

GRENZENLOS

MOBIL mit CB-Funk



Downloaded from www.cb-radio.nl



The World in Communication

HANDLICH

MOBIL

mit der

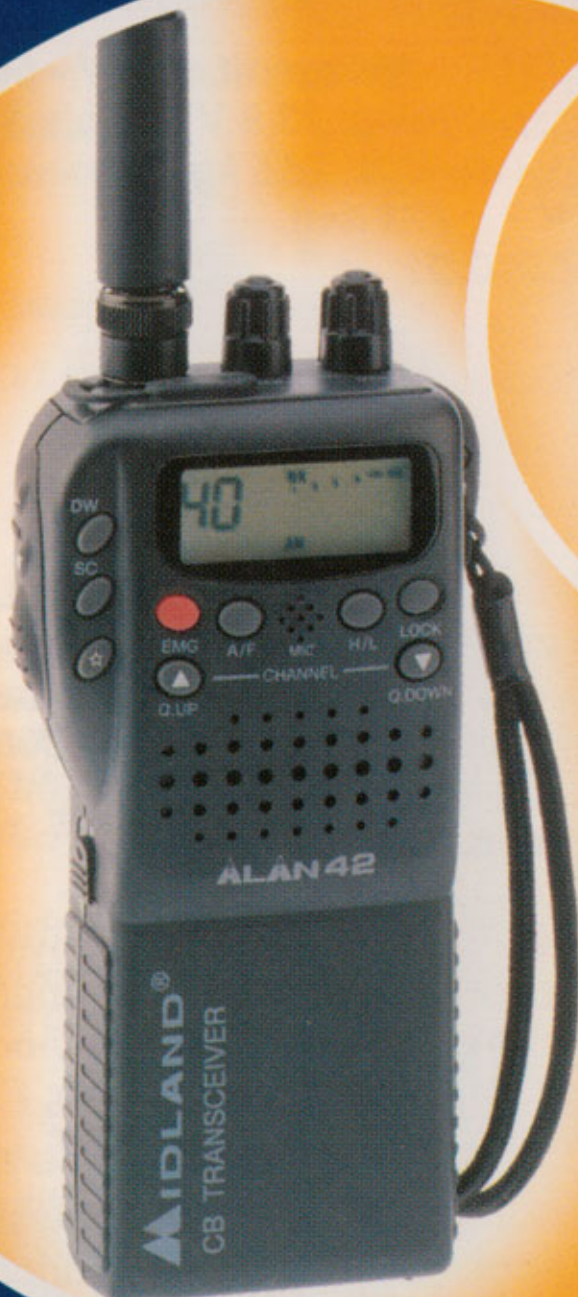
alan 42 D

Ein besonders kompaktes und leistungsfähiges CB-Funkgerät. Durch die Mikroprozessorsteuerung beinhaltet es eine Vielzahl von nützlichen Funktionen. Es wird als Komplettsset für den portablen, mobilen und stationären Einsatz geliefert.

Ausstattungsmerkmale: ■ EMG: Notrufkanal ■ zweistellige Kanalanzeige (1 bis 80) ■ LOCK: Tastatursperre ■ BATT: Batterie-leeranzeige ■ AM-/FM-Anzeige ■ SCAN: Kanalsuchlauf ■ DUAL WATCH: Zweikanalüberwachung ■ SAVE: Stromsparfunktion ■ LOW: Anzeige für 1 W Sendeleistung ■ Anzeige für relative Empfangs- und Sendeleistung ■ RX-/TX-Anzeige, TX: Sendebetrieb, RX: Empfangsbetrieb ■ Anschlussbuchse für externe Mikrofon-Ohrhörer-Kombination

Lieferumfang Set: BNC-Antenne, Gürteltrageclip, Trageschlaufe, Batterieleerpack für 6 Mignonzellen, Batterie-/Akkuleerpack für 8 Mignonzellen, Bordspannungsadapter mit Antennenanschluss SO 239 für den Mobilbetrieb, Steckerladegerät, Schutzhülle

