ▶ Echo-Funktion
- ▶ 5 Kanalspeicher
- ▶ Mithörfunktion AMT
- ▶ MIC- und Empfangsempfindlichkeit einstellbar
- ▶ Tonblende
- ▶ Sendeleistung einstellbar
- ▶ Störunterdrückung ANL und NB
- ▶ 500 Hz Abstimmsschritte plus Clarifier



**AE 7500 Amateurfunk Version**  
▶ Best.-Nr.: 35750

- ▶ Anschluss für Durchsagelautsprecher
- ▶ 7 wählbare Display-Farben
- ▶ 6-pol. Mikrofonbuchse Anschluss für ext. Lautsprecher
- ▶ Einstellbare Frequenzablage für Repeater-Betrieb



## CB-/Amateur-Mobilfunkgerät mit SSB



### ALBRECHT AE 5890 EU

Unser SSB-Mobilfunkgerät ist eine komplette Neuentwicklung und nur noch optisch mit dem Vorgänger AE 5800 zu verwechseln.

- ▶ Frequenzeinstellung über Drehknopf und Tasten am Mikrofon
- ▶ Frequenz- und Speichersuchlauf
- ▶ LC-Display
- ▶ RF & MIC Verstärkung über Softwareschritte
- ▶ Zweikanalüberwachung
- ▶ Einzel-Knopfbedienung für Lautstärke, Rauschperre, Feinabstimmung
- ▶ Stufenlose Sendeleistungseinstellung
- ▶ 10 stufiges S – und Power Meter
- ▶ 5 Frequenzspeicher
- ▶ Tastenton, Roger Beep, Sendezeitbegrenzung
- ▶ 7 Farbtöne für Hintergrundbeleuchtung
- ▶ 6-pol. Mikrofonbuchse
- ▶ Anschluss für externen Lautsprecher
- ▶ Einstellbare Frequenzablage für Repeater-Betrieb



**AE 5890 Amateur Version**  
▶ Best.-Nr.: 35589

**AE 5890 DIN Halterung**  
▶ Best.-Nr.: 75440

## 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 (SWR-2):	16 MHz at 140 MHz
Max. Belastbarkeit:	100 W
Länge ca.:	670 mm

► Best.-Nr.: 6239



### SMA 47/135 Dual Band

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

Gewinn:	1,5 dB
SWR:	<1,2
Frequenzbereich:	135 - 175 MHz einstellbar 46,5 - 61,5 MHz
Max Belastbarkeit:	100 W
Länge ca.:	1,5 m

► Best.-Nr.: 6237



### Dualband Antenne

Frequenzbereich: 140 - 150 MHz/430 - 440 MHz  
Länge: 53 cm

► Best.-Nr.: 62381



### MGA 108 - 550 DV-S

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

Frequenzbereich	108 - 550 MHz
Typ	1/4 Lambda
Max. Belastbarkeit	100 W
Antennenstrahler (cm)	70,5 cm
Antenna Strahler	Edelstahl
Besonderes	Edelstahlfeder

► Best.-Nr.: 6245



### 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



### DV-S Einbaufuß

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

► Best.-Nr.: 67800

## Mikrofone



### 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

### Densei EC 2002



Hochwertiges Echo-Mikrofon.  
 Impedanz: 3000 Ohm  
 Empfindlichkeit:  $-62 \pm 3$  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

### 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

### 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

## Ersatzmikrofone



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

► Best.-Nr.: 41982

Ersatzmikrofon mit Elektret Kapsel und 6 poligem Mikrofonstecker z.B. für AE 6199

► Best.-Nr.: 41983

Ersatzmikrofon für AE 4200 MC mit CH 9/19 und Scan und 6 pol. Anschluss.

