

SERIA XT600d

RADIOTELEFONY BEZ LICENCJI

**POWIEDZ WIĘCEJ. ZRÓB WIĘCEJ.
WYBIERZ ŁĄCZNOŚĆ CYFROWĄ.**

Radiotelefony XT660d i XT665d to modele analogowo-cyfrowe pracujące w paśmie PMR446 (bez licencji), wyposażone w wyświetlacz i pełną klawiaturę. Umożliwiają korzystanie z rozbudowanych połączeń cyfrowych, zdalnego sterowania i innych funkcji dających Twojemu zespołowi zupełnie nowe możliwości łączności.

SPECYFIKACJE OGÓLNE

	XT660d	XT665d
Zakres częstotliwości	Analogowy – PMR446 (446,0 – 446,2 MHz) ¹⁾ Cyfrowy – 446,1 – 446,2 MHz, 446,0 – 446,1 MHz	Analogowy – PMR446 (446,0 – 446,1 MHz) i LPD (433,075 – 434,775 MHz) Cyfrowy – 446,0 – 446,1 MHz
Liczba kanałów	128 (4 strefy x 32 kanały)	
Liczba kodów	Analogowy – 219 kodów (CTCSS: 38, DCS: 181) Cyfrowy – 64 kody CC	
Odstęp międzykanałowy	Cyfrowy – 6,25 kHz Analogowy – 12,5 kHz (XT660d), 12,5/25 kHz (XT665d)	
Wymiary ze standardowym akumulatorem litowo-jonowym	116 x 57 x 38 mm	
Waga ze standardowym akumulatorem litowo-jonowym	262 g	
Moc wyjściowa audio (głośnik wbudowany 8 ohm)	1,5 W	
Przeciętny czas pracy (cykl 5/5/90 ze standardowym akumulatorem Li-Ion)	do 20 godzin z włączonym trybem oszczędzania energii (moc nadawania 500 mW)	
Napięcie akumulatora	3,7 V (akumulator litowo-jonowy)	



SPECYFIKACJE ODBIORNIKA

	Analogowy (ref: EN 300 296)	Cyfrowy (ref: ETSI EN 301 166)
Czułość	< 26 dB μ V/m	< 26 dB μ V/m
Selektywność sąsiedniokanałowa	82 dB μ V/m	50 dB
Tłumienie intermodulacji	77 dB μ V/m	71 dB μ V/m
Tłumienie sygnałów niepożądanych	92 dB μ V/m	76 dB μ V/m
Blokowanie	106 dB μ V/m	90 dB μ V/m
Emisje niepożądane	-57 dBm (< 1 GHz) -47 dBm (> 1 GHz)	-57 dBm (< 1 GHz) -47 dBm (> 1 GHz)

SPECYFIKACJE NADAJNIKA

	Analogowy (ref. ETSI EN 300 296)	Cyfrowy (ref: ETSI EN 301 166)
Moc nadawania (ERP)	500 mW dla PMR446 i cyfrowego PMR446 10 mW dla LPD	
Odchyłka częstotliwości	\pm 1,5 kHz	\pm 0,625 kHz
Promieniowanie niepożądane	-36 dBm @ < 1GHz -30 dBm @ > 1 GHz	-36 dBm @ < 1GHz -30 dBm @ > 1 GHz
Moc kanału przyległego	-60 dB	-60 dB
Moc kanału następnego	-70 dB	-70 dB

SPECYFIKACJE WOJSKOWE

NORMA	MIL STD 810 C	MIL STD 810 D	MIL STD 810 E	MIL STD 810 F	MIL STD 810 G
Niskie ciśnienie	500.1 / Procedura 1	500.2 / Procedura 2	500.3 / Procedura 2	500.4 / Procedura 1	500.5 / Procedura 1
Wysoka temperatura	501.1 / Procedura 1,2	501.2 / Procedura 1,2	501.3 / Procedura 1,2	501.4 / Procedura 1,2	501.5 / Procedura 1,2
Niska temperatura	502.1 / Procedura 1	502.2 / Procedura 1,2	502.3 / Procedura 1,2	501.4 / Procedura 1,2	501.5 / Procedura 1,2
Szok termiczny	503.1 / Procedura 1	503.2 / Procedura 1	503.3 / Procedura 1	503.4 / Procedura 1	503.5 / Procedura 1
Promieniowanie słoneczne	505.1 / Procedura 1	505.2 / Procedura 1	505.3 / Procedura 1	505.4 / Procedura 1	505.5 / Procedura 1
Deszcz	506.1 / Procedura 1,2	506.2 / Procedura 1,2	506.3 / Procedura 1,2	506.4 / Procedura 1	506.5 / Procedura 1
Wilgoć	507.1 / Procedura 2	507.2 / Procedura 2,3	507.3 / Procedura 2,3	507.4 / Procedura 3	507.5 / Procedura 3
Pył	510.1 / Procedura 1	510.2 / Procedura 1	510.3 / Procedura 1	510.4 / Procedura 1	510.5 / Procedura 1
Wibracje	514.2 / Procedura 8, 10	514.3 / Procedura 1	514.4 / Procedura 1	514.5 / Procedura 1	514.6 / Procedura 1
Wstrząsy	516.2 / Procedura 1,2,5	516.3 / Procedura 1,4	516.4 / Procedura 1,4	516.5 / Procedura 1	516.5 / Procedura 1

