

Cobra
MARINE®

Kurzanleitung



UKW HANDFUNKGERÄT

MR HH500 FLT BT EU

Version A

Nothing Comes Close to a Cobra®

Deutsch

Vielen Dank

Vielen Dank das Sie sich für ein CobraMarine® UKW Funkgerät entschieden haben. Bei richtiger Anwendung wird dieses Cobra® Gerät Sie viele Jahre begleiten.

Wie funktioniert ein CobraMarine® UKW Funkgerät?

Dieses Funkgerät ist ein batteriebetriebenes tragbares Funkgerät für den Einsatz auf See. Es ermöglicht eine Zwei-Wege-Kommunikation von Schiff zu Schiff und von Schiff zu Land, in erster Linie für die Sicherheit und in zweiter Linie für Navigations- und Betriebszwecke. Mit ihm können Sie Hilfe rufen, Informationen von anderen Bootsfahrern erhalten, mit Schleusen- oder Brückenwärtern sprechen und über einen Schiffsbetreiber weltweit Funktelefonate führen.

Kundenservice

Sollten Sie mit diesem Produkt Probleme haben oder eine seiner vielen Funktionen nicht verstehen, lesen Sie bitte zuerst in dieser Bedienungsanleitung nach. Wenn Sie nach dem Lesen dieser Anleitung weitere Hilfe benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Händler.

Für Informationen zu Garantie, Produktservice und Zubehör

Wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Händler oder Importeur. Siehe beiliegende Broschüre mit den Kontaktinformationen der internationalen CobraMarine Händler.

Adapter: ASSA55W-120040

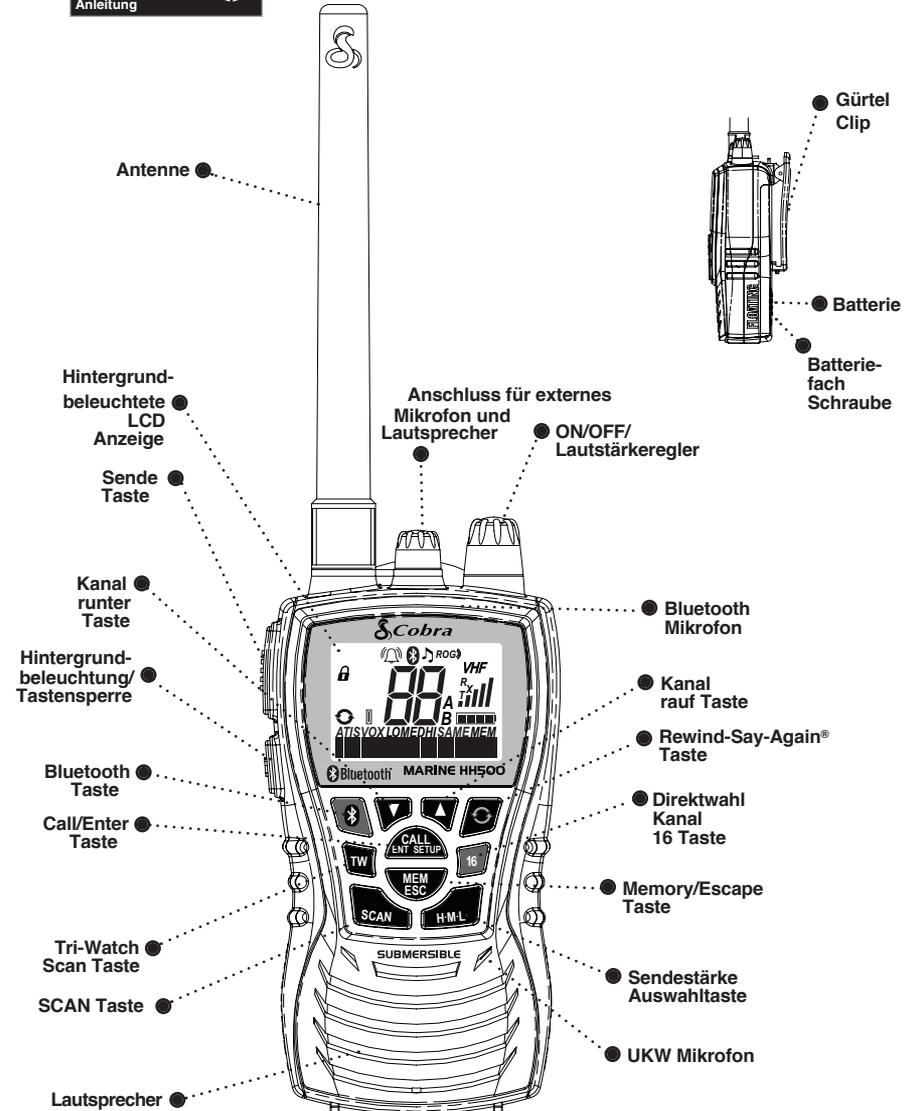
Aquil Star Precision Industrial (Shenzhen) Co., Ltd.