► Best.-Nr.: 41976



Ersatzmikrofon für AE 6490 CT/6491 CT

► Best.-Nr.: 41979



Mikrofon für AE 6110 mit U/D Tasten. Ohne Stecker, nur für den Einbau geeignet

► Best.-Nr.: 41984

### SM 500 Lautsprechermikrofon



Kleines Lautsprechermikrofon mit drehbarem Ansteckclip und Buchse für Ohrhörer (3,5 mm). Passend für viele Handsprechfunkgeräte z.B. AE 2990 AFS, Tectalk Duro. Mit Spiralkabel, wassergeschützt nach IP 54.  
 Stecker: 2,5/3,5 mm

► Best.-Nr.: 41750

### SM 400 Lautsprechermikrofon



Kleines Lautsprechermikrofon mit Clip, Spiralkabel und Buchse für Ohrhörer (3,5 mm). Passend für viele Handsprechfunkgeräte z.B. AE 2990 AFS, Tectalk Duro. Duoklinkenstecker 2,5/3,5 mm

► Best.-Nr.: 41780

Mikrofone	Densei EC 2002	DMC 520 -6/-4	DMC 2	AE 4197	SM 400/500
Empfindlichkeit	1 mV/μbar	0,3 mV/μbar	0,3 mV/μbar	2 mV/μbar	2 mV/μbar
Max. Ausgangsspannung	ca. 100 mV	30 mV	30 mV	200 mV	200 mV
Frequenzbereich	150 - 3000 Hz	300 - 7000 Hz	200 - 5000 Hz	100 - 8000 Hz	100 - 7000 Hz
Kapseltyp	Electret	Dynamisch	Dynamisch	Electret	Electret
Stromversorgung	9V Batterie			über Mikrofonstecker	über Mikrofonstecker
Ord.-No.	4215	41966/41964	41991	4197	41780/41750

## Mikrofonspiralkabel



6-adrig, Länge: 1,50 m

► **Best.-Nr.: 7620**

6-adrig, Länge: 2,80 m

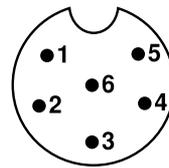
► **Best.-Nr.: 7621**

6-adrig, Länge: 1,50 m  
mit Mikrofonstecker

► **Best.-Nr.: 7622**

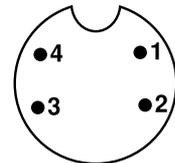
## ALBRECHT Anschlussnormen

Ansicht der Lötseite des 6 pol. Mikrofonsteckers (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 6890/6891/6790

► **Best.-Nr.: 5820**

## Mikrofonhalterungen



Schraubbar

► **Best.-Nr.: 7560**

## 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: 500 - 5000 Hz  
 Impedanz: 8 Ohm  
 Leistung: 5 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 Umgebungsfeuchtigkeit.

Frequenzbereich: 500 - 5000 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: 320 - 4500 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 Umgebungsfeuchtigkeit eingesetzt werden. Inkl. Anschlusskabel und 3,5 mm Stecker. Befestigung: Magnet- oder Klebmontage

Frequenzbereich: 300 - 4800 Hz  
 Impedanz: 8 Ohm  
 Leistung: 5 W

► **Best.-Nr.: 7112**

### LS 30



Feuchtigkeitsgeschützter Außenlautsprecher, 7 m Kabel im Lieferumfang

Frequenzbereich: 120 - 18000 Hz  
 Leistung: 15/30 W  
 Maße: 92 x 92 x 92 mm  
 Gewicht: 450 g

► **Best.-Nr.: 7150**

Lautsprecher	CB 20	CB 250	CB 150	CB 45	CB 12	LS 30
Frequenzbereiche	250 - 8000 Hz	500 - 5000 Hz	500 - 5000 Hz	320 - 4500 Hz	300 - 4800 Hz	120 - 18000 Hz
Impedanz	8 Ohm					
Leistung	7 Watt	5 Watt	5 Watt	5 Watt	5 Watt	30 Watt
Maße	110x90x35 mm	130x79x56 mm	90x90x55 mm	28x72x82 mm	54x80x72 mm	92x92x92 mm
Ord.-No.	7120	7117	71150	7113	7112	7150

