

Link do produktu: <https://cb-radio.pl/hytera-pd365lf-radiotelefon-cyfrowo-analogowy-pmr-dmr-446-p-655.html>

Hytera PD365LF Radiotelefon cyfrowo - analogowy PMR/DMR 446

Dostępność

Na zamówienie

Czas wysyłki

4 dni

Producent

Hytera

Opis produktu



Hytera DMR jest najlepszą propozycją na rosnące wymagania użytkowników względem profesjonalnej łączności bezprzewodowej.

Hytera zapewnia kompleksowe rozwiązanie, na które składają się radiotelefony przenośne i przewożne, przemienniki, systemy wielostrefowe, sieci typu simulcast oraz zaawansowane systemy trunkingowe. Rozwiązanie DMR firmy Hytera, zapewnia pełną zgodność z otwartym standardem ETSI DMR. Hytera DMR to najlepsza pewna łączność, innowacyjne konstrukcje oraz funkcje nakierowane na prostotę użytkowania oraz wzrost wydajności.

Radiotelefon analogowo cyfrowy Hytera PD365LF to to niewymagające licencji radiotelefon w nowoczesnym miniatorowej obudowie.

Urządzenie pracuje w paśmie częstotliwości 446 MHz i zostało zaprojektowane zgodnie z otwartym standardem cyfrowej łączności radiowej Digital Mobile Radio (DMR). Tym samym należy do grupy pierwszych niewymagających licencji radiotelefonów DMR na świecie.

Radiotelefon Hytera PD365LF jest sprawdzonym system łączności w firmach logistycznych, hotelach, ochronie oraz w czasie wolnym.

Parametry

- Kieszonkowe wymiary i waga ~160g
- Wysoka jakość rozmów - mniej szumów i zakłóceń w paśmie cyfrowym
- Podświetlany wyświetlacz LCD
- Moc 0,5 Watt
- zaprojektowane zgodnie ze standardem cyfrowej łączności radiowej DMR, zgodny z nielicencjonowanym pasmem DMR Tier I. Może być używany także w standardzie analogowym
- 32 zaprogramowane kanały (16 analogowych i 16 cyfrowych), 16 stref (fabrycznie skonfigurowane 3 strefy z 32 kanałami)
- zintegrowana konstrukcja anteny
- Timer time-out do ograniczenia czasu wywołania (wylacza nadawania po określonym czasie np. 300s)
- spełnia wymagania otwartego standardu ETSI dla DMR (ETSI-TS 102 361-1, -2, -3) oraz MIL810-C/D/E/F/G i dla stopnia ochrony IP54.
- czas pracy akumulatorów - inteligentne akumulatory litowo-jonowe (2000 mAh) zapewniają około 24-godzinny czas działania w trybie cyfrowym, przy cyklu roboczym 10% nadawanie odbiór 90% czuwanie

Wybrane funkcje

- Dwie strefy pracy : możliwe przełączanie pomiędzy trybem cyfrowym i analogowym
- Wszechstronne wywołania głosowe: Wywołanie pojedyncze, wywołanie grupowe, wywołanie ogólne na kanałach cyfrowych
- Ochrona przed pyłem i wilgocią według normy **IP54**
- Odporność na upadki i na wibracje według **MIL-STD-810 C/D/E/F/G**

Certyfikat MIL-STD-810G jest uznawany na całym świecie standardem i gwarantuje, że konstrukcja urządzenia spełnia warunki testów Ministerstwa Obrony USA (United States Department of Defense). Wszystkie sprzęty elektroniczne, które posiadają standard MIL zostają poddane szczegółowym testom środowiskowym, takim jak niskie ciśnienie, wysokie i niskie temperatury, deszcz, marznący deszcz, wiatr, wilgoć, mgła, grzyby, piasek i pył, przyspieszenie, wstrząsy, wibracje, drgania.

- Wiadomości tekstowe DMR do 64 znaków
- Cztery programowalne przyciski SK - P1-P2-P3
- Wczytywanie i programowanie przez interfejs micro-USB. [Kabel dostępny jako opcja]
- Port micro-USB do ładowania akumulatora
- Funkcja Scan dla kanałów analogowych oraz cyfrowych
- Praca w trybie Covert

Zawartość opakowania

- Fabrycznie nowy radiotelefon PD365LF
- Akumulator litowo-jonowy (2000 mAh)
- Zasilacz do obudowy ładującej (końcówka micro usb)
- Opaska na rękę
- Mocowanie - Klips do paska
- Instrukcja Obsługi

Parametry techniczne	
Zakres częstotliwości UHF	446,0 - 446,2 MHz
Obsługiwane tryby pracy:	DMR Tier I według ETSI TS 102 361-1/2/3 Łączność analogowa PMR446
Liczba kanałów:	32 (16 cyfrowych / 16 analogowych)
Odstęp międzykanałowy (tryb analogowy):	12.5 kHz
Odstęp międzykanałowy (tryb cyfrowy):	12.5 kHz
Napięcie pracy:	3.7 V DC
Akumulator:	2000 mAh (litowo-jonowy)
Czas pracy akumulatora (cykl pracy 5-5-90, duża moc wyjściowa nadajnika):	około 12 h (tryb cyfrowy)
Stabilność częstotliwości:	±0.5 ppm
Impedancja anteny:	50 Ω
Wymiary:	135 x 58 x 24 mm
Waga:	ok. 160 g
Moc nadajnika:	0.5 W
Typ syntezy cyfrowego:	AMBE+2™
Specyfikacja pracy	
Temperatura pracy:	-30 °C to +60 °C
Temperatura przechowywania:	-40 °C to +85 °C
Ochrona przed pyłem i wilgocią:	IP54
Odporność na wstrząsy i wibracje:	MIL-STD-810 C/D/E/F/G