Car Charger: 12V, 1000mA

Shenzhen Nuo Heng Yuan Technology Co., Ltd.

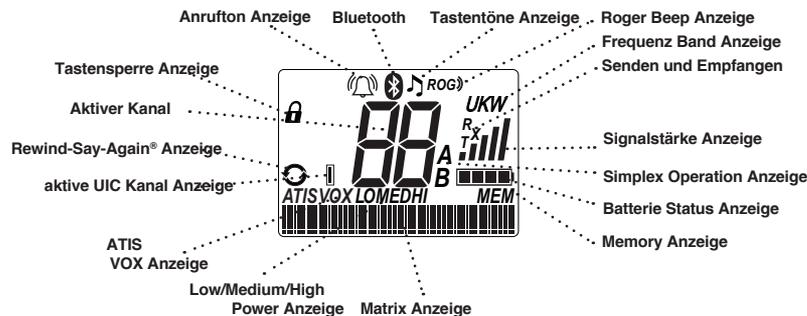
Battery: CEL 523450

Jiangsu CEL Battery Co., Ltd.





Beleuchtete LCD (Liquid Crystal Display) Anzeige



Produkt Details

Sendestärke einstellbar

Die Sendestärke ist zwischen 1, 3 oder 6 Watt wählbar.

USA/International/Kanada Kanäle

Einfacher Wechsel voreingestellter Kanäle für den Betrieb in (U)SA, (I)nternational oder (C)Kanada.

Wasserdicht nach JIS7 Standard

Wasserdicht bis 3.3 ft (1 m) Wassertiefe für 30 Minuten.

Tastensperre

Bei aktivierter Tastensperre werden ungewollte Einstellungsänderungen verhindert.

Sendersuchlauf / Speichersuchlauf

Es ist möglich alle oder die drei programmierten Kanäle nach Gesprächen zu durchsuchen

Matrix Anzeige

Volltextanzeige für Informationen über Zustand, Einstellungen oder andere Meldungen.

AA Batterie Kompatibilität

Im Notfall kann das Gerät mit einem speziellen Halter und handelsüblichen AA Batterien betrieben werden (P/N CM 110-024).

Kanal 16

Direktwahl von Kanal 16 mit nur einer Taste

Tri-Watch

Ermöglicht die Überwachung von 3 Kanälen gleichzeitig: Kanal 16 (fest) und 2 weiteren (frei) programmierbaren Kanälen.

Schwimmfähig

Das Funkgerät schwimmt, wenn es ins Wasser fällt (dazu muss der mitgelieferte Akku montiert sein) Durch den orangenen Streifen ist es auch schwimmend weithin gut sichtbar.

220V/12V Ladegerät

Mit dem mitgelieferten Ladegerät können Sie Ihr Gerät bequem an Bord, im Auto oder zuhause aufladen.



Ausstattung

MicroBlue™

Bluetooth® Wireless Technologie mit einzigartiger Rauschunterdrückung. Kompatibel mit den meisten Mobiltelefonen mit Bluetooth®-Technologie.