■ **ALAN 42 D:** 80 FM/12 AM Kanäle
Art.-Nr.: C480.02



GRENZENLOS MOBIL

mit der

alan 48 Plus Multi

Das bewährte ALAN 48 Plus CB-Funkgerät (1996 mit dem CB-Oscar ausgezeichnet) gibt es jetzt in der Multi-standard-Version. Es verfügt über reichhaltige Ausstattung und Funktionen. Durch das dezente Nacht-Design des ALAN 48 PLUS findet man die Bedienelemente selbst bei Dunkelheit problemlos.

Ausstattungsmerkmale: ■ Beleuchtetes Multifunktions-Display ■ UP-/DOWN-Tasten am Mikrofon ■ externer Lautsprecher- und S-Meteranschluss ■ 6-poliger Mikrofonanschluss ■ UP-/DOWN- und Quick-UP-/DOWN-Schalter am Gerät ■ RF-Gain-Regler ■ Mike-Gain-Regler ■ SCAN-Funktion ■ Emergency-Taste ■ ANL-Störbegrenzer ■ LO-/DX-Schalter ■ 4 Speicherplätze ■ PA-Funktion ■ Dual Watch

■ **ALAN 48 Plus Multi:**

40 FM, 40 FM/40 AM, 80 FM/12 AM, 40 FM/12 AM Kanäle
Art.-Nr.: C422.13

alan 48



GRENZENLOS MOBIL

mit der

alan 78 Plus Multi

Ein ideales Einsteigergerät - in der Multistandard-Version. Die kräftige NF-Wiedergabe, die AM/FM-Automatik, die auch im Suchlaufmodus arbeitet und die wirksame Störunterdrückung beim Mobilbetrieb zeichnen das Gerät aus.

Ausstattungsmerkmale: ■ Beleuchtetes Multifunktions-LC-Display ■ UP-/DOWN-Tasten ■ Lock-Taste (Verriegelung) am Mikrofon ■ Scan-Funktion ■ Emergency Taste (Notrufkanal 9) ■ Quick-Up- und Down-Tasten ■ LCR-Funktion (Aufruf des zuletzt genutzten Kanals) ■ Kanalwahlschalter ■ externer Lautsprecher- u. S-Meteranschluss ■ 6-poliger Mikrofonanschluss

■ **ALAN 78 Plus Multi:**

40 FM, 40 FM/40 AM, 80 FM/12 AM, 40 FM/12 AM Kanäle

Art.-Nr.: C423.13



alan 100

KOMFORTABEL MOBIL

mit der
alan 100 E
100 Plus Euro

Eines der kleinsten und zugleich kompaktesten CB-Funkgeräte auf dem internationalen Markt. Es besticht durch seine übersichtlich angeordneten Funktionsschalter und die große LED-Kanalanzeige.

Ausstattungsmerkmale: ■ 5-polige Anschlussbuchse für das mitgelieferte Handmikrofon, ein beliebiges Vorverstärker-Mikrofon oder ein Modem für Packet Radio ■ Rauschsperr (Squelch) ■ LED-Kanal-Display: 2-stellige Kanalanzeige (1 bis 40) ■ Empfangsanzeige: RX leuchtet beim Empfang ■ Sende-Anzeige: TX leuchtet beim Senden ■ Schnellschaltung für Kanal 9 und 19 - 9 ■ Auf der Rückseite des Gerätes befindet sich ein Anschluss für einen externen Lautsprecher sowie das Anschlusskabel für die Spannungsversorgung (13,8 V DC).

