

Ultralekki radiotelefon biznesowy DMR

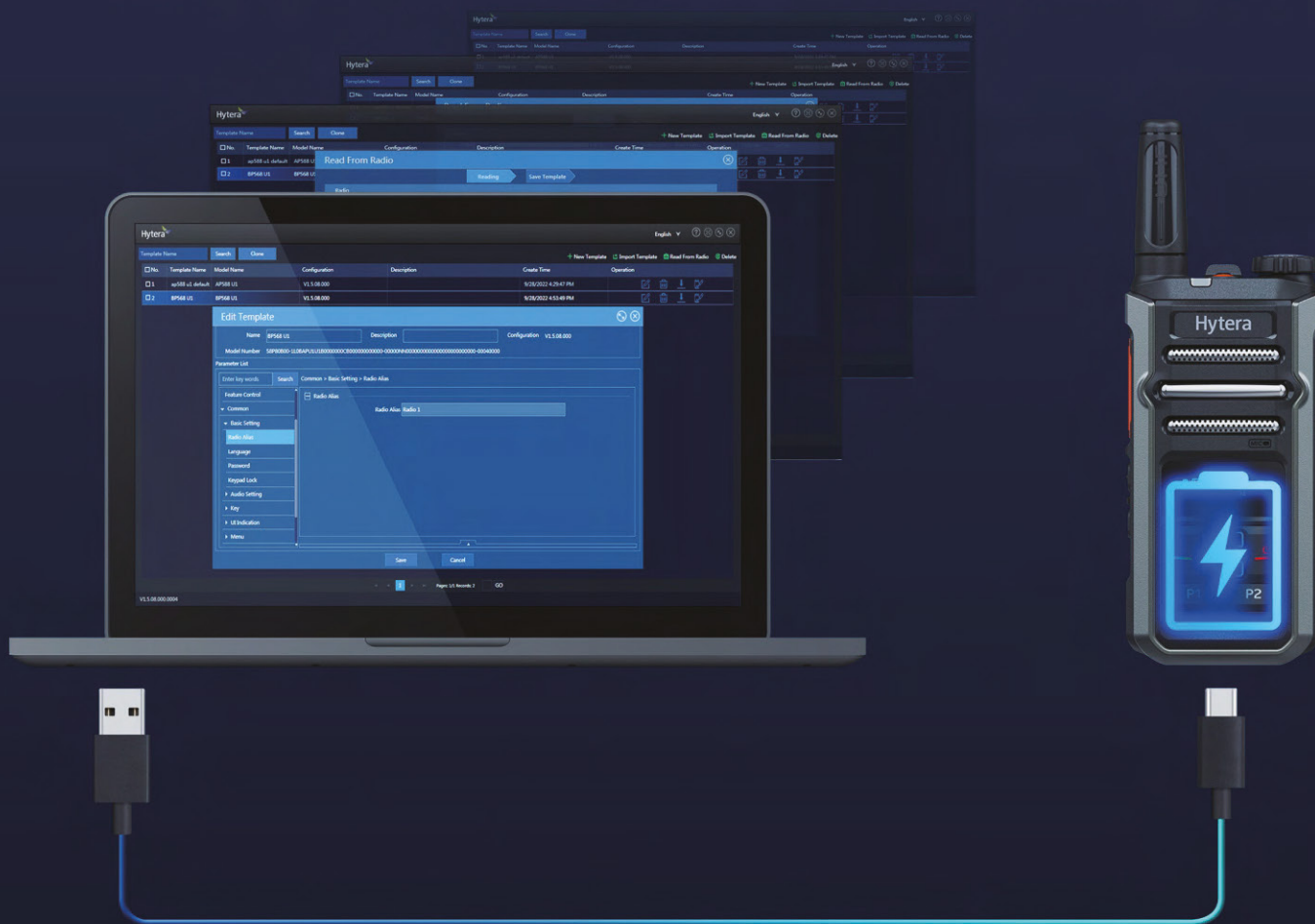
BP365

POZOSTAŃ W KONTAKCIE. POZOSTAŃ PRODUKTYWNY.

