

Bedienungsanleitung für die Ladehalterung

WTC 620

Vielen Dank für den Kauf eines unserer Geräte. Es wurde entwickelt, um den heutigen, anspruchsvollen Erwartungen gerecht zu werden. Es bietet Komfort, Einfachheit in der Bedienung und lange Lebensdauer.

Sie ist extra dafür konstruiert um alle Akkus auch ohne Handfunkgerät laden zu können.

Die **WTC620** ist eine Ladehalterung für die MOTOROLA Handfunkgeräte der Professional Serie GP320, GP340/640, GP 380/680 sowie GP 1280.

Die **WTC 620** ist in Verbindung mit allen Akkus NiCa, NiMH, Li-Ion Akkus zu benutzen.



Lieferumfang:

- 1 Ladehalterung WTC620
- 1 Haltewinkel (schwarz)
- 4 Rändelschrauben
- 1 DC-Kabel
- 1 Kabelbinder

1. Einbau

1. Die Ladehalterung sollte durch geeignetes, qualifiziertes Fachpersonal eingebaut werden.
2. Die Halterung ist an einem geeigneten Ort **nach den Vorgaben des Fahrzeugherstellers** im Fahrzeug so anzubringen, daß Sie weder beim Autofahren behindert noch unnötig gefährdet werden. Auf sichere Befestigung des Haltewinkels ist zu achten (für den Haltewinkel werden keine Schrauben mitgeliefert). Die Ladehalterung selbst wird mit den vier, schwarzen Rändelschrauben am Winkel befestigt.

Stromversorgung:

Achtung: DC-Steckbuchse 2.1mm, der + Polist innen.

rotes Kabel = +12/24 Volt schwarzes Kabel = Masse

Auf richtige Polung ist zu achten .

Das DC-Kabel wird mit dem Kabelbinder an der Öse gesichert.

2. Betrieb und Funktionsanzeige

Nach Einsetzen des Akkus (mit oder ohne Funkgerät) signalisiert die grüne LED die Ladebereitschaft und die rote LED die Akkuladung. Das elektronische Ladeteil überwacht den **Ladestroms**, die **Ladezeit** und die **Innentemperatur** des Akkus, der mit einem Schnelladestrom von 0,9A geladen wird. Nach Ende der Ladezeit wird die Schnellladung unterbrochen und es fließt weiterhin ein Ladeerhaltungsstrom von ca. 2mA bis 60mA. Die Schnellladung wird auch unterbrochen, wenn die Akkuspannung in den **ersten 20 Sec** nach Einschalten des Ladestroms größer als die sich je nach Akku ergebende Ladeschluß Spannung ist oder die Akkutemperatur **über 50°C steigt/ unter -5°C sinkt**.

Anzeige:

| | | |
|----------|-------|-------------------------|
| LED Grün | an | Halterung eingeschaltet |
| | aus | Halterung ausgeschaltet |
| LED Rot | an | Schnellladung an |
| | aus | Schnellladung aus |
| | blink | Schnellladung aus (*) |

* Temperatur unter -5°C oder der Akku wurde nicht erkannt,

3. Anschlüsse

DC-Steckbuchse 2.1mm, +Pol innen (Stromversorgung)

4. Technische Daten

| | |
|-------------------------|------------------------------|
| Betriebsspannung | 10.8 bis 31.2 Volt/DC |
| Sicherung | 2A träge |
| Stromaufnahme bei 12 V: | |
| - im Ladezustand | ca. 750mA |
| - Ruhestrom | 0 mA (Ohne Akku) |
| Gewicht ohne Akku | 239g |
| Abmessungen (B/H/T) | 67×108×52mm |
| Farbe | RAL 9005, schwarz |

5. Generelles

Die Kontakte sind regelmäßig mit einem weichem Tuch zu reinigen.



EG - Konformitätserklärung

Für dieses Erzeugnis wird hiermit bestätigt, dass es den Anforderungen entspricht, die in der Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (89/336/EWG) festgelegt sind. Diese Erklärung gilt für alle Exemplare, die nach den Fertigungsplänen WTC601, welche Bestandteil dieser Erklärung sind, hergestellt werden. Zur Beurteilung des Erzeugnisses hinsichtlich elektromagnetischer Verträglichkeit wurden folgende Normen herangezogen:

EN 50081-1 und EN 50082-1

Diese Erklärung wird verantwortet durch den Hersteller.

Wempe Elektronik GmbH, 36251 Bad Hersfeld Leinenweberstr. 6

Bad Hersfeld

(Ort)

11.10.01

(Datum)

J. V. ...

(rechtsgültige Unterschrift)

Haben Sie technische Fragen, so rufen Sie uns bitte unter folgender Telefonnummer an:

WeTech® Wempe Elektronik GmbH: 06621-92400
Leinenweberstr. 6, 36251 Bad Hersfeld
www.wetech.de



Wir produzieren unsere Geräte unter ständiger Qualitätskontrolle. Änderungen im Sinne der Produktverbesserung sind vorbehalten. Falls Sie dennoch eine Beanstandung haben sollten, wenden Sie sich bitte an Wempe Elektronik GmbH.