SPECYFIKACJE ŚRODOWISKOWE

Temperatura pracy ²	od -30°C do +60°C
Stopień ochrony	IP55
Wstrząsy i wibracje	spełnia EIA 603
Pył i wilgoć	spełnia EIA 603

1. Częstotliwości analogowe 446.1-446.2 MHz mogą być wykorzystywane wyłącznie w tych krajach, w których jest to prawnie dozwolone.
2. Sam radiotelefon – akumulator litowo-jonowy -10°C do +60°C.

GŁÓWNE ZALETY

1. ROZBUDOWANE MOŻLIWOŚCI WYWOŁAŃ W TRYBIE CYFROWYM

- **WYWOŁANIE PRYWATNE** – Prywatne i bezpieczne wywołania indywidualne. Można je zainicjować wybierając osobę na liście kontaktów i naciskając przycisk PTT, albo naciskając zaprogramowany przycisk boczny. Radiotelefon może przechowywać maksymalnie 512 kontaktów.
- **WYWOŁANIE GRUPOWE** – Wywołanie do grupy osób z listy kontaktów, inicjowane jednym prostym naciśnięciem przycisku PTT. Radiotelefon może posiadać 16 grup do wywołań grupowych.
- **WYWOŁANIE DO WSZYSTKICH** – możesz rozmawiać ze wszystkimi, gdy kanał jest dostępny.

2. ZDALNY NASŁUCH I STEROWANIE RADIOTELEFONEM

- **ZDALNY NASŁUCH** – Czasem potrzebujesz wiedzieć więcej o sytuacji danego radiotelefonu, np. gdy jeden z pracowników nie odpowiada, albo gdy podejrzewasz kradzież radiotelefonu. Możesz dyskretnie uruchomić mikrofon w radiotelefonie i słuchać tego, co się dzieje.
- **ZDALNE SPRAWDZANIE** – Umożliwia wysłanie sygnału "ping" do radiotelefonu, aby sprawdzić, czy jest włączony lub w zasięgu łączności. Po odebraniu sygnału radiotelefon odpowie sygnałem potwierdzenia.
- **ZDALNE BLOKOWANIE/ODBLOKOWANIE** – Aby mieć pełną kontrolę nad flotą radiotelefonów, musisz mieć możliwość zablokowania zagubionych lub skradzionych radiotelefonów, oraz ich odblokowania po odnalezieniu. Funkcja ta pozwala na zdalne blokowanie i odblokowywanie innych radiotelefonów.

3. PEŁNA KLAWIATURA DO WIADOMOŚCI TEKSTOWYCH

- Funkcja wiadomości tekstowych umożliwia wprowadzanie i wysyłanie wiadomości o długości do 128 znaków.
- Można również skorzystać z maksymalnie 50 zaprogramowanych wiadomości. Możesz wysłać szybkie informacje, np. "Zbiórka w Punkcie A", "Obiad", itp.

4. PRZYCISKI NAGRYWANIA I ODTWARZANIA DŹWIĘKU

- Nagrywanie ważnych rozmów w czasie trwania połączenia. Maksymalny czas nagrania – 3 minuty (5 nagrań).
- Odtwarzanie nagranych rozmów w razie potrzeby.

5. LEPSZA JAKOŚĆ DŹWIĘKU

- Głośnik o mocy 1,5 W zapewnia głośny i wyraźny dźwięk.
- Tryb cyfrowy redukuje zakłócenia, szczególnie na skraju obszaru zasięgu.

6. MOŻLIWOŚĆ PRACY W MIESZANEJ FLOCIE

- Praca w trybie analogowym z innymi kompatybilnymi radiotelefonami PMR446.

7. WYŚWIETLACZ

- Przychodzące wiadomości tekstowe, lista kontaktów, nr identyfikacyjny rozmówcy, poziom akumulatora i siła sygnału są wyświetlane na wyraźnym wyświetlaczu LCD. Funkcja asystenta głosowego pozwala na odczytywanie statusu radiotelefonu.

Dostępność zależy od przepisów w poszczególnych krajach. Wszystkie specyfikacje zawierają typowe wartości, o ile nie podano inaczej, i mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

MOTOROLA, MOTQ, MOTOROLA SOLUTIONS i Stylizowane Logo M są znakami towarowymi należącymi do Motorola Trademark Holdings, LLC i są wykorzystywane zgodnie z licencją. Wszystkie inne znaki towarowe należą do ich właścicieli. © 2019 Motorola Solutions, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. (07/19)