



**HOHE
VERFÜGBARKEIT.
SCHNELLE
EINSATZ-
BEREITSCHAFT.**

**ADVISOR™ TPG2200
TETRA-Pager**



MOTOROLA
SOLUTIONS

PRODUKTBLATT



ADVISOR™ TPG2200
TETRA-PAGER
HOHE VERFÜGBARKEIT.
SCHNELLE
EINSATZBEREITSCHAFT.



**MIT SEINER HOHEN SENDE-/
EMPFANGSEIGENSCHAFT
UND DER LANGEN
BETRIEBSSTANDZEIT
GARANTIERT DER ADVISOR™
TPG2200 TETRA-PAGER, DASS
EINSATZKRÄFTE JEDERZEIT
ERREICHBAR SIND, UM
MENSCHEN IN NOT SCHNELLE
HILFE BZW. VERSORGUNG ZU
GEWÄHREN.**

**Das Ergebnis? Feuer werden gelöscht.
Kommunikationen sind sicher. Und
Menschen erhalten die dringende Hilfe,
die sie benötigen.**

In diesen kritischen Augenblicken zählt jede Sekunde. Deshalb lässt sich der TPG2200 auch mit nur einer Hand einfach bedienen. Nachrichten lassen sich dank eines hochwertigen 2-Zoll-Farbdisplays und der bekannten Motorola Solutions Benutzeroberfläche schnell lesen und beantworten. Sein geringes Gewicht und das kompakte Design sorgen dafür, dass er überallhin mitgenommen werden kann und Einsatzkräfte bei ihrer täglichen Arbeit in keiner Weise einschränkt. Da der TPG2200 IP54-Schutz gegen Staub und Wasser bietet, ist ein zuverlässiger Betrieb auch dann gewährleistet, wenn er entsprechenden Umwelteinflüssen ausgesetzt wird.

Als einer der weltweit führenden Anbieter von TETRA-Funkgeräten ist Motorola Solutions ein Partner, auf den Sie sich verlassen können. Weil sich die Menschen auf Sie verlassen.

WICHTIGE MERKMALE

- Hohe Reichweite mit 1,8 W Sendeleistung
- Verbesserte statische und dynamische Empfindlichkeit
- LED-Anzeige für Netzverfügbarkeit
- Leistungsstarke Lautsprecher
- Vibrationsalarm
- LED-Blinkalarm
- Helles 2-Zoll-Farbdisplay
- Einfache Steuerung und intuitive Benutzeroberfläche
- Geringes Gewicht und kompaktes Design
- IP54-Schutz und Konformität gemäß MIL-STD 810 D/E/F
- Längere Akkulaufzeit von bis zu 48 Stunden
- Verschlüsselungsprotokolle wie AIE TEA 1, 2, 3 und BSI SIM
- Integriertes GPS zur Standortbestimmung
- USB-C- zu USB-A-Adapter zum Aufladen und Programmieren
- Basisstation für erhöhte Reichweite im Innenbereich





ERHÖHEN SIE IHRE REICHWEITE.

IM NOTFALL MÜSSEN SIE
SCHNELL UND PROBLEMLOS
MIT IHREN MITARBEITERN
KOMMUNIZIEREN KÖNNEN.

Mit seiner 1,8 W-Sendeleistung und verbesserten statischen und dynamischen Empfindlichkeit bietet Ihnen der TPG2200 TETRA-Pager eine hohe Reichweite, damit Sie Ihre Mitarbeiter stets erreichen können und umgekehrt Ihre Mitarbeiter Sie erreichen. Dank der LED-Anzeige für die Reichweite wissen Ihre Mitarbeiter stets, wann sie sich im Sende- und Empfangsbereich befinden.



ÜBERALLHIN MITNEHMEN.

SIE KÖNNEN DEN TPG2200
TETRA-PAGER DANK SEINES
GERINGEN GEWICHTS UND
KOMPAKTEN DESIGNS
ÜBERALLHIN MITNEHMEN.

Der leichte und kompakte TPG2200 TETRA-PAGER wird Sie bei Ihren Aufgaben garantiert nicht stören, egal wohin Sie ihn mitnehmen.



LEICHT ZU BEDIENEN.

WENN ES DARUM GEHT, BRÄNDE ZU LÖSCHEN ODER LEBEN ZU RETTEN, ZÄHLT JEDE SEKUNDE.

