



Ultralekki analogowy radiotelefon biznesowy **AP325**

POZOSTAŃ W KONTAKCIE. POZOSTAŃ PRODUKTYWNY.





STWORZONE Z MYŚLĄ O TWOJEJ FIRMIE

- Doskonały dźwięk dzięki konstrukcji akustycznej z dużą wnęką
- Łatwość przenoszenia dzięki połączeniu zwartej budowy i wyjątkowo małej anteny
- Większy zasięg komunikacji dzięki unikalnej konstrukcji anteny
- Ładowanie, programowanie i aktualizowanie poprzez ten sam port USB typu C





POZOSTAŃ W KONTAKCIE. POZOSTAŃ PRODUKTYWNY.



Łatwość przenoszenia

Dzięki smukłej budowie i bardzo krótkiej antenie o długości 4,5 cm użytkownicy mogą swobodnie wykonywać czynności nawet wtedy, gdy noszą radiotelefon AP325 przypięty przy pasie.



Głośny i wyraźny dźwięk

Głośnik o mocy 3 W generuje dźwięk do 90 dB. Dzięki profesjonalnemu algorytmowi redukcji szumów AP325 zapewnia krystalicznie czysty dźwięk w hałaśliwym otoczeniu.



Jeden uniwersalny port

Użytkownicy mogą programować, aktualizować i ładować radiotelefon AP325 za pośrednictwem tego samego portu USB typu C znajdującego się na spodzie.



Powiadomienie głosowe

Radiotelefon AP325 przekazuje informacje, takie jak nazwy kanałów, strefy lub poziom naładowania akumulatora w formie głosowej, aby użytkownicy od razu znali stan radiotelefonu.



Dostęp do informacji w miejscu pracy

Dzięki mocy nadawczej do 3 W i czułości odbiorczej 0,18 μ V radiotelefon AP325 zapewnia komunikację w trudnych warunkach zasięgowych.



Szybkie ładowanie

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



VOX

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

DANE TECHNICZNE

Informacje ogólne	
Zakres częstotliwości	400-440 MHz, 430-470 MHz
Liczba kanałów	32
Liczba stref	2
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 (Cykl pracy 5/5/90, Duża moc nadawcza)	10 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	130 g
Odbiornik	
Czułość	0,18 µV (12 dB SINAD)
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
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%
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 (styki), ±8 kV (powietrze)

AKCESORIA

● Standardowe ● Opcjonalne



Klips do paska



Smycz



Zasilacz



Przewód USB



Zestaw słuchawkowy 3,5 mm

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.