

ULEPSZONY ANALOGOWY RADIOTELEFON BIZNESOWY NIE WYMAGAJĄCY LICENCJI

AP515LF

KOMPAKTOWY, NIEZAWODNY PMR446 GOTOWY DO UŻYCIA
OD RAZU PO WYJĘCIU Z PUDEŁKA



Biznesowe radiotelefony AP515 nie wymagające licencji (tzw. PMR446) to idealny wybór do natychmiastowej komunikacji. Dzięki głośnikowi o mocy 3W kompaktowa i lekka seria AP515LF zapewnia głośny i czysty dźwięk, który pozwala użytkownikowi słyszeć i być słyszany mimo szumu tła. Urządzenie zapewnia niewiarygodnie długą 25-godzinną żywotność akumulatora w minimalistycznej konstrukcji. Wtyczka ładowania USB typu C umożliwia użytkownikom ładowanie radiotelefonu w dowolnym miejscu za pomocą powerbanku lub ładowarki do smartfona. Dzięki rozszerzonemu zasięgowi oraz wielu funkcjom zwiększającym produktywność i wydajność, seria AP515LF zapewnia skuteczne utrzymanie łączności.





USŁYSZ I BĄDŹ USŁYSZANY W KAŻDYM MIEJSCU

Niewyraźny dźwięk zmieszany z dużym szumem tła może prowadzić do utraty cennych informacji lub znaczącego wydłużenia czasu dostarczania informacji partnerom. Seria AP515LF jest wyposażona w głośnik o mocy 3W i zaawansowany algorytm redukcji szumów pozwalający wyeliminować niepożądane szumy tła, zmniejszyć zniekształcenia i tłumić gwizdy powodowane przez inne urządzenia, gdy znajdują się one w bliskiej odległości oraz zapewnić głośniejszy i wyraźniejszy dźwięk. Szum tła nie spowolni już komunikacji, a użytkownik może słyszeć i być słyszany w dowolnym miejscu.



KOMUNIKUJ SIĘ W KAŻDYM MIEJSCU W PRACY

AP515LF oferuje moduł odbiorczy o wysokiej czułości i antenę monopolową o wysokiej wydajności dla zwiększenia penetracji sygnału i osiągnięcia lepszej jakości połączeń nawet w pomieszczeniach o słabym zasięgu sygnału. Ponadto antena monopolowa ma unikalną stabilną konstrukcję, dzięki czemu niełatwo ją złamać lub zgiąć. To z kolei pomaga wydłużyć żywotność anteny, a także zwiększyć wydajność promieniowania w porównaniu z tradycyjnymi antenami o 11%, aby zwiększyć zasięg komunikacji radiowej.



ZRÓB WIĘCEJ DZIĘKI MNIEJSZEMU CIĘŻAROWI

Dzięki akumulatorowi litowo-polimerowemu o pojemności 4000 mAh oraz konstrukcji o niskim zużyciu energii, AP515LF zapewnia niewiarygodnie długą 25-godzinną żywotność akumulatora w minimalistycznej konstrukcji, aby zaspokoić rosnące potrzeby użytkowników bez uszczerbku dla stylu czy wydajności. Dzięki ładowarce USB typu C o mocy 10 W radiotelefon można w pełni naładować w zaledwie 1,8 godziny. Dzięki zaledwie 1 godzinie ładowania urządzenie analogowe jest w stanie zapewnić 8 godzin rozmów. Akumulator o długiej żywotności pomaga również zespołom w pracy podczas długich zmian. Możesz więc zrobić więcej, a jednocześnie nosić mniej.





PRACUJ MĄDRZE I WYDAJNIE

Seria AP515LF oferuje pakiet funkcji, które ułatwiają skuteczne wykonywanie pracy. Potwierdzenie działania programowalnych przycisków lub zmiana kanału odbywa się za pomocą transmisji głosowej.