Deshalb lässt sich der TPG2200 TETRA-Pager einfach bedienen - selbst einhändig. Sie können Nachrichten auf dem hellen 2-Zoll-Farbdisplay schnell lesen und beantworten. Die bekannte Funkgerät-Benutzeroberfläche von Motorola Solutions erleichtert die Bedienbarkeit zusätzlich. Leistungsstarke Lautsprecher, Vibrationsalarm und eine blinkende LED-Anzeige sorgen dafür, dass Sie nie wieder eine Nachricht oder einen Alarm verpassen.





SICHERE KOMMUNIKATION.

SIE MÜSSEN SICH AUF DEN NOTFALL KONZENTRIEREN
KÖNNEN, OHNE SICH DABEI SORGEN UM DIE SICHERHEIT
DER KOMMUNIKATION MACHEN ZU MÜSSEN.

Der TPG2200 TETRA-Pager unterstützt mehrere Verschlüsselungsprotokolle einschließlich BSI-SIM und AIE TEA 1, 2 und 3, sodass Ihre Kommunikation zu jeder Zeit sicher und geschützt ist.



ROBUST UND LANGLEBIG.

SIE KÖNNEN SICH JEDERZEIT UND IN
JEDER SITUATION AUF DEN TPG2200
TETRA-PAGER VERLASSEN.

Dank des IP54-Schutzes gegen Staub und Wasser hält er auch schweren Belastungen rauer Umgebungen stand. Dank einer Akkulaufzeit von mehr als 48 Stunden hält er immer mit Ihnen Schritt.



IMMER EINSATZBEREIT.

NUTZEN SIE DIE
BASISSTATION, DAMIT DER
AKKU STETS AUFGELADEN
UND DER TPG2200
TETRA-PAGER IMMER
EINSATZBEREIT IST, WENN
SIE ES SIND.

Die Basisstation bietet eine externe ausrichtbare Antenne, die die Reichweite im Innenbereich erhöht, wenn der Pager angeschlossen ist, sowie eine integrierte LED-Warnanzeige und einen Anschluss für zusätzliche Alarmgeräte.



JEDERZEIT LOKALISIERBAR.

VERWALTEN SIE IHRE
RESSOURCEN BESSER, INDEM
SIE IHRE MITARBEITER
PER INTEGRIERTEM GPS
LOKALISIEREN.

Im Notfall können Sie beispielsweise Nachrichten nur an die Mitarbeiter senden, die sich in der Nähe befinden. Auf diese Weise stellen Sie sicher, dass Ihre Mitarbeiter schnell vor Ort sind und die Situation schnell unter Kontrolle gebracht wird.





LED-Anzeige für Nachrichten

LED-Anzeige für Netzverfügbarkeit

Befestigungslöcher für Handgelenkband

Texturierte Oberfläche

An-/Aus-/Standby-Taste

Lautsprecher

Softkey/Akzeptieren

Stummschalt-/Shortcut-Taste

Interne Antenne

Integriertes GPS

Softkey/Ablehnen

Menü/Home-Taste

Navigationstaste Hoch

Navigationstaste Runter





TPG2200 TETRA-PAGER

HOHE VERFÜGBARKEIT. SCHNELLE EINSATZBEREITSCHAFT.