## Netzgeräte

### SW 35



Schaltnetzteil für CB-Funk und andere Anwendungen

Eingangsspannung:  
220 - 230 V/50 Hz  
Ausgangsspannung: 13,8 V  
Max. 3 - 5 A

► Best.-Nr.: 47500

### SW 57



Schaltnetzteil für CB-Funk und andere Anwendungen

Eingangsspannung:  
220 - 230 V/50 Hz  
Ausgangsspannung: 13,8 V  
Max. 5 - 7 A

► Best.-Nr.: 47510

### SW 79



Schaltnetzteil für CB-Funk

Eingangsspannung:  
220 - 230 V/50 Hz  
Ausgangsspannung: 13,8 V  
Max. 7 - 9 A

► Best.-Nr.: 47520

### SW 102



Schaltnetzteil für CB-Funk und andere Anwendungen

Eingangsspannung:  
220 - 230 V/50 Hz  
Ausgangsspannung: 13,8 V  
Max. 10 - 12 A

► 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 ...



### INV 150-12-USB

### INV 150-24-USB

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/Inverter

INV-150-12

INV-150-24



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
- ▶ **Best.-Nr.: 47861** = 24 Volt

INV 600-12

INV 600-24



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, Stichsägen, Standard-Bohrmaschinen, LötKolben, Wasserpumpen, Kühlschrank, sowie als 230 V Wohnmobil-Bordnetz.

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

INV 300-12/24-USB

INV 400-24

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. Der INV 300-12/24-USB ist für Eingangsspannungen von 12 oder 24 Volt geeignet.

- ▶ **Best.-Nr.: 47874** = 12/24 Volt
- ▶ **Best.-Nr.: 47873** = A301 M, 400 Watt/24 Volt

INV 1200-12

INV 1200-24



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

Wechselrichter	INV 150-12/USB, INV 150-24/USB	INV 300-12/24-USB, INV 400-24	INV 600-12, INV 600-24	INV 1200-12, INV 1200-24
Ausgangsleistung	150 W Dauerbetrieb, 300 W kurzzeitig	300 W Dauerbetrieb, 350 W (30 Min.) 400 W Dauerbetrieb (30 Min.)	600 W Dauerbetrieb, 800 W (30 Min.)	1200 W Dauerbetrieb, 1400 W (30 Min.)
Eingangsleistung	10 - 15 V (12 V Version), 20 - 30 V (24 V Version)	600 W kurzzeitig, 10 - 15 V (12 V Version), 20 - 30 V (24 V Version)	1500 W kurzzeitig, 10 - 15 V (12 V Version), 20 - 30 V (24 V Version)	2400 W kurzzeitig, 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
Maße	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.	47860/47861/47870/47871	47874/47873	47867/47846	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 24 S

► 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.

Durch die verwendete Schaltwandler-Technologie haben diese Geräte einen hohen Wirkungsgrad und erwärmen sich im Betrieb nur gering. Der Standby-Stromverbrauch ist so gering, dass diese Geräte auch ständig mit dem Bordnetz verbunden bleiben können.

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.

Robust und kompakt

Die Wandler sind in einem robusten Gehäuse aus Aluminium eingeschlossen. Das Ergebnis des Einsatzes von SMT ist eine sehr kompakte Einheit.

**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

### Produktvorteile im Überblick

- Lebenslange Garantie
- Hoher Wirkungsgrad
- Geringe Wärmeabgabe
- Staub- und spritzwasserdicht
- Sehr gute Montagemöglichkeiten

