



Funkgeräte-Vermietung.de

- Funkgeräte Vermietung
- Online Konfigurator

Funkgeräte

- Funkgeräte
- Motorola CP040
- Motorola CP140
- Motorola GP300
- Motorola GP340
- Motorola GP340 ATEX
- Motorola GP380
- Motorola GP344
- Motorola GP644
- Motorola Repeater GR400
- Motorola DP1400
- Motorola DP2400e
- Motorola DP2600e
- Motorola DP3400
- Motorola DP3441
- Motorola DP3661
- Motorola DP3661e
- Motorola DP4400
- Motorola DP4401 ATEX
- Motorola DP4600
- Motorola DP4600e
- Motorola DP4800
- Motorola DP4800e
- Motorola DP4801
- Motorola DP4801e
- Motorola DP4801 ATEX
- Motorola SL1600
- Motorola SL2600
- Motorola SL4000
- Motorola SL4010
- Motorola DM1400
- Motorola DM1600 (hybrid)
- Motorola DM2600 (hybrid)
- Motorola DM3400
- Motorola DM3600
- Motorola DM3601
- Motorola DM4400
- Motorola DM4600
- Motorola DM4600e
- Motorola DM4601
- Motorola DR3000 Repeater
- Motorola SLR 5500 Repeater
- Motorola MTP850
- Motorola MTP850 S

Motorola MTP850

Motorola MTP850 - der Standard im Tetrafunk

Im Laufe seiner Firmengeschichte hat Motorola einige inzwischen legendäre Funkgeräte hervorgebracht, die weltweit Standards gesetzt haben - das Tetrafunkgerät Motorola MTP850 gehört ganz klar zu dieser Klasse.

Genau wie seine großen Schwestern, das [Motorola MTP850S](#), das [BOS Tetrafunkgerät MTP 850 FUG](#), das explosionsgeschützte ATEX Tetrafunkgerät [MTP850 EX](#) und [MTP 3250](#) (absolutes High-End im Tetrabereich) benötigt das MTP850 zum sinnvollen Einsatz eine Tetzelle (z.B. [Motorola Tetzelle MTS1](#)).

Generell können die meisten Tetrafunkgeräte auch im sogenannten Back-2-Back-Modus - d.h. die Funkverbindung wird dann nicht über die Tetzelle sondern zwischen den Funkgeräten direkt dargestellt - arbeiten. Diese Funktion ist als Fallback Lösung gedacht; für den Fall, dass die Tetzelle ausfällt oder nicht mehr erreichbar ist. Die volle Funktionspalette (Totmannfunktion, Hochsicherheitsfunkverkehr, etc. etc.) ist jedoch nur innerhalb der Tetzelle möglich.

Auf folgende Funktionen des Motorola MTP850 legen unsere Industriekunden großen Wert:

- Kommunikation auf höchstem Sicherheitsniveau

Das MTP850 bietet eine sehr wirkungsvolle Hochsicherheitsverschlüsselung die, kombiniert mit der Nutzerverwaltung der Tetzelle selbst und den darin gesetzten Netzzugangsberechtigungen, eine sehr sichere Kommunikation ermöglicht. In diesem Bereich war Tetrafunk dem innovativeren DMR Funk bisher überlegen. Seit Motorola allerdings die Connect Plus Technologie (DMR Zellen inkl. Nutzerverwaltung) auf den Markt gebracht hat, wurde auch hier Parität erzielt.

Die Verschlüsselung der Luftschnittstelle des MTP850 erfolgt nach Vorgaben des Bundesamts für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI).

- Hochauflösendes Display

Mit einer Auflösung von 130 x 130 Pixel und 64.000 Farben verfügt das Motorola MTP850 über ein Display welches Dokumente oder auch Hallenpläne darstellen kann. Was sich auf den ersten Blick wie eine "Nice to have" Funktion anhört wird dann interessant, wenn dieses Funkgerät an Steuerungssoftware wie z.B. Ecoemos im Automobilbereich angebunden werden soll. Sollte ein automatischer Tag/Nacht-Modus gewünscht sein - in diesem passt sich das Display automatisch an die Umgebungshelligkeit an - empfehlen wir den Einsatz des Motorola MTP3250.