USB-C-Anschluss

Ein-/
Ausgangsstecker



Hohe
Akkulaufzeit

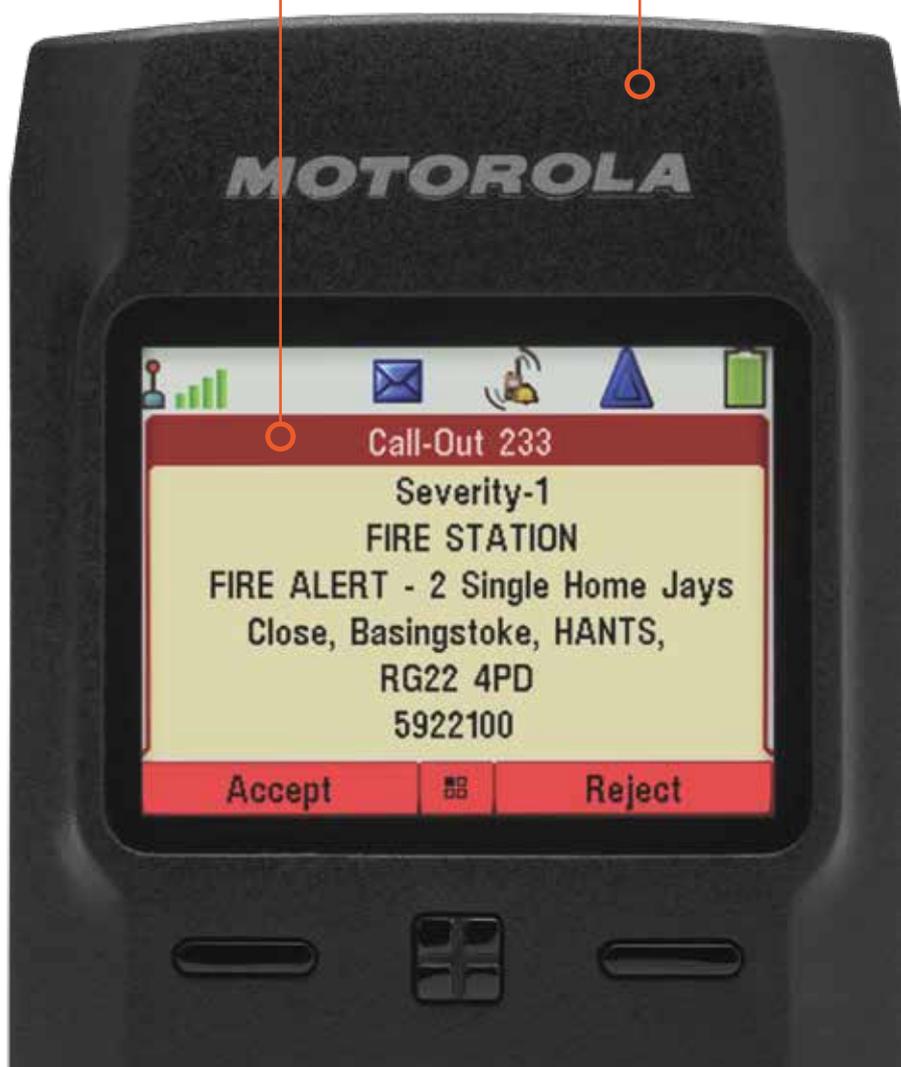
Akkudeckelverriegelung



Identifikationsschild

Vollfarbdisplay

IP54-Schutz





TPG2200 ZUBEHÖR

WÄHLEN SIE AUS EINER REIHE AN ORIGINAL[®] MOTOROLA ZUBEHÖRTEILEN, WELCHE DESIGNT, GETESTET UND ZERTIFIZIERT WURDEN, UM DIE LEISTUNG IHRES TPG2200 ZU VERBESSERN.

TRAGEZUBEHÖR

Die TPG2200 Tragetasche und das Trageholster ermöglichen es Ihnen, den Pager überall hin mitzunehmen, ohne dass er Sie in Ihrem Alltag stört.

PMLN7606A
Holster



PMLN6074A
Handgelenkband



PMLN7605A
Tragetasche



AKKUS, LADEGERÄTE UND PROGRAMMIERUNG

Der Fahrzeug-Netzadapter und das Ladegerät sorgen dafür, dass der TPG2200 egal wann und wo stets einsatzbereit ist. Zur Neuprogrammierung des Pagers während des Ladevorgangs kann das Mehrfachladegerät mit Integrated Terminal Management (iTM) verwendet werden.

PMNN4510A
IMPRES Li-Ion 2300 mAh Slim-Akku

Mehrfachladegerät

USB-C-Ladegerät

Fahrzeug-Netzadapter

PMKN4196A
USB-C zu USB-A Programmierkabel

BASISSTATION

Die Basisstation sorgt dafür, dass der Akku immer voll geladen ist und ermöglicht Ihnen eine erweiterte Reichweite, wenn der TPG2200 angeschlossen ist.



AN000240A01
SMA-Drehpeitschenantenne



PMPN4142A
Basisstation

LED-Anzeige



TPG2200 TETRA-PAGER SPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEIN

Abmessungen: 99H x 60B x 23T mm

Gewicht (inkl. Akku): 160 g

IMPRES™ Li Ion: 2300mAh Akku

Akkuleistung: Bis zu 48 Stunden

BOS Netz-Energiesparfunktion

0,5 W Audioleistung*

Interne Antenne

USB-C-Anschluss für Laden und Daten

HF-EIGENSCHAFTEN

Frequenzbänder: 380-410 MHz, 400-430 MHz

HF-Sendeleistung: Klasse 4 (1 W) & Klasse 3L (1,8 W)

Adaptive Leistungssteuerung: Per EN 300 392-2

Empfängerklasse: A und B

Statische Empfindlichkeit: -114dBm (min.); -116dBm (typisch)

Dynamische Empfindlichkeit: -105 dBm (min.); -109 dBm (typisch)

Graceful Service Degradation Mode (GSDM) Unterstützung

LED-Anzeige für Netzverfügbarkeit

UMGEBUNGSEIGENSCHAFTEN

Betriebstemperatur: -20°C bis +60°C

Lagertemperatur: -30°C bis +70°C

Feuchtigkeit: ETSI 300 019-1-7 Klasse 7.3E

Schutz gegen das Eindringen von Staub und Wasser: IP54 per IEC 60529

Stoß-, Fall- und Vibrationsfestigkeit: ETSI 300-019 1-7 Klasse 5M3; MIL-STD 810 D/E/F

* Keine Voice Services.