Rewind-Say-Again®

Ermöglicht die Wiedergabe verpasster UKW Meldungen.

Locking Desktop Charger

Lädt das Gerät oder den Akku sicher auf. Vertikale oder horizontale Montage ist möglich.

Anruftöne (wählbar)

10 auswählbare Klingeltöne

Automatic Transponder Identification System (ATIS)

Das Gerät ist mit ATIS ausgestattet und kann innerhalb des automatischen Transponder Identifikationssystems betrieben werden. Diese Daten werden am Ende der Übertragung angehängt.

Lautsprecher/Mikrofon Buchse

Anschluss für das Kragenmikrofon oder weiteres Cobra Zubehör. (nicht im Lieferumfang enthalten)

Unlimited Memory Channels

erlaubt das unbegrenzte Speichern von UKW Kanälen.

Signalstärke Anzeige

Zeigt Ihnen die Signalstärke beim Senden und Empfangen an.

Einfache Wahlwiederholung

Wahlwiederholung der zuletzt gewählten Rufnummer.

Sprachwahl

Unterstützt die Sprachwahl eines kompatiblen und verbundenen Mobiltelefons

Noise Canceling Mikrofon

Reduziert die Umgebungsgeräusche beim Sprechen.

Beleuchtete Tasten

Ermöglicht eine schnelle und sichere Bedienung auch bei Dunkelheit.

Roger Beep Tone (wählbar)

Der Bestätigungston zeigt den Abschluss der Übertragung des Benutzers an und signalisiert der Gegenstelle, dass gesprochen werden kann.

BURP

Die exklusive Cobra-Funktion "BURP" entfernt Wasser vom Lautsprecher nach Untertauchen oder starkem Regen.

Wichtige Sicherheitshinweise

Bevor Sie Ihr CobraMarine UKW Funkgerät in Betrieb nehmen, lesen Sie bitte die Sicherheitshinweise und allgemeinen Vorsichtsmaßnahmen sorgfältig durch.

Warnung- und Hinweiserklärung

Für einen sicheren Betrieb muss das Gerät richtig montiert und benutzt werden. Lesen Sie deshalb **vor** der Benutzung die Installations- und Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Besondere Aufmerksamkeit widmen sie hier bitte den **WARNUNGEN** und **HINWEISEN** im Handbuch.



Warnung

WARNUNG

In den Erklärungen werden Bedingungen genannt, die zu Verletzungen oder zum Verlust von Menschenleben führen können



Hinweis

HINWEIS

In den Erklärungen werden Bedingungen genannt, die zu Schäden am Funkgerät oder anderen Geräten führen könnten.

Allgemeiner Hinweis

Die folgenden **WARNUNGEN** und **HINWEISE** macht Sie auf das bestehende RF - Strahlungsrisiko aufmerksam und wie Sie das Gerät innerhalb der zulässigen Grenzen betreiben sollten.

ÄNDERUNGEN oder **MODIFIKATIONEN** am Gerät können dazu führen, dass die gesetzlichen Vorschriften nicht mehr eingehalten werden, und der Betrieb des Gerätes in Ihrem Land damit **ILLEGAL** wird!



WARNUNGEN

Ihr Radio erzeugt beim Senden elektromagnetische HF-Energie (Radiofrequenz). Um sicherzustellen, dass Sie und andere nicht übermäßigen Mengen dieser Energie ausgesetzt werden, berühren Sie beim Senden **NICHT** die Antenne. Halten Sie während der Übertragung zur Antenne einen **Abstand von mindestens 5 cm** zu sich selbst und anderen Personen ein.

Verwenden Sie **NIE** mehr als 40% der Zeit in der das Radio angeschaltet ist zum Senden (40% Arbeitszyklus). Das Gerät sendet, sobald die Sendetaste gedrückt wird und das Symbol auf dem Display erscheint.

Verwenden Sie **AUSSCHLIESSLICH** von Cobra autorisiertes Zubehör.