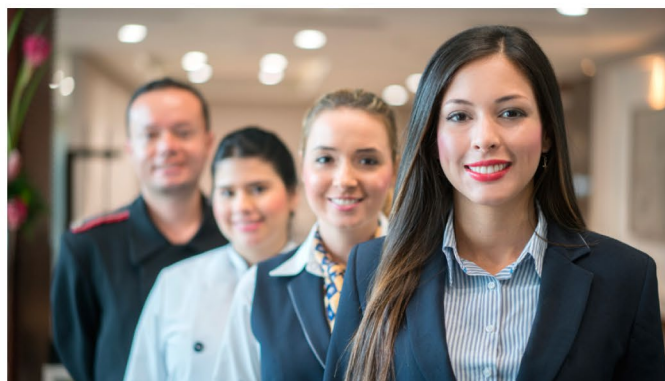


JAKOŚĆ GODNA ZAUFANIA

Hytera posiada największą na świecie linię do produkcji profesjonalnych urządzeń komunikacyjnych. Każde urządzenie produkowane jest zgodnie z rygorystycznymi wymaganiami certyfikacji systemu zarządzania dostawcami, który zapewnia, że każda część spełnia wymagania kontroli jakości, a tym samym gwarantuje stałość jakości produktu.

- 32 kanały
- Automagiczne skanowanie
- Skanowanie „Vote”
- Tłumienie
- Czysty dźwięk
- CTCSS/CDCSS
- Ograniczenie czasu nadawania
- Powiadomienia głosowe
- Wtyczka ładowania USB typu C

DOCELOWE BRANŻE



DANE TECHNICZNE

Ogólne	Analogowy radiotelefon AP515 bez licencji
Zakres częstotliwości	od 446,0 do 446,2 MHz
Liczba kanałów	32
Liczba stref	2
Kanał strefowy	16
Odstęp międzykanałowy	125 kHz
Napięcie robocze	3,7 V (znamionowe)
Akumulator	4000 mAh 3,7 V
(Cykl pracy 5/5/90, Duża moc nadawcza)	25 h
Stabilność częstotliwości	±0,5 ppm
Impedancja anteny	50 Ω
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	105 x 55 x 29,5 mm
Masa (z anteną i akumulatorem)	200 g

Odbiornik	
Czułość	0,18 μV (12 dB SINAD)
Selektywność kanału sąsiedniego	TIA-603: 60 dB przy 12,5 kHz ETSI: 60 dB przy 12,5 kHz
Intermodulacja	TIA-603: 70 dB przy 12,5 kHz ETSI: 65 dB przy 12,5 kHz
Odrzucanie niepożądanych odpowiedzi	TIA-603: 70 dB przy 12,5 kHz ETSI: 70 dB przy 12,5 kHz
Blokowanie	TIA-603: 80 dB; ETSI: 84 dB
Szum i natężenie dźwięku	40 dB przy 12,5 kHz
Znamionowa moc wyjściowa audio	0,5 W
Znamionowe zniekształcenie dźwięku	≤3%
Odpowiedź akustyczna	+1 ~ -3 dB
Niepożądane emisje przewodzone	<-57 dBm

Nadajnik	
Moc wyjściowa RF	0,5 W
Modulacja FM	11 K0F3E przy 12,5 kHz
Emisje przewodzone/promieniowane	-36 dBm <1 GHz, -30 dBm >1 GHz
Ograniczenie modulacji	±2,5 kHz przy 12 kHz
Szum FM i natężenie dźwięku	40 dB przy 12,5 kHz
Moc kanału sąsiedniego	60 dB przy 12,5 kHz
Odpowiedź akustyczna	od +1 do -3 dB
Zniekształcenie dźwięku	≤3%

Parametry środowiskowe	
Temperatura użytkowania	od -30°C* do +60°C
Temperatura przechowywania	od -40°C do +85°C
Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi	IEC 61000-4-2 (poziom 4) ±8 kV (styk); ±15 kV (powietrze)
Zapylenie i wnikanie wody	IEC 60529-IP54
Wilgotność	MIL-STD-810G
Wstrząsy i vibracje	MIL-STD-810 G

*Tylko radio - Akumulator -20°C

AKCESORIA

AKCESORIA STANDARDOWE:



Akumulator litowo-polimerowy 4000 mAh



Klips do paska



Pasek (AP515)



Kabel USB typu C



Zasilacz (USB)

AKCESORIA DODATKOWE:



Zestaw słuchawkowy C



Przewód do programowania PC155



Hytera Communications Europe

939 Yeovil Road, Slough, Berkshire, SL1 4NH

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



[www.facebook.com/
HyteraEurope](https://www.facebook.com/HyteraEurope)



[www.linkedin.com/company/hytera-
communications-uk](https://www.linkedin.com/company/hytera-communications-uk)



[www.instagram.com/
Hytera.Europe](https://www.instagram.com/Hytera.Europe)



Subscribe on YouTube

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.