■ **ALAN 100 E:** 40 FM Kanäle, Art.-Nr.: C686

■ **ALAN 100 Plus Euro:** 40 FM/40 AM Kanäle, Art.-Nr.: C442.07



ÜBER DIE TECHNIK

	alan 48 Plus Multi	alan 78 Plus Multi	alan 100 Plus Euro	alan 100 E	alan 42 D
Kanäle AM/FM	40FM, 40FM/AM, 80FM/12AM		40 AM/FM	40 FM	12 AM/80 FM
Kanalwahl Drehknopf = DK, Up/Down = U/D	DK und Quick U/D	DK und Quick U/D	U/D	U/D	U/D, Quick U/D
Up-/Down-Mikrofon	ja	ja	nein	nein	nein
NF-Leistung (W/Ohm)	2/8	2/8	4,5/4		500 mW/8
Suchlauf/Scan	ja	ja	nein	nein	ja
Verweildauer Scan (Delay)	ca. 7 Sek.	ca. 7 Sek.	nein	nein	5 Sek.
Anzahl Speicherplätze	4	nein	nein	nein	nein
Dual Watch	ja	nein	nein	nein	ja
Direktwahltaste/n	ja	nein	9/19	9/19	9
Anzeige: LED/LCD	LCD	LCD	LED	LED	LCD
S-Meter-Stellen	5	5	nein	nein	5
Regler für Mic Gain	ja	nein	nein	nein	nein
Regler für RF Gain	ja	nein	nein	nein	nein
Anschluß für S-Meter	ja	ja	nein	nein	nein
Anschluß für Lautsprecher/Kopfhörer	ja	ja	ja	ja	ja
Typ Mikrofonbuchse	6-pol.	6-pol.	5-pol.	5-pol	2,5 Klinkenb.
Buchse f. beliebige Mikrofone/ Selektivruf/Packet Radio	Mikrofon	Mikrofon	Mikrofon	Mikrofon	Mikrofon
12 V Stromversorgung	ja	ja	ja	ja	ja
Batteriebetrieb m. Ladebuchse	nein	nein	nein	nein	ja
Abmessungen: B x H x T mm	150 x 50 x 180	140 x 35 x 180	125 x 38 x 180		70 x 140 x 30
Gewicht in g	1000	850	950	950	220
Artikel-Nummer	C422.13	C423.13	C442.07	C686	C480.02

Bitte beachten Sie: Trotz technischer Harmonisierung ist die Nutzung von CB-Funkgeräten in Europa immer noch unterschiedlich geregelt.

Die Nutzungsbestimmungen können Sie bei der Regulierungsbehörde in Mainz erfragen. Telefon: 06131-18 0

NEU! Es dürfen jetzt auch 40 FM/40 AM Kanal-Geräte in Deutschland betrieben werden (in AM dürfen jedoch nur die Kanäle 4 bis 15 genutzt werden).

Gebührenordnung: Unterschieden wird grundsätzlich zwischen einer einmaligen Gebühr und einer Jahresgebühr. Gegen eine einmalige Gebühr von Euro 15,00 erhalten Sie eine Urkunde, die Sie zur Teilnahme am CB-Funk (AM/FM) mit einem Gerät pro Haushalt berechtigt. Für die Ausstellung zusätzlicher Ausweise werden Ihnen - für jedes weitere Gerät - z.Z. Euro 5,00 berechnet. Die Jahresgebühr beträgt pauschal Euro 16,00 pro Haushalt. Dafür können beliebig viele CB-Geräte von allen Haushaltsmitgliedern benutzt werden.

NÜTZLICHES ZUBEHÖR



AU 20: Lautsprecher, 8 Ohm, max. Leistung 5 W, Abmessungen: 65 x 55 x 65 mm.
cod.T775



AU 25: Lautsprecher, 8 Ohm, max. Leistung 5 W, Abmessungen: 100 x 60 x 60 mm.
cod.T681



K 35: Netzgerät, 230 V - 50 Hz, Ausgangsspannung: 13,8 V DC, bis 3 A (kurzzeitig), Gewicht: 1,55 kg, Abmessungen: 78 x 107 x 173 mm.
cod.T690.01