Betriebsfeuchte:	95 % max., nicht kondensierend
Gehäuse:	Staub-, wasser- und stoßfest nach IP533
Anschlüsse:	4 x 6,3 mm Flachsteckverbinder Rote Kontroll-LED Überstromschutz Übertemperaturschutz
Zulassung:	89/336/EEC EMC-Richtlinie 95/54/EC EMC-Kfz-Richtlinie 93/68 EEC CE Kennzeichnungsrichtlinie VIDG5 für Polizei- und Feuerwehrfahrzeuge
Zertifikate:	CE- und e-Zeichen,
Arbeitsstrom (kontinuierlich):	PV 3S: 3/6 A PV 6S: 6/10 A PV 12 S: 12/18 A PV 18 S: 18/24 A PV 24 S: 24/30 A

## CB-Mobilantennen

Super 70 Blue Line

Super 9 Blue Line

Racer 60 M6

Ninja M6

Racer 90 M6

Mit M 6 Gewinde zur Installation auf vorhandenen Antennenfüßen z.B. bei Scania und Volvo. Mit 2 Adapter-schrauben Montage auch auf Man und Iveco möglich.



Modell	Super 70 blue line	Super 9 blue line	Racer 90 M6	Racer 60 M6	Ninja M6
Typ	1/4 Lambda	1/4 Lambda	1/2 Lambda	1/2 Lambda	5/8 Lambda
Kanäle	120	190	120	90	120
Max. Leistung	150 Watt	250 Watt	16 W PEP/40 W	40 Watt	150 Watt
Länge	70 cm	155 cm	112,5 cm	65 cm	94 cm
Glasfiberstrahler					
Edelstahlstrahler	X	X	X	X	X
Bohrung	12,5	12,5			
SWR einstellbar	X	X	X	X	X
SWR voreingestellt					
Lieferumfang	DV-Fuß, 4 m Kabel	DV-Fuß, 4 m Kabel	Adapter M5 und M6 Außengewinde	Adapter M5 und M6 Außengewinde	Adapter M5 und M6 Außengewinde
Besonderheiten			M6 Innengewinde, SWR-Einstellung mittels Abstimmringe	M6 Innengewinde, SWR-Einstellung mittels Abstimmringe	M6 Innengewinde, SWR-Einstellung mittels Abstimmringe
Best.-Nr.	67181	67180	67132	67142	67232

## CB-Mobilantennen

Racer 60/90

Trucker 14

DV 27 U

High Power 3000



Modell	Racer 60	Racer 90	Trucker 14	DV 27 U	High Power 3000
Typ	1/4 Lambda	1/4 Lambda	5/8 Lambda	1/2 Lambda	5/8 Lambda
Kanäle	150	120	240	130	CB + 10 m
Max. Leistung	40 Watt	40 Watt	500 Watt	150 Watt	1200 Watt
Länge	69 cm	115 cm	ca. 145 cm	85 cm	174 cm
Glasfiberstrahler			X		
Edelstahlstrahler	X	X		X	X
Bohrung	13 mm	13 mm		13 mm	
SWR einstellbar	X	X	X	X	X
Lieferumfang	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	Offene Spule		PL 259 Verbindung
Best.-Nr.	67140	67130	6680	67160	6315
Nur Strahler Best.-Nr.	67141	67131			

## CB-Mobilantennen

DV-27

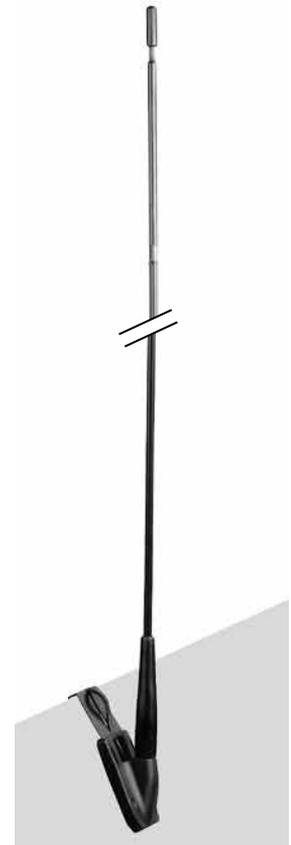
T-27

T-27 5/8

AF 393



**Besonders  
schmaler Fuß!**



Modell	DV-27	T-27	T-27 5/8	AF 393
Typ	1/4 Lambda	1/4 Lambda	5/8 Lambda	1/4 Lambda
Kanäle	80	80	80	80
Max. Leistung	80 Watt	150 Watt	50 Watt	10 Watt
Länge	150 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	M6-Fuß, 4 m Kabel	3 m Kabel
Besonderheiten				
Best.-Nr.:	6700	67110	6201	6220
Nur Strahler Best.-Nr.:			6202	