- Umfangreiche Telefonlisten

Als vollwertiges Tetrafunkgerät fühlt sich das Motorola MTP850 selbst in größten Tetzellen mit vielen tausend Benutzern wohl - das spiegelt sich auch in den sehr übersichtlichen Telefonlisten dar, auf die der Anwender direkt zugreifen kann. Die Bedienung ähnelt in weiten Teilen der Usability eines Mobiltelefons.

- Große Knöpfe

Kanalwahlschalter, Lautstärkereglern, Notrufknopf und nicht zuletzt der PTT Button (der

gedrückt werden muss um zu funken) sind beim PTT sehr gut dimensioniert. Daher lässt sich das MTP850 auch mit herkömmlichen Arbeitshandschuhen noch gut bedienen.

- Sehr umfangreiche Funktionspalette

Totmann-Funktion, Anbindung an bestehende Telefonanlagen, beleuchtete Tastatur, viele sinnvolle, sehr gut durchdachte Funktionen mehr - und das Enterprise-Service-Paket von Funkgeräte-Vermietung.de machen das MTP850 zu einem hervorragendem Allround-Tetrafunkgerät welches zurecht die technische Basis für die nachfolgenden Generation (MTP850S und MTP3250) liefert.

Die technischen Daten des Motorola MTP850:

- Technologien

Tetrafunk, GPS - Frequenzbereich: 380-430/440-470

- Gewicht

- ca. 170 gr (das MTP850 inkl. Antenne und Gürtelclip, ohne Akku)

- ca. 245 (MTP850 plus 950 Lithium-Ionen-Akku)

- ca. 260 (MTP850 plus 1850 Lithium-Ionen-Akku)

- Abmessungen

ca. 125 x 50 x 33, 5 (MTP850 plus 950 Lithium-Ionen-Akku)

ca. 125 x 50 x 37, 5 (MTP850 plus 1850 Lithium-Ionen-Akku)

- Akkulaufzeit

MTP850 950 mAh Lithium-Ionen Akku: ca. 6 - 8 Stunden, je nach Funkaufkommen

MTP850 1850 mAh Lithium-Ionen Akku: ca. 10 - 14 Stunden, je nach Funkaufkommen

- Antennentechnik

Tetra-Antennen inkl. GPS

Funkgeräte-Vermietung.de liefert das MTP850 immer inkl. Antennen, Akku und Gürtelclip. Wie die Akkus der analogen und digitalen Motorola Funkgeräte in unserem Mietpark, testen wir die Akkus für unsere Tetrafunkgeräte in regelmäßigen Intervallen in unserer CADEX Akku-Teststraße. So können wir auch bei dem Motorola MTP850 die zuverlässige und konstante Energieversorgung gewährleisten.

Bei größeren Projekten bieten wir gerne unser Enterprise-Service-Paket an. 24/7 Support, Overnight-Austausch, voller Versicherungsschutz, Beratung zur Anbindung des MTP850.

Selbstverständlich vermieten oder verkaufen wir Ihnen sehr gerne die passende Tetrazelle für Ihre geplante Anwendung und beraten Sie hierzu gerne.

Sie möchten das Motorola MTP850 als Einzelgerät mieten? Sehr gerne erstellen wir für Sie kurzfristig ein unverbindliches Angebot zu unserem unschlagbaren Preis-Leistungs-Verhältnis. Dieses können Sie telefonisch und per E-Mail (mail@funkgeraete-vermietung.de) anfragen - oder Sie nutzen unser Online-Angebotstool. Klicken Sie einfach auf den Button "Mietangebot erstellen". In drei einfachen Schritten werden dann alle für das Angebot notwendigen Daten abgefragt.

Funkgeräte-Vermietung.de ist ein Angebot der
Spreenauten GmbH
Meeraner Straße 11b
12681 Berlin. Germany

Fon +49.(0)30.293.8197-0
Fax +49.(0)30.293.8197-29

E-Mail: mail@funkgeraete-vermietung.de
Web: www.funkgeraete-vermietung.de

HRB: AG Berlin-Charlottenburg 136729B
UST ID: UST-ID Deutschland: DE279088233
Geschäftsführender Gesellschafter: Oliver Hertkorn (Tonmeister VDT)

Link zur Quelle dieser Seite <https://www.funkgeraete-vermietung.de/Motorola-MTP850.html>