

Link do produktu: <https://ten-tech.pl/radiotelefon-hytera-pd755g-mandown-p-1328.html>



## Radiotelefon Hytera PD755G + Mandown

Cena brutto	<b>2 440,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 983,74 zł</b>
Dostępność	<b>1 - 21 dni</b>
Gwarancja	<b>24 miesiące</b>
Pasma	<b>VHF lub UHF</b>
Funkcje	<b>DMR, GPS, Mandown</b>

### Opis produktu

**Hytera PD755G** to nowoczesny radiotelefon cyfrowo-analogowy pracujący w standardzie DMR oraz konwencjonalnym analogowym. Jest to znakomite połączenie najnowszych technologii, zapewniające doskonałą wydajność, najwyższą niezawodność oraz bogaty zestaw funkcji. **Hytera PD755G** to wszechstronne rozwiązanie, które doskonale sprawdzi się w każdym, nawet najcięższych warunkach.

**Radiotelefon w tej wersji posiada wyświetlacz 1.8 cala i prostą klawiaturę. Urządzenie wyposażone w odbiornik GPS oraz funkcję Mandown.**

**Hytera PD755G** w odróżnieniu od swojego starszego brata, PD785, nie posiada wyświetlacza. Radiotelefon przeznaczony dla użytkowników zorientowanych głównie na łączność głosową. Jednak pomimo braku wyświetlacza, istnieje możliwość ograniczonego korzystania z takich funkcji jak statusy, wiadomości tekstowe czy alarmy. **PD755G** posiada łatwo dostępne i ergonomiczne przyciski. Rozdzielone anteną, dwa pokrętła radiotelefonu przenośnego są odsunięte od siebie co zmniejsza ryzyko pomyłki podczas obsługi w rękawiczkach lub w warunkach słabego oświetlenia. **PD755G**, tak jak inne radiotelefony **Hytera DMR**, posiada także dedykowany przycisk alarmowy, konfigurowalny wg. potrzeb użytkownika. Wbudowany głośnik o wysokiej mocy zapewnia wystarczającą słyszalność w większości zastosowań. Radiotelefon posiada szereg dodatkowych funkcji jak w pełni konfigurowalny alarm wibracyjny, głosowa informacja o wybranym kanale, opcjonalny moduł mandown/bezruchu lub GPS.

Radiotelefony przenośne serii **PD755G** są **zgodne z wymogami klasy ochrony IP67** i odporne na zanurzenie na głębokość 1m przez 30 minut oraz pył. **PD755G** spełnia także normy wojskowe MIL-STD-810 C/D/E/F/G ustanowione przez Siły Zbrojne USA.

#### Ogólna specyfikacja:

Zakres częstotliwości:	VHF: 136-174MHz UHF: 400-470MHz
Moc wyjściowa:	1W - 5W VHF 1W - 4W UHF
Ilość kanałów:	1024
Liczba stref:	64
Odstęp międzykanałowy:	25/20/12.5kHz
Napięcie robocze:	7.4V (znamionowe)
Akumulator:	2.000mAh Li-Ion (BL2006 - standard) 2.500mAh Li-Ion (BL2503 - opcja)
Wydajność akumulatora (cykl 5/5/90, wysoka moc, godzin):	Tryb analogowy: powyżej 10.5
akumulator 2.000mAh):	Tryb cyfrowy: powyżej 14 godzin
Stabilność częstotliwości:	+/- 1.5ppm
Impedancja anteny:	50Ω
Wymiary:	125 x 55 x 35mm

Waga z baterią BL2006 i335g  
antena:

**Odbiornik:**

Moc wyjściowa audio: 0.5W  
Zniekształcenia audio:  $\leq 3\%$   
Odpowiedź akustyczna: +1 ~ -3dB  
Tłumienie zakłóceń < -57dBm  
przekazywanych:

**Nadajnik:**

Zniekształcenia audio:  $\leq 3\%$   
Odpowiedź akustyczna: +1 ~ -3dB  
Protokół cyfrowy: ETSI-TS102 361 -1,-2,-3  
Typ cyfrowego syntezyatora AMBE++ lub SELP  
dźwięku:

**Parametry otoczenia:**

Temperatura pracy: -30°C - +60°C  
Temperatura przechowywania: -40°C - +85°C  
Klasa odporności: IP67  
Standard militarny USA: MIL-STD-810 C/D/E/F/G

**Parametry GPS (tylko wersja PD705G):**

TTFF (czas do określenia pierwszej pozycji) po włączeniu (cold start):