



Motorola DP4800

Absolutes High End - Motorola DP4800 - digitale Funkgeräte der Spitzenklasse

Mietpreis/Tag

22,00 €

inkl. 19% MwSt

Produktbeschreibung

Bei keinem anderen unserer [Motorola Funkgeräte](#) (außer evtl. bei dem [Motorola SL4000](#)) werden die Unterschiede zwischen der analogen Technologie (GP & CP Serie) und den digitalen Funkgeräten der Motorola Familie (DP & SL Serie) so deutlich wie beim Motorola DP4800.

Die unübertroffene Audio Technologie, über die auch das explosionsgeschützte Motorola [DP4801 ATEX](#) verfügt, wurde bei dem DP4800 mit allen Möglichkeiten des Digitalfunks und einem 4 zeiligen Vollfarb-Display kombiniert. Nie war, "Instant Communication" so einfach und gleichzeitig so reich an Optionen wie bei Einsatz unseres Flagships DMR Funkgerätes.

Hinsichtlich der Sprachqualität gibt sich Motorola bei dem DP4800 nicht allein mit natürlicher Stimmgestaltung und einem sehr druckvollen Sound zufrieden. Das DP4800 verfügt über zahlreiche Filterfunktionen die glasklare Kommunikation selbst auf Live-Events, im Bereich von LKW Laderampen oder Hotelküchen ermöglichen.

Dieses Features, die schnelle Integration in große digitalen Funkzellen, wie wir sie z.B. gerne mit unseren [Motorola DR3000](#) Repeatern aufbauen und die ganze Vielfalt der DMR Funkfunktionalitäten, machen das Motorola DP4800 zu dem Spitzenreiter unter unseren digitalen Funkgeräten.

Die wichtigsten Features des Motorola DP4800:

- **Hervorragende Sprachqualität**

High-End-Audio auf allerhöchstem Niveau. Weiter unten auf dieser Seite haben wir erläutert weshalb sich das Motorola DP4800 so präzise, druckvoll und natürlich anhört wie kein anderes unter den uns bekannten Funkgeräten.

- **SMS, Datenübertragung, Bluetooth**

Das DP4800 bietet die ganze Funktionsvielfalt eines hochwertigen digitalen Funkgerätes der höchsten Klasse. Neben den bereits integrierten Features existieren zahlreiche Softwareanwendungen, die das DP4800 zu einem hervorragenden Hilfsmittel auf Produktionen und in Betrieben jeder Größe machen. SMS, für diskrete, lautlose, instantane Kommunikation, die Anbindung von kabellosen [Bluetooth Headsets](#) oder die Netzwerküberwachung kombiniert mit einer Übertragungsunterbrechung für Notfalldurchsagen und die Anbindung von E-Mail Gateways sind nur einige hiervon.

- **Motorola DP4800 - am Tag hell und in der Nacht diskret beleuchtet**

Das große und gut lesbare Display gibt jederzeit Auskunft über den aktuellen Akkustatus des DP4800, zeigt den Kanal, Einwahl, Direktrufe und vieles mehr an. Außerdem verfügt es über einen weit fortgeschrittenen Tag/Nacht-Modus. Gute Lesbarkeit selbst bei direkter Sonneneinstrahlung trifft auf augenfreundliche Beleuchtung bei Nacht - das DP4800 lässt sich sehen.

- **Einbindung in VOIP Telefonanlagen**

Auch an diesem Feature erkennt man, dass das Motorola DP4800 mehr ist als ein reines Funkgerät und sich auch in andere Kommunikationsumgebungen, wie z.B. VOIP Telefonie, integriert und diese um instantane Kommunikation erweitert.

- **1000 Kanäle**

Eine mehr als umfangreiche Kanalanzahl, sehr gute Übersicht durch das hervorragende Display, unglaubliches Audio - Funkgeräte-Vermietung.de empfiehlt das DP4800 für Produktionen jeder Größenordnung bis hin zur Abdeckung ganzer Industriekomplexe.

- **Intelligente Akkuverwaltung**

16,2 Stunden im digitalen Modus mit einem Li-Ionen Impress DP4800er AKKU. Keines unserer Motorola Funkgeräte kann länger funken. Ermittelt wurde dieser Wert bei 5/5/90 Funkverhalten (5% Hören, 5% Sprechen 90% Standby). Je nach Einsatz kann der Akku länger oder kürzer betrieben werden. Ersatzakkus für das DP4800 können bei uns für 1,50 € (zzgl. MwSt.) pro Tag angemietet werden und sind immer eine gute Option.

