



Draagbare CB-radio Maas KCB-H1000





Veiligheidswaarschuwingen

- Lees de volgende waarschuwingen om brand, persoonlijk letsel of schade aan de CB-radio of antenne te voorkomen.
- Probeer de CB-radio niet af te stellen tijdens het rijden, dat is gevaarlijk.
- Plaats de CB-radio niet op een overmatig stoffige, natte of onstabiele ondergrond. Sluit de antenne niet aan tijdens het zenden, dit kan brandwonden of elektrische schokken veroorzaken. Houd afstand van apparaten die storing veroorzaken (zoals: tv, generator, enz.).
- Personen die pacemakers gebruiken wordt geadviseerd om tijdens de uitzending afstand te houden van de antenne en deze vooral niet aan te raken.
- Breng geen metalen voorwerpen in de buurt van het interne elektrische gedeelte van de CB-radio; gevaar voor elektrische schokken.
- Stel de CB-radio niet bloot aan temperaturen lager dan -26°C en hoger dan $+80^{\circ}\text{C}$. De temperatuur in een voertuig kan soms oplopen tot meer dan 80°C , wat onherstelbare schade kan veroorzaken bij langdurige blootstelling.
- Stel de CB-radio niet gedurende lange tijd bloot aan zonlicht.
- Leg niets op de CB-radio, dit voorkomt dat hij afkoelt. Controleer of je een voldoende opgeladen autoaccu hebt om een snelle ontlading te voorkomen.
- Het is belangrijk om de CB-radio uit te zetten voordat u de motor start, om schade door de hoge spanning bij het opstarten te voorkomen.
- Wanneer u de zekering vervangt, moet u een zekering van hetzelfde type gebruiken als de originele zekering. Schakel de stroom onmiddellijk uit als er een abnormale geur of rook uit de CB-radio komt.
- Als u niet lang zendt, kan de CB-radio warm worden en slecht gaan functioneren.

Belangrijke opmerking! In sommige landen kan het nodig zijn om de licentie voor te leggen die het recht geeft om de CB-band te gebruiken. Controleer de lokale wetgeving en de tabel aan het einde van de handleiding.



	Beschrijving	Korte pers	Lang indrukken
1	Antenne		
2	Volume Aan/Uit		
3	Status-LED		
4	LCD-scherm		
5	PTT	Transmissie	
6	HI/LO	Selectie hoog/laag vermogen	
7			Achtergrondverlichting aan/uit
8		Monitor	
9	FUNC	Menu	
10	▲	Kanaalnummer verhogen	Continue toename van het aantal kanalen
11	DW	Dubbel horloge in- uitschakelen	Dubbele horloge- instelling
12	LCR/VOX	Laatste kanaal terugroepen	VOX-bediening
13	▼	Kanaalnummer verlagen	Continue afname van kanaalnummer
14	SQ/ASQ	SQ/ASQ niveau selectie	Schakelen tussen SQ/ ASQ
15	NRC/SLOT	NRC (ruisonderdrukkingscircuit) inschakelen/uitschakelen	Sleutelslot
16	AM/FM/BAND	Schakelen tussen AM/FM	Band selectie
17	EMG/SC	Noodkanaal	Kanaalscannen in-/uitschakelen
18	MIC		
19	Spreker		
20	2 pins PNI-K headset- aansluiting		
21	USB-C-poort voor opladen van batterij	-5-	

Gebruiksaanwijzing

Zet de radio aan/uit

Draai de knop op de bovenkant van de CB-radio [2] rechtsonder om hem aan te zetten. De CB-radio start vanuit de vorige gebruiksstand.

Draai de knop op de bovenkant van de CB-radio [2] tegen de klok in om hem uit te zetten.

Volumeregeling

Nadat u de CB-radio hebt aangezet, blijft u aan de knop [2] draaien om het volume op het gewenste niveau in te stellen.

Kanaalselectie

Druk kort op de **CH ▲** of **CH ▼** [] om het kanaalnummer te verhogen of te verlagen, totdat u het gewenste kanaal bereikt.

Druk lang op de **CH ▲** of **CH ▼** [] om het kanaalnummer snel te verhogen of te verlagen.

Squelch (SQ) niveau selectie

Druk kort op de **SQ/ASQ** [14] toets. Op het scherm knipperen het SQ-pictogram en de cijfers die overeenkomen met het niveau. Er zijn 25 niveaus voor handmatige squelch beschikbaar, van 00 (squelch uit) tot 25 (hoogste niveau).