Verwenden Sie das Gerät **NIE** in explosionsgefährdeter Umgebung (Gase) oder in der Nähe von Sprengungen oder an allen anderen Orten, an denen der Betrieb untersagt ist.

Platzieren Sie das Gerät **NIE** so, daß es Sie oder den Betrieb des Schiffes gefährdet.

Stellen Sie sicher, daß die Benutzung des Gerätes durch Kinder oder nicht autorisierte Personen **AUSGESCHLOSSEN** ist.

Bei Nichtbeachtung einer dieser Warnungen besteht ein erhöhtes Verletzungs- und Strahlungsrisiko.



Hinweis

Das Gerät ist nur wasserdicht, wenn der Akku richtig eingebaut ist.

VERMEIDEN Sie den Betrieb des Gerätes unter -20°C oder über +40°C.

VERMEIDEN Sie die Lagerung des Gerätes unter -20°C oder über +60°C.

HALTEN Sie einen Abstand von mindestens 0,9 m (3 ft) zu Ihrem magnetischen Navigationskompass ein

REPARIEREN Sie das Gerät nie selbst sondern geben Sie es für Service und Reparatur an eine qualifizierte Reparaturwerkstatt ab.

Das Gerät wird mit einem wiederaufladbaren Lithium-ion (LiION) Akku geliefert.

- Benutzen Sie immer das beiliegende Cobra Ladegerät zum Aufladen des Lithium-ion (LiION) Akkus.
- Der Lithium-ion (LiION) Akku darf nie kurzgeschlossen werden.
- Entsorgen Sie den alten Akku nach einem Tausch ordnungsgemäß.

Der Akku kann bei Kontakt mit Feuer explodieren.



Technische Daten

Allgemein	
Kanäle	Alle U.S., kanadischen und internationalen Kanäle
Kanalabstand	25 kHz
Modulation	5 kHz Max.
Stromversorgung	7.4 VDC
Akku : 5% TX, 5% RX, 90% Standby	LiON: 8 Stunden @ 6 Watt, 14 Stunden @ 1 Watt
Stromaufnahme: Standby Empfangen (Rx) Senden (Tx)	45 mA 200 mA 1.8 A @ High Power, 700 mA @ Low Power
Temperaturbereich	-20°C to 40°C
Abmessungen	4.8" x 2.4" x 1.4" (123 mm x 62 mm x 36 mm) ohne Antenne
Gewicht	0 lbs 8 oz. (228 g) ohne Akku
Empfänger	
Frequenzbereich	155.450 to 162.825 MHz
Empfänger Typ	Double Conversion Super-Heterodyne
Empfindlichkeit: 12 dB Sinad	-116 dBm
Trennschärfe	70 dB
Intermodulations Unterdrückung	68 dB
Störgeräuschabstand	70 dB
Ausgangsleistung	250 mW @ 8 Ohm und 5% Verzerrung
Sender	
Frequenz Bereich (Tx):	155.450 to 162.425 MHz
RF Ausgangsleistung	1, 3 or 6 Watt Max (5 Watt Eingestuft)
Störabstand	-36 dBm
Mikrofon Typ	Kondensator
Frequenz Stabilität	±5 ppm
FM brummen und rauschen	40 dB
Bluetooth®	
Klassifikation	Class 2,1
Version	2.0
Reichweite	10 Meter



EN (English)

Hereby, Cobra Electronics Europe, Ltd. declares that the radio equipment type UKW Marine Radio is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<http://www.snopemeo.co.uk/DeviceDocs.cfm>

DE (German)

Hiermit erklärt Cobra Electronics Europe, Ltd., dass der Funkanlagentyp UKW Handfunkgerät der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<http://www.snopemeo.co.uk/DeviceDocs.cfm>

Die vollständige Bedienungsanleitung finden Sie in der jeweils aktuell gültigen Version unter www.bukh-bremen.de

Bukh Bremen GmbH
Ferdinand-Porsche-Str. 11
28237 Bremen
www.bukh-bremen.de

Für mehr Informationen
oder Bestellungen
besuchen Sie uns auf
www.cobra.com