## CB-Mobilantennen

### GL 27

Speziell für  
LKW, Camper  
und Wohnmobile

Keine Masse  
erforderlich!



### Gamma II F



### Super 900



### Ninja



Modell	GL 27	Gamma II F	Super 900	Ninja
Typ	1/4 Lambda	1/4 Lambda	5/8 Lambda	5/8 Lambda
Kanäle	120	80	100	120
Max. Leistung	50 Watt	100 Watt	150 Watt	300 Watt
Länge	114 cm	93 cm	78 cm	95 cm
Glasfiberstrahler	X	X		
Edelstahlstrahler			X	X
Bohrung		12,5 mm	12,5 mm	12,5 mm
SWR einstellbar		X		X
SWR voreingestellt	X		X	
Zubehör	4 m RG 58 Kabel, weiß	DV-Fuß, 4 m Kabel	DV-Fuß, 4 m Kabel	schwarzer DV-Fuß, 4 m Kabel
Besonderheiten	Spiegelhalter			
Best.-Nr.	6351	6725	67182	67230

## CB-Magnetfuß-Mobilantenne

Ministar 27

ML 130

ML 145 MAG

CB 95

CBM 108

Mag Star 27

ML 145 PL

Klein + stark!



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	150 Watt	30 Watt	50 Watt
Länge	35 cm	115 cm	148 cm	112 cm	60 cm	63 cm
Glasfaserstrahler				X		
Edelstahlstrahler	X	X	X		X	X
SWR einstellbar	X	X	X	X	X	X
SWR voreingestellt	X					
Zubehör	2,8 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 29,5 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-Stationsantennen

GPA 27 5/8  
GPA 27 1/2



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

► **Best.-Nr.: 63700**

**GP 27 1/2**  
Wie oben, jedoch als Lambda 1/2 Antenne ohne Radials

► **Best.-Nr.: 6348**

Boomerang/  
Mini Boomerang



**Boomerang**  
Lambda 1/4 Balkon/Stationsantenne. Der Aluminiumstrahler hat eine Länge von 275 cm, Radial 173 cm, SWR: <1,2, inkl. Montagematerial.

► **Best.-Nr.: 6350**

**Mini Boomerang**  
1/4 Dipol Balkon-/Stationsantenne, der Fiberglasstrahler hat eine Länge von 172 cm, Radial 173 cm, inkl. Montagematerial.

► **Best.-Nr.: 6360**

New Vector 4000



**New Vector 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



**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.

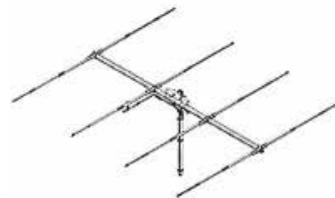
► **Best.-Nr.: 63570**

AE 27 - 3,3 / AE 27 - 4,4

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

► AE 27 - 3,3, **Best.-Nr.: 6343**, 3-Elemente

► AE 27 - 4,4, **Best.-Nr.: 6344**, 4-Elemente



Modell	GPA 27 1/2	GPA 27 5/8	Boomerang	Mini Boomerang	New Vector 4000	Hurricane/ Storm 27	AE 27 - 3,3	AE 27 - 4,4
Typ	1/2 Lambda	5/8 Lambda	1/4 Dipol	1/4 Dipol	3/4 Coaxial J-Pol	1/4 Lambda	3 Element Yagi	4 Element Yagi
Kanäle	200	200	200	150	150	100		
Max. Leistung (Watt)	1000	1000	600 kurzzt.	450 kurzzt.	1000 /kurzzt. 3000	100/300	1000	1000
Länge	5,5 m	5,5 m	2,75 m	1,72 m	8,48 m	ca. 1 m	2,7 m, B: 5,8 m	4 m, B: 5,7 m
SWR voreingestellt					beigef. Tabelle	ja		
Bandbreite	26 - 28 MHz	26 - 28 MHz	1200 kHz	700 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	1,2	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 907 Masthalter