Wanneer de cijfers die overeenkomen met het niveau knipperen, drukt u op de toetsen of om het gewenste niveau te selecteren.

Om de selectie te bevestigen, druk je op de **SQ/ASQ** toets of wacht je 5 seconden.

Automatische selectie van het squelchniveau (ASQ)

Druk lang op de **SQ/ASQ** [14] toets om over te schakelen naar de ASQ-

modus. Op het scherm wordt het SQ pictogram ASQ.

Op het scherm knippen het ASQ-pictogram en de cijfers die overeenkomen met het niveau. Er zijn 5 niveaus van handmatige squelch beschikbaar, van 01 (de laagste

niveau) tot 05 (het hoogste niveau). Wanneer de cijfers die overeenkomen met het niveau knipperen, druk op de toetsen of om het gewenste niveau te selecteren. Om de selectie te bevestigen, druk je op de **SQ/ASQ** toets of wacht je 5 seconden.

AM/FM-selectie

Druk op de **AM/FM/BAND** [16] toets om tussen AM en FM te schakelen. Het bijbehorende pictogram verschijnt op het scherm.

Opmerking: Niet alle standaarden ondersteunen beide modulatiesoorten. Als de band waarin je je bevindt geen AM of FM ondersteunt, zal het indrukken van de AM/FM/BAND-toets geen verandering teweegbrengen.

Noodkanalen (9/19)

Druk op de **EMG/SC** [17] toets om naar kanaal 09 te schakelen. Het EMG-pictogram verschijnt op het scherm.

Druk nogmaals op de **EMG/SC** toets om over te schakelen naar kanaal 19.

Druk nogmaals op de **EMG/SC** toets om de noodmodus te verlaten. Het EMG-pictogram verdwijnt van het scherm.

Sleutelslot

Druk lang op de **NRC/LOOK** toets om de toetsvergrendelingsfunctie te activeren. Het pictogram verschijnt op het scherm. Als je op een toets drukt, hoor je een pieptoon en knippert het pictogram. Alle toetsen van de radio zijn vergrendeld, behalve de PTT-toets.

Druk nogmaals lang op de **NRC/LOOK** toets om de toetsvergrendelingsfunctie uit te schakelen. Het pictogram verdwijnt van het scherm.

Kanaal scannen

Druk lang op de **EMG/SC** [17] toets. Het SC-pictogram knippert op het scherm. Het scannen van de kanalen start onmiddellijk.

Tijdens het scannen kunt u op de of toets drukken om de scandirectie te wijzigen. Druk lang op de **EMG/SC** toets of de PTT-toets om het scannen te stoppen. Het SC-pictogram verdwijnt van het scherm.

Kanaal scannen

Druk kort op de **HI/LO** [6] toets aan de zijkant van de CB-radio om te wisselen tussen hoog (4 W) en laag (1,5 W) zendvermogen. Het pictogram HI of LO verschijnt op het scherm.

Dubbel horloge

Druk lang op de **DW** [11] toets. Het DW-pictogram en de cijfers die overeenkomen met het kanaal knipperen op het scherm. Druk op de of toets om het tweede kanaal te kiezen dat u wilt monitoren. Druk nogmaals op de DW-toets om op te slaan en af te sluiten.

Druk kort op de DW-toets om de dubbele bewakingsmodus te activeren. De twee kanalen die zijn ingesteld voor gelijktijdige bewaking worden achtereenvolgens weergegeven op het scherm. Het DW-pictogram knippert. Druk kort op de **DW** toets om af te sluiten.

NCR (ruisonderdrukkingscircuit)

Druk kort op de **NRC/LOOK** [15] toets om de achtergrondruisonderdrukkingsfunctie te activeren. Het NRC-pictogram verschijnt op het scherm.

Druk nogmaals kort op de **NRC/LOOK** toets om de NRC functie uit te schakelen. Het NRC-pictogram verdwijnt van het scherm.

LCR (Laatste Kanaal Terugroepen)

Druk kort op de **LCR/VOX** [12] toets om terug te gaan naar het laatste kanaal waar u langer dan 5 seconden op bent gebleven. Druk nogmaals op **LCR/VOX** om terug te gaan naar het oorspronkelijke kanaal.

VOX

Druk lang op de **LCR/VOX** [12] toets om de VOX-functie te activeren. Het VOX-pictogram verschijnt op het scherm.

Door de VOX-functie te activeren, kunt u zenden zonder de PTT-toets in te drukken. Het VOX-gevoeligheidsniveau kan worden ingesteld via het menu.