- Tryb cyfrowy i analogowy DMR
- Profesjonalny algorytm tłumienia szumu
- Dwie szczeliny do komunikacji w trybie DMR
- Kompaktowa budowa
- Bardzo krótka antena 4,5 cm
- Uniwersalny port USB typu C



POZOSTAŃ W KONTAKCIE. POZOSTAŃ PRODUKTYWNY.



Jeden uniwersalny port

Użytkownicy mogą programować, aktualizować i ładować radiotelefon BP365 za pośrednictwem tego samego portu USB typu C znajdującą się na spodzie.



Szybkie ładowanie

Wbudowany akumulator można w pełni naładować w ciągu zaledwie 2,5 godziny, a ładowanie przez jedną godzinę zapewni 8 godzin łączności.



Oszczędność kosztów na punktach częstotliwości

Obsługa dwóch szczelin TDMA umożliwia dwóm grupom użytkowników niezależną komunikację w tym samym czasie na jednej częstotliwości.



Dostęp do informacji w miejscu pracy

Dzięki mocy nadawczej do 3 W i czułości odbiorczej 0,18 μ V radiotelefon BP365 zapewnia komunikację w trudnych warunkach zasięgowych.



VOX

Funkcja transmisji aktywowanej głosem (VOX) umożliwia użytkownikom wykonywanie połączeń bez naciskania i przytrzymywania przycisku PTT.



Przycisk programowalny

Bardzo krótka antena
(4,5 cm)

Dioda LED

Przycisk PTT

Przyciski programowalne

Przycisk OK/Menu

Przycisk programowalny

Port USB typu C



Pokrętko kanałów

Otwór na smycz

Szyna do montażu klipsa

Gniazdo jack (3,5 mm)

Wbudowany akumulator
litowo-polimerowy

Wyświetlacz OLED 0,9"

Przycisk wstecz/włacznik

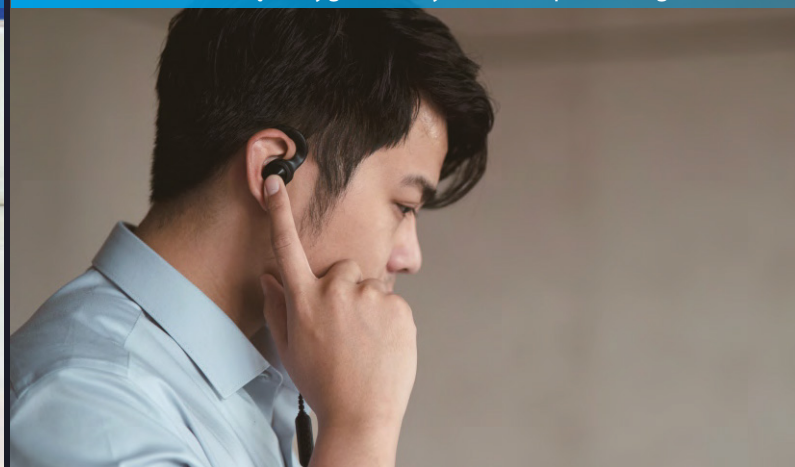
Przycisk nawigacji



Bardzo krótka antena 4,5 cm ułatwia
przenoszenie w dowolnej pozycji.



Zestaw słuchawkowy C zapewnia doskonały
dźwięk i wygodne użytkowanie przez długi czas.



Dzięki zwartej i smukłej konstrukcji
radiotelefon BP365 jest cięższy i lżejszy.



Profesjonalny algorytm tłumienia szumu
zapewnia krystalicznie czysty dźwięk.



