

14 Mehrfachladegeräte Motorola

MOTOROLA IMPRES 2 6-fach-Ladegerät



MOTOROLA IMPRES 2 6-fach-Ladegeräte (Mehrfachladegerät) mit Display (Abbildung: PMPN4289)

+ Das hat uns gut gefallen

- robust
- Display zeigt Akkuzustand an
- weniger Wärmeentwicklung im Vergleich zu Einzelgeräten
- Stromverbrauch geringer gegenüber 6 Einzelgeräten
- Kosten der jährlichen Prüfung DGUV V3 nur 1 mal statt 6 mal
- nur eine Steckdose nötig
- besseres Kabelmanagement
- integriertes IMPRES Akkumanagementsystem

- Das fiel negativ auf

- kostet in der Anschaffung etwas mehr als die Einzelladegeräte

⚠ Wichtige Hinweise

- Alle ortsveränderlichen elektrischen Geräte in der DLRG unterliegen der DGUV V3 Prüfpflicht
- Ihr müsst darauf achten, dass das 6-fach Ladegerät auch zu Euren Handfunkgeräten passt



Allgemeine Hinweise

- Das neue IMPRES 6-fach-Ladegerät ist eine kleine und leichte Lösung mit integrierter Programmier- und Flottenverwaltungsfunktion für alle aktuellen und zukünftigen MOTOTRBO- und TETRA-Geräte.
Als erstes Mehrfachladegerät einer Reihe ermöglicht es nicht nur das Laden von bis zu 6 Funkgeräten, sondern auch den Datenupload über das IMPRES Battery Fleet Management System ohne eine separate CIU (Charging Interface Unit).
Mit dem Mehrfachladegerät von Motorola könnt ihr bis zu 6 Funkgeräte gleichzeitig laden. Darüber hinaus verfügt der Lader über integrierte Programmier- und Flottenmanagementfunktionen.
 - Mehrfachladegerät IMPRES 2 (PMPN4297) = geeignet für DP3441e / DP3661e-Serie, GP-Serie (GP320, GP340, GP344, GP344R, GP360, GP360 FUG11b, GP380, GP388) und Tetra-BOS (wie MTP850Ex, MTP810Ex) - (Nachfolger von WPLN4194A)
 - Mehrfachladegerät IMPRES 2 (PMPN4289) = geeignet für u.a. Serie DP2000 (DP2000, DP2400, DP2400e, DP2600, DP2600e), Serie DP4000 (DP4000, DP4400, DP4400e, DP4401, DP4401e, DP4600, DP4600e, DP4601, DP4601e, DP4800, DP4800e, DP4801, DP4801e), Serie DP400e EX (DP4401 ATEX und DP4801 ATEX), sowie DP3400, DP3401, DP3600, DP3601, R7, R7A - (Nachfolger von WPLN4213B)
- Motorola Wandhalterung für IMPRES 2 Mehrfachladegeräte Multi-Unit Charger unter Motorola Teilenummer: BR000272A01



Technische Daten zu dem Testgerät

- Abmessungen H x B x T (mm): 116 x 445 x 170
- Gewicht (kg): 2,2 (nur Basis)
- Chemie: NiMH, Li-Ion
- Anzahl der Ladeschächte: 6 (Funkgeräte- oder Batterieladung)
- Betriebsspannung AC: 100 - 240 V AC

- Betriebstemperaturbereich: 0 bis 50° C
- Schnur: Euro
- MOTOTRBO Flottenmanagement: integriert (keine separate Charging Interface Unit CIU erforderlich)
- Zwei Anzeigemodi für erweiterte Anzeigedatenfunktionen
- 1. Modi: Im Einstellungsmodus kann der Benutzer das Ladegerät für seine spezifische Verwendung anpassen (Akkuspeichermodus, Aktivieren / Deaktivieren der Kalibrierung oder Re-Konditionierung, Auswahl des Anzeigeformats, Auswahl des Energiesparers)
- 2. Modi: Im Diagnosemodus kann das Ladegerät IMPRES-Batteriedaten lesen, die denen des IMPRES-Batterielesers ähnlich sind (Datum der ersten Verwendung, Anzahl der Ladezyklen und Kapazitätsangaben)
- Batterieanalysemodus (zum Beispiel: Ende der Lebensdauer)
- ein kombiniertes Modell mit Einzelanzeige, skalierbar auf 6-Einheiten-Anzeige durch Software-Upgrade
- Vorbereiten von Lithium-Ionen-Batterien für den Versand
- Langzeitspeicherung der Batterie

Fazit Fachbereich

- Die 6-fach Ladegeräte von Motorola lohnen sich immer dann, wenn mehrere Handfunkgeräte des selben Typs im Einsatz sind und Strom und Steckdosen einsparen möchte (im Vergleich zu Einzelladern).