Für Seefunk-Antennen, empfohlen in Verbindung mit der Antenne 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



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

► **Best.-Nr.: 6833**

## Koaxialkabel



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: 150 cm

► **Best.-Nr.: 7581**

Antennenkabel  
2 x PL259  
Länge 10 m

► **Best.-Nr.: 75820**

## Messgeräte

### CB-Master SWR 20/30

Stehwellenmessgerät zum Abstimmen der Funkantenne. Das Modell SWR 30 ist zusätzlich mit zwei Messbereichen zur Anzeige der Sendeleistung.

Frequenzbereich:	3,5 - 50 MHz (SWR), 26 - 30 MHz (Power)
Impedanz:	50 Ohm
Genauigkeit:	±/- 5 %
Leistungsmeßbereiche (nur SWR 30):	10 W, 100 W
Abmessungen:	85 x 55 x 30 mm

► **Best.-Nr.: 4410** - SWR 20

► **Best.-Nr.: 4412** - SWR 30



## Antennenzubehör

### DV-Einbaufuß



Montagebohrung 12,5 mm.

► **Best.-Nr.: 6770**

### DV-S Einbaufuß



DV-S-Einbaufuß, flache Ausführung.  
Montagebohrung 13 mm.

► **Best.-Nr.: 67800**

### NC-570 DV



DV-Winkelstecker mit Pin Adapter

► **Best.-Nr.: T 370**

DV-Winkelstecker ohne Pin Adapter

► **Best.-Nr.: 6800**

### DV 27 PL



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

► **Best.-Nr.: 6771**

### Flügel schraube



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 zentrischen 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 Zoll oder DV-Antennenfüßen. Horizontale oder vertikale Montage. Schwere Ausführung aus Aluminium, silber, Bohrung: 16 mm.

► **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.: 6781

### 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

### Minimagnetfuß 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

## HF-Steckverbindungen

NC 551/PL 259



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

► Best.-Nr.: T 205

NC 551/2/PL259/6



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 Ein-  
lochmontage 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-Antennenstrahler

► 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

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 1465



Adapter N-Stecker -  
PL-Buchse

► Best.-Nr.: 5426

NC 1466



Adapter N-Buchse -  
PL-Stecker

► Best.-Nr.: 5428

NC 1453

N-Stecker für RG 8U/RG 213

► Best.-Nr.: 5411

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

## Mikrofon-Steckverbindungen

NC 526



Mikrofon-Kupplung

► Best.-Nr.: 5145

Mikrofonverlängerung



z.B. für AE 6890, Länge: 2 m

► Best.-Nr.: 7625

## Einbaubuchsen

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



## Mikrofon-Stecker

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 522 8-pol.:

► Best.-Nr.: 5222



## Steckverbindung

Plug

Mono-Klinkenstecker 3,5 mm

► Best.-Nr.: 5230





9099/8.2016

### › 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 mit Hauptsitz in Italien gestalten wir zukunftsorientierte Projekte, die sich durch unsere eigene Entwicklung im Haus erfolgreich im Markt durchsetzen.

Weltweit sind wir mit unseren Marken ALBRECHT und MIDLAND bekannt. Zu unseren Produktbereichen gehören u.a. Digital Radios (DAB, DAB+, Internet), Action Kameras und Funkkommunikation für den privaten- und professionellen Anwendungsbereich.

## 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](http://www.alan-electronics.de)



**ALBRECHT®**

THE WORLD IN COMMUNICATION