MOTOROLA MTP850 FuG

MTP850 FuG-SPEZIFIKATIONEN

PHYSISCHE DATEN

Abmessungen H x B x T (mm):
125 x 50 x 37,5 (mit Standard-Akku)
Gewicht:
170 g (nur Gerät)
240 g (mit Standard-Akku)
Sendeleistung:
Klasse 4 (1W) / Klasse 3L (1,8 W)
Betriebsdauer (5 / 5 / 90):
> 23 Stunden
Betriebsdauer (5 / 35 / 60):
> 17 Stunden
Sprechzeit:
3,5 Stunden

UMGEBUNGSDATEN

Staub und Wasser:
IP55 per IEC 60529

LEISTUNGSMERKMALE, z.B.

CallOut (Paging, Alarmierung)
GPS (LIP Protokoll)
Kurz-, Paketdaten & TNP1 (siehe Datendienste)
Totmannschalter
DMO-Repeaterfunktion
Sendetast-Doppeldruckfunktion

SICHERHEITSFUNKTIONEN

Zertifizierte Ende-zu-Ende-Verschlüsselung nach BSI-Anforderungen

SPRACHFUNKTIONEN

Telefonbuch:
1.000 Kontakte
Suchlauf-Listen:
40 Listen, 20 Gesprächsgruppen
TMO-Dienste (Gegen-/Wechselsprechen)**:**
Gruppenruf, Einzelruf, Telefonie, DGNA
DMO-Dienste:
Gruppenruf, Einzelruf, Kompatibilität mit Gateway / Repeater
Notruf:
DMO, TMO und DMO zu TMO
Mikrofonfreischaltung konfigurierbar
Notrufprozeduren programmierbar
Einzel- / Gruppen-Notruf
GPS-Lokalisierung bei Notruf

DATENDIENSTE

Statusnachrichten:
100 Statusmeldungen vorprogrammierbar
Short-Data-Service (SDS):
20 Nachrichten speicher- und vorprogrammierbar
Einzel- oder Gruppenadresse senden / empfangen
Statusnachrichten in DMO und TMO
SDS Nachrichten in DMO und TMO
SD Applikationen
Paketdaten (PD):
WAP & Multi-Slot-Paket-Data
7,2 kbps – 28,8 kbps max.
WAP:
Integrierter Openwave-Browser
WAP 1.2.x und WAP 2.0 Kompatibilität für UDP / IP-Stack
PEI:
Umfassende AT-Befehle
TNP1 – ermöglicht simultane Nutzung von SDS & PD
TNP1 - ETSI Schnittstellenprotokoll:
Ermöglicht simultane Nutzung von SDS und PD über eine herkömmliche Zusatzschnittstelle
AT Anweisungen nach ETSI:
Bandbreite an AT Anweisungen (auch Sprachkontrolle)

GPS-DATEN

Gleichzeitiger Empfang von Satelliten:
12
Betriebsarten:
Unabhängig oder unterstützt (A-GPS)
GPS-Antenne:
Helical, integriert in der TETRA-Antenne
Empfindlichkeit:
-152 dBm / -182 dbW
Genauigkeit:
5 Meter (50 % Wahrscheinlichkeit)
10 Meter (95 % Wahrscheinlichkeit)
Lokalisierungsprotokoll:
ETSI LIP & Motorola LRRP

PERIPHERIEAUSSTATTUNG UND ZUBEHÖR

Audio:
Umfassendes Angebot an Audiozubehör Lautsprechermikrofone und Headsets
Ladegeräte:
Einzel- und Mehrfachladegeräte
Tragehilfen:
Flexible Tragehilfen einschließlich Etuis, Trageriemen und Gürtelclips
Programmierung:
Lösungen zur Funkgeräteprogrammierung sowie zum Laden kryptografischer Schlüssel mithilfe von Motorola KVL, einschließlich Unterstützung des Motorola integrated Terminal (Geräte) Managementprogramms (iTM) zur netzwerkfähigen Programmierung

www.motorola.de/BOS

MOTOROLA and the Stylized M Logo are registered in the US Patent & Trademark Office. All other product or service names are the property of their respective owners.
© Motorola, Inc. 2010.