

RADIOTELEFON PRZENOŚNY HYTERA PD565



Urządzenie PD565 urzeka zwartą konstrukcją, zakresem funkcji i wysoką opłacalnością. Dzięki obsłudze łączności cyfrowej i analogowej model PD565 jest optymalnym urządzeniem wprowadzającym do profesjonalnej cyfrowej łączności radiowej.

W zestawie:

- Radiotelefon PD355LF
- Akumulator litowo-jonowy (2000 mAh)
- Zasilacz UE micro-USB
- Opaska na rękę
- Klips do paska
- Instrukcja obsługi

Cechy:

- **Kompaktowe, lekkie i proste w obsłudze**
Radiotelefony z serii PD5 posiadają bardzo ergonomiczną i prostą obsługę. Waga zaledwie 280 g zapewnia PD565 wysoki komfort noszenia.
- **Nadzwyczajna jakość transmisji mowy**
Połączenie zastosowania kodeków wąskopasmowych i cyfrowych technologii korekcji błędów gwarantuje urządzeniu PD565 znakomitą jakość transmisji mowy nawet w głośnym otoczeniu oraz na granicy obszaru zasięgu łączności radiowej.
- **Długi czas pracy akumulatorów**
Dostarczany akumulator litowo-jonowy (1500 mAh) zapewnia co najmniej 16-godzinny czas działania w trybie cyfrowym (cykl roboczy 5-5-90). Natomiast z dostępnym opcjonalnie akumulatorem 2000 mAh nawet 20 godzin.
- **Obsługa analogowej i cyfrowej łączności radiowej**
PD565 został zaprojektowany zgodnie ze standardem cyfrowej łączności radiowej Digital Mobile Radio (DMR) opracowanym przez Europejski Instytut Norm Telekomunikacyjnych (ETSI). Ręczna krótkofalówka obsługuje konwencjonalny tryb DMR i może również pracować w systemie analogowym. Ponadto radiotelefonu radiotelefony Hytera współpracują z systemami łączności radiowej XPT. Sprawia to, że radiotelefony z serii PD5 są idealnym wyborem przy przejściu do cyfrowej łączności radiowej.

Funkcje podstawowe:

- Funkcje One-Touch do szybkiego wywoływania zaprogramowanych wiadomości tekstowych, połączeń głosowych i funkcji dodatkowych
- Wszechstronne połączenia głosowe: połączenie indywidualne, połączenie grupowe, połączenie do wszystkich, transmisja danych, połączenie alarmowe
- Obsługa wielu rozszerzonych analogowych trybów sygnalizacji, między innymi HDC1200, sygnalizacji 2-tonowej i 5-tonowej do lepszej integracji ze stosowanymi analogowymi flotami radiotelefonów
- Serwis danych DMRA
- Funkcja roamingu
- Skanowanie
- Zapowiedź głosowa kanału

Funkcje specjalne

- Pseudo Trunking
- Funkcja dzierżawienia

Bezpieczeństwo

- Alarm wypadku
- Przycisk programowalny jako alarmowy
- Połączenie alarmowe
- Samotny pracownik (Lone Worker)
- Szyfrowanie podstawowe Hytera (40 bitów) w trybie cyfrowym
- Priority Interrupt (opcjonalna licencja) · Remote Monitor (opcjonalna licencja)
- Aktywacja/dezaktywacja urządzenia przez radio (enable/disable)
- Funkcja Scrambler w trybie analogowym

Funkcje audio

- Automatyczna regulacja wzmocnienia (AGC)
- Cyfrowe wyłumianie akustycznych sprzężeń zwrotnych
- Automatyczne podbijanie głośności i wysokich tonów (LQO)
- Uwypuklanie wyższych tonów

Zakres częstotliwości	VHF: 136–174 MHz UHF: 400–470 MHz
Obsługiwane tryby pracy	DMR Tier II (konwencjonalny DMR), Simulcast XPT Digital Trunking Analogowy DMR Tier II według ETSI TS 102 361-1/2/3
Liczba kanałów	512
Liczba stref	32
Raster kanałowy	12,5/20/25 kHz (analogowy) 12,5 kHz (cyfrowy)
Napięcie robocze	7,4 V (nominalne)

RADOM
26-600 Radom, ul. Sadownicza 6
tel. 48 363 89 98, tel./fax 48 363 99 65
e-mail: sprzedaz@supron.pl

WARSZAWA
03-481 Warszawa, ul. Szanajcy 16 lok. 56
tel. 22 618 93 63, tel./fax 22 619 80 05
e-mail: warszawa@supron.pl

POZNAŃ
61-003 Poznań, ul. Chlebowa 4/8
tel. 61 842 23 00, tel./fax 61 840 06 88
e-mail: poznan@supron.pl

GDAŃSK
80-530 Gdańsk, ul. Uczniowska 52
tel. 58 340 03 56, tel./fax 58 342 91 75
e-mail: gdansk@supron.pl

RADOM SERWIS
26-600 Radom, ul. Czachowskiego 4
tel./fax 48 363 21 85
e-mail: serwis@supron.pl

Tworzymy dla Twojego bezpieczeństwa!



Akumulator standardowy	1500 mAh (akumulator litowo-jonowy)
Czas pracy z zasilaniem akumulatorowym (cykl pracy 5-5-90)	ok. 11 godzin (analogowy) ok. 16 godzin (cyfrowy) przy 1500 mAh ok. 20 godzin (cyfrowy) przy 2000 mAh
Stabilność częstotliwości	±0,5 ppm
Impedancja anteny	50 Ω
Wymiary (wys. x szer. x gł.) / (z akumulatorem standardowym, bez anteny)	115 x 54 x 27 mm
Masa	ok. 280 g
Programowalne przyciski	tak
Wyświetlacz LCD	monochromatyczny wyświetlacz LCD, 3 wiersze

RADOM
26-600 Radom, ul. Sadownicza 6
tel. 48 363 89 98, tel./fax 48 363 99 65
e-mail: sprzedaz@supron.pl

WARSZAWA
03-481 Warszawa, ul. Szanajcy 16 lok. 56
tel. 22 618 93 63, tel./fax 22 619 80 05
e-mail: warszawa@supron.pl

POZNAŃ
61-003 Poznań, ul. Chlebowa 4/8
tel. 61 842 23 00, tel./fax 61 840 06 88
e-mail: poznan@supron.pl

GDAŃSK
80-530 Gdańsk, ul. Uczniowska 52
tel. 58 340 03 56, tel./fax 58 342 91 75
e-mail: gdansk@supron.pl

RADOM SERWIS
26-600 Radom, ul. Czachowskiego 4
tel./fax 48 363 21 85
e-mail: serwis@supron.pl

Tworzymy dla Twojego bezpieczeństwa!