DANE TECHNICZNE

Informacje ogólne	
Zakres częstotliwości	400-440 MHz, 430-470 MHz
Liczba kanałów	256
Liczba stref	8
Liczba kanałów na strefę	16
Odstęp międzykanałowy	12,5 kHz/20 kHz/25 kHz
Napięcie robocze	3,8 V
Akumulator	litowo-polimerowy 2200 mAh (wbudowany)
Czas pracy na akumulatorze	Analogowa: 10 godzin
(Cykl pracy 5/5/90, Duża moc nadawcza)	Cyfrowa: 14 godzin
Stabilność częstotliwości	±0,5 ppm
Impedancja anteny	50Ω
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	158 x 55 x 24 mm (z anteną) 118 x 55 x 24 mm (obudowa urządzenia bez anteny)
Ciężar	135 g
Wyświetlacz	OLED o przekątnej 0,9 cala
BT (opcjonalnie)	BT 5.0 BLE+EDR
Odbiornik	
Czułość	Analogowa: 0,18 μV Cyfrowa: 0,18 μV
Selektywność kanału sąsiedniego	TIA-603: 60 dB przy 12,5 kHz/ 70 dB przy 20/25 kHz ETSI: 60 dB przy 12,5 kHz / 70 dB przy 20/25 kHz
Intermodulacja	TIA-603: 70 dB przy 12,5/20/25 kHz ETSI: 65 dB przy 12,5/20/25 kHz
Odrzucanie niepożądanych odpowiedzi	TIA-603: 70 dB przy 12,5/20/25 kHz ETSI: 70 dB przy 12,5/20/25 kHz
Blokowanie	TIA-603: 80 dB ETSI: 84 dB
Szum i hałas	40 dB przy 12,5 kHz, 43 dB przy 20 kHz, 45 dB przy 25 kHz
Znamionowa moc wyjściowa audio	0,5 W
Znamionowe zniekształcenie dźwięku	≤3%
Odpowiedź akustyczna	od +1 do -3 dB
Niepożądane emisje przewodzone	<-57 dBm
Nadajnik	
Moc wyjściowa	3 W/1 W
Modulacja FM	11K0F3E przy 12,5 kHz, 14K0F3E przy 20 kHz, 16K0F3E przy 25 kHz
Modulacja cyfrowa 4FSK	12,5 kHz – wyłącznie dane: 7K60FXD 12,5 kHz – dane i dźwięk: 7K60FXW
Emisje przewodzone/promieniowane	-36 dBm < 1 GHz, -30 dBm 1 GHz
Ograniczenie modulacji	±2,5 kHz przy 12,5 kHz, ±4,0 kHz przy 20 kHz, ±5,0 kHz przy 25 kHz
Szum i hałas FM	40 dB przy 12,5 kHz, 43 dB przy 20 kHz, 45 dB przy 25 kHz
Moc kanału sąsiedniego	60 dB przy 12,5 kHz, 70 dB przy 20/25 kHz
Odpowiedź akustyczna	od +1 do -3 dB
Zniekształcenie dźwięku	≤3%
Protokół cyfrowy	ETSI-TS102 361-1,-2,-3
Typ vocodera cyfrowego	AMBE+2™
Parametry środowiskowe	
Temperatura użytkowania	od -20°C do 50°C
Temperatura przechowywania	od -40°C do 85°C
Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi	IEC 61000-4-2 (poziom 3); ±4 kV (styk), ±8 kV (powietrze)

AKCESORIA

● Standardowe ● Opcjonalne



Klips do paska



Smycz



Zasilacz



Przewód USB



Zestaw słuchawkowy 3,5 mm



Zestaw słuchawkowy BT

Hytera Communications Europe

939 Yeovil Road, Slough, Berkshire, SL1 4NH

info@hytera-europe.com | www.hytera-europe.com



www.facebook.com/HyteraEurope



www.linkedin.com/company/hytera-communications-uk



www.instagram.com/Hytera.Europe



Subskrybuj na YouTube

Hytera

30th
1993-2023

Hytera zastrzega sobie prawo do zmiany projektu i parametrów produktu.

Hytera nie ponosi żadnej odpowiedzialności za błędy w druku. Wszystkie parametry mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.