Druk lang op de **LCR/VOX** [12] toets om de VOX-functie uit te schakelen. Het VOX-pictogram verdwijnt van het scherm.

Menu Pieptoon toets

Druk kort op de **FUNC**-toets [9] om het menu te openen. Het pictogram en de huidige instelling (Aan of Uit) knipperen.

Druk op **CH ▲** of **CH ▼** de instelling te wijzigen:

Aan - toetstoon ingeschakeld (het pictogram verschijnt op het scherm)

Uit - toetstoon uitgeschakeld (het pictogram verdwijnt van het scherm)

VOX- niveau

Druk tweemaal op de **FUNC** [9] toets om het VOX-menu te openen.

Op het scherm verschijnen het VOX-pictogram en de cijfers die overeenkomen met het niveau

knippert. Druk op **CH ▲** of **CH ▼** om het VOX-niveau te wijzigen. Er zijn 5 niveaus beschikbaar:

01 - lage VOX-

gevoeligheid 05 - hoge

VOX-gevoeligheid

Roger Piep

Druk driemaal op de **FUNC** [9] toets om het Roger Beep menu te openen. Het pictogram en de huidige instelling (Aan of Uit) knipperen.

Druk op **CH ▲** of **CH ▼** de instelling te wijzigen:

Aan - roger pieptoon ingeschakeld (het pictogram verschijnt op het scherm)

Uit - roger pieptoon uitgeschakeld (het pictogram verdwijnt van het scherm)

TOT (Time-out timer)

Zet de CB-radio uit.

Houd de AM/FM/BAND-toets [16] ingedrukt terwijl u de CB-radio opnieuw opstart. "150

TIME OUT TIMER" verschijnt op het scherm. Gebruik de **CH ▲** of **CH ▼** toetsen om de maximale continue zendtijd in te stellen.

Reset

Houd, terwijl de CB-radio uitstaat, de SQ/ASQ [14] toets ingedrukt terwijl u de radio weer aanzet. Het bericht Rest Default en de firmwareversie worden op het scherm weergegeven.

Na het resetten keert de CB-radio terug naar de fabrieksinstellingen.

Standaard selectie

Druk lang op de **AM/FM/BAND** [16] toets. Het pictogram dat overeenkomt met de huidige standaard knippert op het scherm. Druk op **CH ▲** of **CH ▼** om de standaard te wijzigen.

Druk kort op **AM/FM/BAND** om op te slaan en af te sluiten of wacht 5 seconden.

Raadpleeg de Band- en frequentietabel aan het einde van deze handleiding.

Frequentiebereik	26,965 MHz - 27,405 MHz
Frequentietolerantie	±300 Hz
Stroomvoorziening	12 V (via de autoadapter) 7,4 V ±0,4 V (door batterij)
Emissievermogen	4 W AM/FM
Verbruik	< 1.3 A
Frequentierespons	300-3000 Hz
Vervorming	< 8%
Impedantie	50 Ω
Ontvangstgevoeligheid	0,25 uv @ 12 dB
Weigering van interferentie	60 dB
Audiovermogen	1 W
Bedrijfstemperatuur	-26 °C ~ +80 °C

Konformitätserklärung

DE

Konformitätserklärung

EU-conformiteitsverklaring



Hiermit erklären wir,
Hierbij verklaren wij

Maas Elektronik - Peter Maas
Heppendorferstr. 23
D-50189 Elsdorf (Duitsland)

dat het apparaat
dat het volgende product

Geräteart: CB Funkgerät AM / FM
Type product: CB-radio AM/FM

Typenbezeichnung: **Maas KCB-H1000**
Typeaanduiding: Maas KCB-H1000

in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU und 2011/65/EG befindet.

in overeenstemming is met de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van richtlijn 2014/53/EU en 2011/65/EG

EN 301489-1 V2.2.3 , EN 301489-13 V1.2.1
EN 300433 V2.1.1
EN 62368-1:2014+A11:2017
EN 62311:2008

Elsdorf 19.7.2023

Verantwortlicher:

Authorized representative:

Peter Maas

Inwoner / CEO



maas funk-elektronik

Inh. Peter Maas

Heppendorfer Str. 23 - 50189 Elsdorf-Berrendorf

Tel. (0 22 74) 93 87-0 - Fax (0 22 74) 93 87-31

info@maas-elektronik.com

www.maas-elektronik.com

© Copyright Maas Elektronik 2023 Änderungen,
Irrtümer, Fehler vorbehalten.
Het binnendringen van auteursrechten is verboden.