DATENLEISTUNGEN

Paketdaten

Call-Out

SDS-Nachrichten in TMO & DMO

STATUS-Nachrichten in TMO & DMO

iTM Flottenmanagement (Fernprogrammierung)

AT-Befehle

TNP1 – Gleichzeitige Unterstützung von Paketdaten- und Short-Data-Leistungen über PEI

SICHERHEITSOPTIONEN

Erweiterte Sicherheit - DMO SCK, SCK OTAR, GCK und GCK OTAR

Wechselseitige Authentifizierung

Air Interface Encryption Algorithmen - TEA1, TEA2, TEA3, CLR

BSI SIM

LOKALISIERUNGSDIENSTE

Interne GPS-Antenne

Tracking-Empfindlichkeit: -160 dBm

Genauigkeit: <5 m (50% wahrscheinlich) bei -130 dBm

Protokolle: ETSI LIP & Motorola LRRP

AUDIO- UND ALARMOPTIONEN

Verschiedene Klingeltöne: 8 voreingestellte Alarmtöne und bis zu 8 importierte Töne (WAV-Dateien)

Vibrationsalarm: 5 voreingestellte Vibrationsalarme

LED-Anzeige für Nachrichten

Konfigurierbares Audioprofil

Konfigurierbares Benutzerprofil: Konfigurierbares Ton-, Vibrations- und LED-Muster



TPG2200 TETRA-PAGER SPEZIFIKATIONEN

BENUTZEROBERFLÄCHE

Display

Großes 2-Zoll-Vollfarb-QVGA-Display

Hintergrundbeleuchtung, große Symbole und skalierbare Schriftartoptionen

Bildschirmschoner: Gif-Bild, Text (benutzerdefiniert), Echtzeituhr

Weltzeitdisplay

Steuerung

Betriebstaste

Stummschalttaste

One Touch-Schaltfläche Hoch-/Runter-Tasten

Softkeys

Automatische Tastaturhintergrundbeleuchtung

Tastensperre

Verbesserte Benutzeroberfläche

Mehrere Sprachen

Gesprächsgruppenmanagement: Benutzerfreundliche, flexible, effiziente und schnelle Oberfläche

Kurzbefehle

Textnachrichtenliste: 50 pro Profil, bis zu 10 Profile

Call-Out: 25 pro Profil, bis zu 10 pro Profil

Statusliste: 5120 Alias-Nachrichten

Länder-/Netz-Kodierungsliste: 100

Benutzerprofile: 1 voreingestellt, bis zu 10 konfigurierbar

BASISSTATION

Integrierte LED-Alarmanzeige

Externe Drehantenne für eine erhöhte Reichweite

SMA-Anschluss

Relais-Anschluss für zusätzliche Alarm-Endgeräte

LIZENZIERTE OPTIONEN

Multi-Slot Paketdaten

GPS

Mehr Sicherheit

Dauerhaft Deaktiviert/Dauerhaft Deaktiviert V2

Sekundärer Kontrollkanal (SCCH)

SDS-Fernbedienung

Sofortiger Text

Teilnehmerzellenbindung

LST Ignorieren

Military Grid Reference System (MGRS)

HF-Betriebsschalter

ZUBEHÖR

IMPRES Li-Ion 2300 mAh Slim-Akku

USB-C zu USB-A Lade-/Programmierkabel

Ladegerät

Mehrfachladegerät

Fahrzeugnetzadapter (VPA)

Trage-Holster (für horizontale und vertikale Positionen)

Tragetasche (Gürtelschlaufe und Gürtelclip)

Handgelenkband

Basisstationantenne

Weiterführende Informationen: MotorolaSolutions.com/ADVISORTPG2200

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS und das stilisierte M Logo sind Handelsmarken oder eingetragene Warenzeichen der Motorola Trademark Holdings, LLC und werden unter Lizenz verwendet. Alle weiteren Handelsmarken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. ©2016 Motorola Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten. 11.2016



MOTOROLA SOLUTIONS