- **Verschlüsselung**

Das Motorola DP4800 verfügt über eine sehr gute integrierte Verschlüsselung, die Ihre Kommunikation noch sicherer macht.

- **Das Motorola DP4800 - High Tech auf Militärstandard**

Motorola verpackt die Technik seit jeher sicher. Sehr sicher. So verfügt das Motorola DP4800 über die IP57 Klassifizierung. Wobei IP für die Schutzart, 5 für geschützt gegen Staub und die 7 für max. 30 minütiges Eintauchen in 1m tiefes Wasser steht. Auch hinsichtlich der erfüllten Militärstandards lässt sich Motorola bei dem DP4800 nicht zweimal bitten:
810 C, 810 D, 810 E, 810 F, 810 G

Das DP4800 hat als Option oder nativ integriert noch viele weitere Funktionen und lässt sich zudem einfach in große, länderübergreifende DMR Funkzellen integrieren (-> Linked Capacity Plus & IP Site Connect). Arbeitstickets sind ebenso möglich wie die Ortung via GPS (-> Motorola DP4801). Was Sie auch immer vorhaben - wir unterstützen Sie gerne mit hervorragender Technik und erstklassigem Know-how.

Motorola selbst empfiehlt das DP4800 für folgende Anwendungen - Funkgeräte-Vermietung.de und unsere Kunden können das bestätigen.

- **Alle Produktionen bei denen es auf glasklare Verständigung ankommt**

Wir können die unschlagbare Audio-Qualität, die das Motorola DP4800 selbst in schwierigsten Umgebungen bietet, nur betonen. Rennstrecke, Ladehof, Speditionen, Orchestergraben - mit dem DP4800 hören Sie und werden gehört. Laut und deutlich.

- **Spitzenevents**

Diskrete Kommunikation per SMS beherrscht das DP4800 genauso spielend wie die Unterdrückung der Hintergrundgeräusche in der Hotelküche.

- **Einkaufscenter**

Als Berliner Unternehmen sind uns die Anforderungen von Einkaufszentren jeder Größe sehr gut bekannt und wir unterstützen Sie gerne in Planung, Vermietung, Verkauf und Umsetzung bei der Funkkommunikation. Auch für Shopping Malls und Einkaufszentren können wir das DP4800 aus Erfahrung nur empfehlen.

- **Industrie & Messegelände**

Wir setzen das Motorola DP4800 in zahlreichen Industriekomplexen bei Global Playern und dem produzierenden Mittelstand im In- und Ausland ein. Ebenso wie auf Messengeländen können mit dem DP4800 und DR3000er Repeatern schnell große Flächen mit hervorragender Funkkommunikation abgedeckt werden.

- **Baustellen**

BBI (wir haben länger überlegt, ob wir diese Referenz nennen sollen) und zahlreiche Projekte im Hoch- und Tiefbau setzen auf das Motorola DP4800. Grund hierfür ist die auf Lebensdauer optimierte Technik nach IP57, die lange Akkulaufzeit und nicht zuletzt die intelligente Audio, die störende Nebengeräusche von Baumaschinen & Fahrzeugen filtert.

- **Größtproduktionen**

Mit über 1000 Kanälen, optionaler Dispatcher Software und dem informativem Display kann das Motorola DP480, eingebunden mit IP Site Connect und/oder Linked Capacity Plus, seine ganze Stärke auch höchstem Niveau (und größtem Raum) ausspielen.

Die AUDIO Qualität, welche nicht umsonst als "Best In Class" gilt, ist unserer Meinung nach das führende Feature des DP4800 und Grund genug noch etwas ins Detail zu gehen:

- **Digitale Funkgeräte vs. Analoge Funkgeräte**

Die Stärke von digitalen Funkgeräten hinsichtlich der Sprachqualität liegt darin, dass die Qualität, anders als bei analogen Funkgeräten (wie z.B. dem [Motorola CP040](#)) nicht abnimmt je näher sich das Funkgerät am Rand eines abgedeckten Gebiets befindet. Die klare Sprachverständlichkeit bleibt bis zum Schluss erhalten.

