

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 ²	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 Li-Ion	116 x 57 x 38 mm	
Waga ze standardowym akumulatorem Li-Ion	262 g	
Moc wyjściowa audio (głośnik wbudowany 8 ohm)	1.5W	
Przeciętny czas pracy (cykl 5/5/90 ze standardowym akumulatorem Li-Ion)	do 20 godzin z włączonym trybem oszczędzania energii (moc Tx 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 dBuV/m	< 26 dBuV/m
Selektywność sąsiedniokanałowa	82 dBuV/m	50 dB
Tłumienie intermodulacji	77 dBuV/m	71 dBuV/m
Tłumienie sygnałów niepożądanych	92 dBuV/m	90 dBuV/m
Blokowanie	106 dBuV/m	90 dBuV/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	± 1.5 kHz	± 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 1	500.3 / Procedura 2	500.4 / Procedura 1	500.5 /
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	501.5 / 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 1,2	506.5 / Procedura 1,2
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	-30...+60C
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. Częstotliwości cyfrowe 446.0-446.1 MHz będą dostępne w styczniu 2018 r. lub później.

3. Sam radiotelefon – akumulator Li-Ion -10C

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 1.5W 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.

Motorola Solutions Ltd. Nova South, 160 Victoria Street, London, SW1E 5LB, Wielka Brytania.

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

MOTOROLA, MOTO, 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. © 2017 Motorola Solutions, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. EMEA v1 (09/17)