

Link do produktu: <https://www.rol-poz.com.pl/radiotelefon-cyfrowy-hytera-hp-565-p-5397.html>

Radiotelefon cyfrowy Hytera HP 565

Cena brutto	1 881,90 zł
Cena netto	1 530,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	HP656
Producent	HYTERA

Opis produktu

Modele Hytera HP5 to seria profesjonalnych, przenośnych radiotelefonów nowej generacji, które zapewniają niezawodną komunikację głosową w budynkach, na stadionach, w parkach przemysłowych, szkołach, szpitalach i w innych miejscach. Obsługa jest teraz jeszcze łatwiejsza. Wydajność zwiększają dwa dedykowane pokrętki do regulacji głośności i zmiany kanałów. Uniwersalny port typu USB-C sprawia, że programowanie i ładowanie są wygodniejsze niż kiedykolwiek wcześniej. Funkcja Bluetooth zapewnia większą mobilność potrzebną do wykonania pracy, bez plątaniny kabli i przewodów. Niezawodność definiowana na nowo. Seria HP5 jest bardzo odporna na kurz, ciepło, wstrząsy i zanurzenie w wodzie, ma klasę ochrony IP67 i jest certyfikowana wg. wojskowej normy MIL-STD-810H. Dzięki potężnemu głośnikowi i algorytmowi redukcji szumów opartemu na sztucznej inteligencji urządzenie oferuje doskonały dźwięk. Wyjątkowa czułość zapewnia stabilną komunikację w trudnych warunkach.

Wyraźny, czysty dźwięk

Oczyść swój głos i wyeliminuj hałas. Seria HP5 zapewnia krystalicznie czysty dźwięk w każdym środowisku dzięki redukcji szumów opartej na sztucznej inteligencji. Technologia ta tłumi wszelkie irytujące sprzężenia zwrotne i odfiltrowuje niepożądane odgłosy otoczenia. Zapewnia to jakość zbliżoną do rozmowy twarzą w twarz bez względu na to, gdzie jesteś.

Przebij się przez dystans

Przy większych odległościach możesz doświadczyć pogorszenia komunikacji z powodu słabego sygnału radiowego. Dzięki czułości 0,18 μ V (~122 dBm) seria HP5 zapewnia wyjątkowy zasięg. Urządzenie zapewnia niezawodną komunikację nawet na krańcach zasięgu. Gdziekolwiek pracujesz, zawsze pozostaniesz w kontakcie.

Wszechstronny port typu USB-C

Aby naładować radiotelefon za pomocą power banku lub zaprogramować i uaktualnić oprogramowanie wystarczy użyć takiego samego kabla transmisji danych USB jak do smartfonu. Wszystkie te funkcje korzystają z uniwersalnego portu typu C.

Przez Bluetooth, bezprzewodowo, wygodnie

Seria HP5 oferuje opcjonalną funkcję BT 5.2, dzięki czemu podczas korzystania z akcesoriów audio możesz cieszyć się całkowitą swobodą użytkownika bez kabli. Ta funkcja umożliwia również sparowanie radiotelefonu ze smartfonem, a następnie programowanie radiotelefonu za pomocą aplikacji HyTool Radio Manager na smartfonie.

Śledź swoich współpracowników i urządzenia w każdym miejscu

Śledzenie lokalizacji ma kluczowe znaczenie dla bezpieczeństwa osobistego, szczególnie w sytuacjach awaryjnych. Dzięki opcjonalnym systemom pozycjonowania GPS, BDS i GLONASS seria HP5 zapewnia dyspozytorowi aktualizacje dotyczące lokalizacji. Dyspozytor może odbierać lokalizację radiową, która jest automatycznie wysyłana wraz z połączeniem alarmowym, oraz przydzielać zasoby dla szybkiej pomocy lub ratunku.

Łatwiejszy w użyciu

Seria HP5 oferuje dwa poprawiające wydajność dedykowane pokrętki do regulacji głośności i zmiany kanałów. Gniazdo w kształcie litery U z tyłu akumulatora umożliwia łatwiejsze zaczepianie lub zdejmowanie klipsa z paska. Dioda LED informuje o bieżącym stanie radiotelefonu.