- **Motorola DP4800 - (hoch)intelligente Audio**

Störende Nebengeräusche von Fahrzeugen oder Maschinen im Funkverkehr gehören mit der intelligenten Audiofunktion der Vergangenheit an. Das DP4800 filtert diese heraus, hebt die Lautstärke an, wenn die Umgebungslautstärke dies erfordert, unterdrückt störendes Rauschen und ist wesentlich lauter als vergleichbare analoge Funkgeräte - und das bei klarer, natürlicher Stimmwiedergabe.

- **Der Motorola DP4800 AUDIO Algorithmus**

Der genaue Aufbau des Algorithmus durch den das DP4800 Sprache -> Digital -> Sprache so gut wie kein anderes Funkgerät seiner Klasse wandelt, gehört wohl zu einem der bestgehüteten Betriebsinterna bei [Motorola](#). Sicher ist, dass er zum Besten gehört was derzeit auf dem Wandlungsmarkt verfügbar ist. Zudem verfügt das Motorola DP4800 über eine hochwirksame Fehlerkorrektur welche die menschliche Stimme so natürlich darstellt als stände Ihr Gesprächspartner direkt neben Ihnen.

- **Impress Headsets**

Mit Motorola Impress Headsets schließt sich der Kreis. Das DP4800 erkennt angeschlossenes Impress Zubehör, lädt sofort das entsprechende Profil und bietet einen geschlossenen "Best In Class"-Audio-Kreislauf.

Unserer Meinung nach ist das Motorola DP4800 in jedem Fall Spitzentechnologie und führt verdient unseren Mietpark in den Punkten Audio, Akku-Nutzung und Funktionsvielfalt an.

Selbstverständlich vermieten wir Ihnen das Motorola DP4800 gerne und programmieren es auch mit den Funktionen Ihrer Wahl. Bitte teilen Sie uns diese bei der Anmietung mit, damit wir die Funkgeräte exakt auf Ihre Wünsche abstimmen können.

Falls Sie größere Flächen, wie Messengelände, Stadien oder Industriekomplexe abdecken wollen, unterstützen wir Sie auch hierbei mit unserem umfangreichen und 1000fach praxiserprobten Know-how und durch unsere freundlichen und kompetenten Mitarbeiter.

Kennen Sie schon unserer Funkgeräte-Vermietung.de Enterprise Service Paket?

Erreichbarkeit rund um die Uhr, Overnight Austausch, lokale Techniker, garantierte Response Zeit und vieles mehr ist bei Funkgeräte-Vermietung.de jederzeit möglich.

Ihren Ansprechpartner für Größtproduktionen und das Motorola DP4800 finden Sie in unserer technischen Leitung: Daniel Knappe, Meister Veranstaltungstechnik, dk@funkgeraete-vermietung.de, 030/2938197-13

Sie möchten das Motorola DP4800 mieten - als Dry Hire, direkt und zu unserem unschlagbaren Preis-Leistungs-Verhältnis?

Darüber freuen wir uns sehr - neben den bekannten Optionen der telefonischen Anfrage (Freecall 0800/1188440, rund um die Uhr) oder per [E-Mail](mailto:mail@funkgeraete-vermietung.de) (mail@funkgeraete-vermietung.de) bieten wir Ihnen auch gerne unser Online-Angebot-Tool an. Klicken Sie einfach auf den Button "Mietangebot erstellen". In drei einfachen Schritten werden

dann alle für das Angebot notwendigen Daten abgefragt. Ein individuell für Sie erstelltes Mietangebot folgt dann umgehend per E-Mail. Selbstverständlich kostenlos und unverbindlich.

Bei längeren Mietanfragen profitieren Sie selbstverständlich bei der Miete von Motorola DP4800 Funkgeräten von unseren sehr günstigen Langzeitrabatten.

24/7 Freecall Hotline Deutschland: [0800.11.88.44.0](tel:0800.11.88.44.0)

24/7 Freecall Hotline International: [+800.11.88.44.00](tel:+800.11.88.44.00)

Fon: [+49.\(0\)30.2938197-0](tel:+49.030.2938197-0)

Copyright © 2026 Spreenauten GmbH, Meeraner Str. 11b, 12681 Berlin, Germany