K 155: Stehwellen- und Leistungsmessgerät zur Abstimmung von Antenne und Funkgerät. SWR- und HF-Leistung lassen sich gleichzeitig messen und auf den beiden analogen Instrumenten ablesen.
cod.T676.01



BM 120 DV: Schwarzer Magnetfuß, Durchmesser 120 mm, abnehmbarer Schutzüberzug sowie bereits montiertem DV 27-Anschlußkabel und PL-Stecker, Frequenzbereich: 26 - 460 MHz. **cod.T057**

BM 140 PL: Schwarzer Magnetfuß, Durchmesser 140 mm, abnehmbarer Schutzüberzug sowie bereits montiertem SO239-Anschluss und konfektioniertem Kabel. **cod.T052**

NÜTZLICHES ZUBEHÖR



MM 51: Master Mike Verstärkermikrofon, 6-pol. Stecker, digitale Sprach- oder Geräuschaufzeichnung, Impedanz 600 Ohm, Frequenzbereich 300 - 3000 Hz, Stromaufnahme bei TX: 15 mA, Betriebsspannung: 9 V Blockbatterie.
cod.C414.04



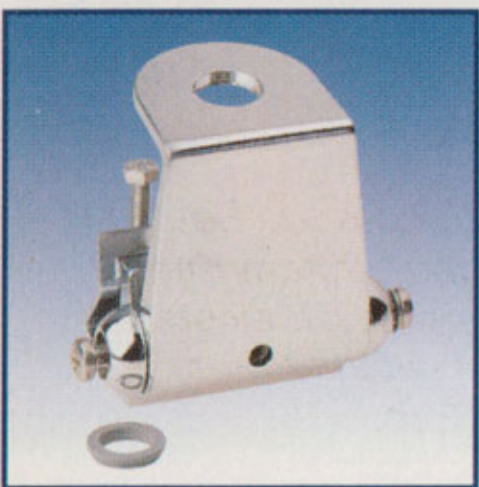
DM 520: Hochwertiges dynamisches Mikrofon im klassischen Design, anschlussfertig mit 6-pol. Mikrofonstecker nach Albrecht-/ALAN-/GDCH-Norm.
cod.41966



SP-S: Universal Edelstahl Antennenhalter, Edelstahlstrahler mit Reduzierstück zur zentralen Montage von Antennenfüßen am Kofferraumdeckel, Heckklappe oder anderen horizontalen Kanten von Metallflächen. Die Antennenneigung ist in seitlicher und in Fahrtrichtung justierbar. Ein Gummiformteil zum Schutz des KFZ befindet sich im Lieferumfang.
cod.T752



SP 21: Schwenkbare LKW-Rückspiegel-Halterung, für alle Mobilantennen.
cod.T390 und 6814



New Gronda: Autodachrinnen-Klemmfuß, für die Montage jeder Antenne ohne Eingriff in die Autokarosserie.
cod.T055

NÜTZLICHES ZUBEHÖR



Funk 90: CB-Mobilantenne, $5/8$ Lambda, Frequenzbereich: 26 - 28 MHz, max. Leistung: 200 W, Edelstahl-Strahler, Länge: 90 cm. **cod.T638.04**

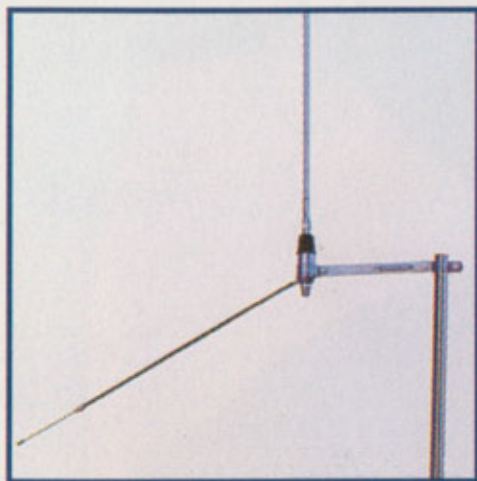
Funk 130: CB-Mobilantenne, wie Funk 90 Antenne, jedoch mit einer max. Leistung von 250 W, Länge: 130 cm. **cod.T638.05**