Solidność i niezawodność

Seria HP5 jest odporna na trudne warunki towarzyszące wszelkiego rodzaju pracom terenowym. Obudowa radiotelefonu wykonana jest z poliwęglanu o doskonałej odporności na ścieranie i ciepło. Tekstura z tyłu radia jest antypoślizgowa. Co ważne, ten wytrzymały radiotelefon oferuje stopień ochrony IP67 i spełnia rygorystyczne normy wojskowe MIL-STD-810H w zakresie ochrony przed kurzem, wodą, wibracjami, upadkiem z wysokości 1,5 metra, ekstremalnymi temperaturami i innymi czynnikami

Tryb roboczy

- Konwencjonalny cyfrowy
- Konwencjonalny analogowy

Usługi głosowe

- Połączenia prywatne
- Połączenia grupowe
- Połączenia ze wszystkimi użytkownikami
- Połączenia alarmowe
- Wyłącznik czasowy

Łączność

- Komunikacja głosowa Bluetooth GPS
- GPS
- BDS
- GLONASS
- Port USB-C

Usługi danych (Tylko HP565)

- Wiadomości tekstowe
- Szybkie wiadomości tekstowe

Bezpieczeństwo

- Alarm awaryjny
- System ochrony samotnego operatora

• Uwierzytelnianie

- Szyfrowanie podstawowe (Hytera)
- Włączanie/wyłączanie radiotelefonu

Usługi uzupełniające

- Przyciski programowalne
- Roaming
- Zdalne monitorowanie
- Kontrola radiotelefonu
- Transmisja głosowa
- Skanowanie
- RRS
- Powiadomienie o połączeniu (tylko HP565)

Usługi specjalne

- Priorytetowe przerwania
- Priorytetowe połączenia
- Kanał mieszany
- Bufor głosowy
- Kod QR (Tylko HP565)

Dane techniczne

Zakres częstotliwości: VHF: 136 - 174 MHz lub UHF: 400 - 470 MHz, 450 - 520 MHz

Liczba kanałów: 512

Liczba stref: Do 32 stref z 32 kanałami na strefę

Odstęp międzykanałowy: 25 kHz / 20 kHz / 12,5 kHz

Napięcie zasilania: 7,4 V DC

Czas pracy baterii (cykl pracy 5-5-90):

Standardowa bateria litowo-jonowa o pojemności 1650 mAh: Około 12 godzin

Wysokowydajna bateria litowo-jonowa o pojemności 2000 mAh: Około 15 godzin

Zakres temperatur pracy: -30°C do +60°C

Zakres temperatur przechowywania: -40°C do +85°C

Wymiary (bez anteny): 116,5 mm × 54 mm × 29 mm

Waga (z baterią standardową): Około 287 g

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wersja radiotelefonu: Wersja podstawowa , Wersja z GPS i BLUETOOTH (+ 270,60 zł)

DANE OGÓLNE

Dane ogólne

Zakres częstotliwości	VHF: 136 - 174 MHz / UHF: 400 - 470 MHz
Obsługiwane tryby pracy	<ul style="list-style-type: none">• DMR Tier II (ETSI TS 102 361-1/2/3)• Simulcast• XPT Digital Trunking• DMR Tier III (ETSI TS 102 361-1/2/3/4)• Analogowy, MPT 1327
Liczba kanałów	1024
Liczba stref	16 (PD705), 64 (PD755/PD785, każdy z maksymalnie 16 kanałami)
Raster kanałowy	12,5 / 20 / 25 kHz (analogowy) 12,5 kHz (cyfrowy)
Napięcie robocze	7,4 V (nominalne)
Akumulator standardowy	2000 mAh (akumulator litowo-jonowy)
Czas pracy akumulatorów (analogowy, cykl pracy 5-5-90, duża moc wyjściowa nadajnika, akumulator standardowy)	VHF: ok. 11 godzin / 10 godzin (GPS) UHF: ok. 13,5 godziny / 12 godzin (GPS)
Czas pracy akumulatorów (cyfrowy, cykl pracy 5-5-90, duża moc wyjściowa nadajnika, akumulator standardowy)	VHF: ok. 13,5 godziny / 12 godzin (GPS) UHF: ok. 15,5 godziny / 14 godzin (GPS)
Stabilność częstotliwości	±1,5 ppm
Impedancja anteny	50 Ω
Wymiary (wys. × szer. × gł.) (bez anteny, z akumulatorem standardowym)	125 × 55 × 35 mm (PD705) 125 × 55 × 37 mm (PD755 / PD785)
Masa (z anteną i akumulatorem)	ok. 335 g (PD705) ok. 355 g

standardowym)	(PD755/PD785)
Programowalne przyciski	3 (PD705) 5 + klawisze numeryczne (PD755 / PD785)
Wyświetlacz LCD (PD755 / PD785)	160 × 128 pikseli, 65.536 kolorów, 1,8 cala, 4 wiersze
Warunki otoczenia	
Zakres temperatur roboczych	- 30°C do + 60°C
Temperatura przechowywania	- 40°C do + 85°C
Wyładowania elektrostatyczne	IEC 61000-4-2 (klasa 4), ±8 kV (styk), ±15 kV (powietrze)
Ochrona przed pyłem i wilgocią	IP67
Odporność na upadki i wibracje	MIL-STD-810 C / D / E / F / G
Względna wilgotność powietrza	MIL-STD-810 C / D / E / F / G
GPS (opcja)	
Czas do pierwszej lokalizacji pozycji (TTFF)	