



RADIOTELEFON XT185



EKONOMICZNA ŁĄCZNOŚĆ RADIOWA

Radiotelefon Motorola Solutions XT185 umożliwia natychmiastową i wyraźną komunikację w magazynie, na hali produkcyjnej lub na boisku szkolnym za naciśnięciem jednego przycisku. Model XT185, zaprojektowany dla użytkowników biznesowych i komercyjnych, jest radiotelefonem ogólnego zastosowania, idealnym dla użytkowników, którzy muszą szybko, łatwo i ekonomicznie kontaktować się z personelem, współpracownikami lub członkami zespołu. Dzięki długiej żywotności akumulatora, niewielkim rozmiarom, małej wadze i łatwemu parowaniu XT185 jest idealnym radiotelefonem dla użytkowników dbających o koszty.

XT185 – NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE

- Zasięg do 8 km¹
- 16 kanałów z nasłuchem/skanowaniem kanałów²
- 121 kodów prywatności
- Automatyczna blokada klawiatury
- Automatyczna blokada szumów
- Do 24 godzin pracy akumulatora
- Moc nadawania 500 mW
- Funkcja łatwego parowania
- Skanowanie/nasłuch
- Tryb głośnomówiący
- Wodoodporny i pyłoszczelny: klasa IP54
- Zgodny z akcesoriami jednostykowymi
- Lekki i kompaktowy





XT185 ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- Dwa radiotelefony
- Dwie ładowarki
- Dwa akumulatory litowo-jonowe
- Dwa zaczepy do paska
- Dwie krótkie smycze
- Dwie słuchawki douszne
- Jeden zasilacz sieciowy

SPECYFIKACJE OGÓLNE

Pasma częstotliwości	PMR446 ² 446,0–446,2 MHz
Zasięg	8 km ¹
Liczba kanałów	16 ²
Obsługa przemiennika	Nie
Odstęp międzykanałowy	12,5 kHz
Kody PL (kody prywatności)	38
Kody DPL (kody prywatności)	83
Czas pracy akumulatora (dla standardowego akumulatora Li-Ion)	24 godzin ³
Wymiary radiotelefonu (wys. × szer. × gł.):	136 × 47 × 21 mm
Waga: radiotelefon ze standardowym akumulatorem litowo-jonowym	100 g

NADAJNIK

Moc wyjściowa RF	0,5 W
Stabilność częstotliwości	< 2,5 ppm
Sygnały niepożądane i harmoniczne (< 1 GHz)	< -42 dBm
Sygnały niepożądane i harmoniczne (> 1 GHz)	< -36 dBm
Przydźwięk i szum FM	< -35 dB
Limit modulacji	±2,5 kHz
Moc w kanałach sąsiednich	< -60 dB
Niepożądane emisje promieniowane (< 1 GHz)	< -36 dBm
Niepożądane emisje promieniowane (> 1 GHz)	< -30 dBm
Pasma przenoszenia audio (0,3–3,0 kHz)	±1,5 dB
Zniekształcenia akustyczne	< 2%

ODBIORNIK

Czułość (poziom SINAD 12 dB)	< -119 dBm
Selektywność sąsiedniokanałowa	> 60 dB
Tłumienie intermodulacji	> 56 dB
Tłumienie odbioru niepożądanego (blokowanie 1 MHz)	> 70 dB
Zniekształcenia akustyczne	3%
Przydźwięk i szum CSQ przy 12,5 kHz	< -45 dB
Przydźwięk i szum PL przy 12,5 kHz	< -45 dB
Niepożądane emisje promieniowane (< 1 GHz)	< -63 dBm
Niepożądane emisje promieniowane (> 1 GHz)	< -53 dBm
Moc wyjściowa audio przy zniekształceniu 5%	500 mW przy 16 Ω

SPECYFIKACJE ŚRODOWISKOWE

Temperatura pracy	Od -20°C do +55°C
Wstrząsy i drgania	Spełnia wymagania TIA/EIA-603
Wilgotność	Spełnia wymagania TIA/EIA-603
Wnikanie pyłu i wody	IP54

NUMERY CZĘŚCI

Nr katalogowy	Opis	Numer EAN
D3P01610BDLMAW	XT185 dwupak i ładowarka (Wlk. Bryt.)	5031753009816
D3P01611BDLMAW	XT185 dwupak i ładowarka (Eur. Zach.)	5031753009823

¹ Uzyskany zasięg będzie się różnił w zależności od ukształtowania terenu i lokalnych warunków.

² W Rosji ograniczenie prawne do 8 kanałów. Patrz podręcznik użytkownika.

³ Średni czas pracy akumulatora przy cyklu pracy 5/5/90. Faktyczny czas pracy akumulatora może być inny.

Więcej informacji można znaleźć pod adresem: motorolasolutions.com/XT185

Dostępność zależy od przepisów i regulacji krajowych. Wszystkie przedstawione dane techniczne są typowe, chyba że wskazano inaczej. Mogą one ulec zmianie bez uprzedzenia.

Nazwy MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS oraz stylizowane logo M są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Motorola Trademark Holdings, LLC i są stosowane na podstawie licencji. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością ich właścicieli. © 2021 Motorola Solutions, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. (11-21)