Funk 150: CB-Mobilantenne, wie Funk 90 Antenne, jedoch mit einer max. Leistung von 300 W, Länge: 150 cm. **cod.T638.06**

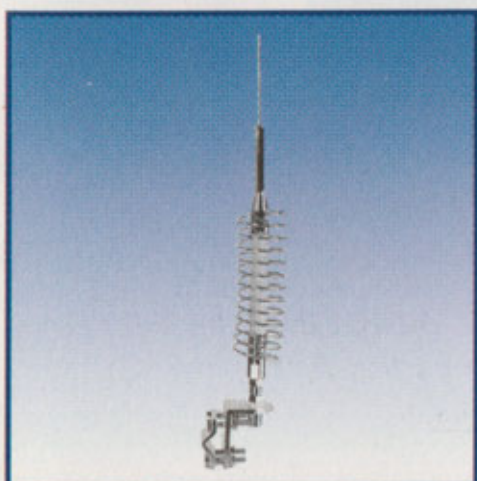


Energy 1/2: Breitbandiger $1/2$ Lambda Strahler, der auch ohne Radiale sehr gute Sende- und Empfangseigenschaften aufweist. Einfaches Einstellen des Stehwellenverhältnisses. Frequenzbereich: 25 - 30 MHz, Impedanz: 50 Ohm, Gewinn: 4 dBi, Stehwellenverhältnis: 1,1:1, max. Leistung: 1000 W, Länge: 6 m, Durchmesser Tragmast: 30 - 40 cm, Gewicht: 1,8 kg, Anschluß: SO 239. **cod.T241.01**

Energy 5/8: Ausstattung wie Energy 1/2, jedoch: Gewicht: 2,1 kg, Länge: 6,6 m **cod.T242.01**



Boomerang: Hochwertige Aluminium Balkonantenne, die auch auf Schiffen und Wohnwagen verwendet werden kann. Einfache Montage, Stehwellenverhältnis am Radial einstellbar. Frequenzbereich: 27 MHz, Kanäle: 200, max. Leistung: 300 W, SWR 1:1,2, Gewinn: 2 dBi, Länge: 3 m. **cod.T225**



Trucker 14: $5/8$ Lambda Edelstahl-Antenne mit Spiegelhalter und 280 cm Kabel mit beidseitig PL 259 Stecker. SWR: einstellbar, Frequenzbereich: 27 MHz, Kanäle: 240, max. Leistung: 1000 W, Länge: 1,5 m. **cod.6680**

GRENZENLOS MOBIL

Die neuen Multistandard-Geräte ALAN 48 Plus Multi und ALAN 78 Plus Multi bieten die Möglichkeit der europa-weiten Nutzung der CB-Funkgeräte. Das einfache Umschalten am Gerät auf die jeweilige Landesnorm macht diesen großen Vorteil möglich.

Also: Nicht AB- sondern einfach nur UMSCHALTEN!

KOMFORTABEL MOBIL

Klein, kompakt, übersichtlich und gute Ausstattung, das sind die Merkmale der ALAN 100 E und ALAN 100 Plus Euro.

HANDLICH MOBIL

Klein und kompakt für den portablen, mobilen und stationären Einsatz. Das ALAN 42 D Set ist für jeden Einsatz gerüstet.

Ihr ALAN-Fachhändler

**Downloaded
from
www.cbradio.nl**



ALAN Electronics GmbH

Dovenkamp 11 • D-22952 Lütjensee
Tel.: 04154/8 49-0 • Fax: 04154/8 49-148
www.albrecht-online.de
e-mail: info@albrecht-online.de

Daimlerstraße 1 K • D-63303 Dreieich
Tel.: 06103-94 81-0 • Fax: 06103-94 81-60
www.alan-germany.com
e-mail: info@alan-germany.com