

BIZNESOWE ANALOGOWE RADIOTELEFONY PMR446 NIEWYMAGAJĄCE LICENCJI AP515LF i AP525LF

KOMPAKTOWE, NIEZAWODNE I GOTOWE DO UŻYCIA OD
RAZU PO WYJĘCIU Z PUDEŁKA



AP525LF

AP515LF

Biznesowe radiotelefony AP515LF i AP525LF niewymagające licencji to idealny wybór do natychmiastowej komunikacji. Dzięki głośnikowi o mocy 3W kompaktowa i lekka seria AP5 zapewnia głośny i czysty dźwięk, który pozwala użytkownikowi słyszeć i być słyszany mimo szumu tła. Urządzenie zapewnia niewiarygodnie długą 25-godzinną długość pracy w minimalistycznej konstrukcji. Wtyczka ładowania USB typu C umożliwia użytkownikom ładowanie radiotelefonu w dowolnym miejscu za pomocą powerbanku lub ładowarki sieciowej. Dzięki rozszerzonemu zasięgowi oraz wielu funkcjom zwiększającym produktywność i wydajność, seria AP515LF/AP525LF zapewnia skuteczne utrzymanie łączności. AP525LF oferuje wyższy stopień ochrony (IP66) niż AP515LF (IP54), co jest wskazywane przez żółto-pomarańczowy kolor obudowy.





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. Seria AP515LF/AP525LF jest wyposażona w głośnik o mocy 3 W 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. Szum tła nie spowolni już komunikacji, a użytkownik może słyszeć i być słyszany w dowolnym miejscu.



KOMUNIKUJ SIĘ W KAŻDYM MIEJSCU W PRACY

AP515LF/AP525LF 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 zgiać. To z kolei pomaga wydłużyć żywotność anteny, a także zwiększyć wydajność promieniowania w porównaniu z tradycyjnymi antenami o 11%.



ZRÓB WIĘCEJ DZIĘKI MNIEJSZEMU CIĘŻAROWI

Dzięki akumulatorowi litowo-polimerowemu o pojemności 4000 mAh oraz konstrukcji o niskim zużyciu energii, AP515LF/AP525LF 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/AP525LF oferuje pakiet funkcji, które ułatwiają skuteczne wykonywanie pracy. Potwierdzanie działania programowalnych przycisków lub zmiana kanału odbywa się za pomocą transmisji głosowej.



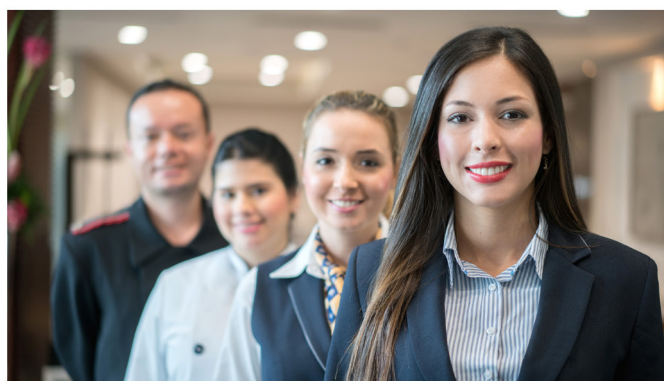
JAKOŚĆ GODNA ZAUFANIA

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.

NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE

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

DOCELOWE BRANŻE



DANE TECHNICZNE

Ogólne		Analogowe radiotelefony AP515LF/AP525LF bez licencji
Zakres częstotliwości		od 446,0 do 446,2 MHz
Liczba kanałów		32
Liczba stref		2
Kanał strefowy		16
Odstęp międzykanałowy		12,5 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		±0,5PPm
Impedancja anteny		50Ω
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 wyladowaniami elektrostatycznymi		IEC 61000-4-2 (poziom 4), ± 8 kV (dotyk), ± 15 kV (powietrze)
Zapylenie i wnikanie wody		IEC529 IP54 (AP515LF) i IP66 (AP525LF)
Wilgotność		MIL-STD-810G
Wstrząsy i wibracje		MIL-STD-810 G

*Tylko radio - Akumulator -20°C

AKCESORIA

AKCESORIA STANDARDOWE:



Akumulator litowo-polimerowy 4000 mAh



Klips do paska



Pasek



Kabel typu C

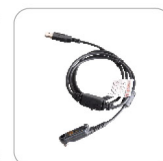


Zasilacz (USB)

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)



Subskrybuj na
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.