

ZESTAWIENIE RADIOTELEFONÓW PMR (Private Mobile Radio w paśmie 446MHz)

Radiotelefony niewymagające licencji (pozwoleń) na używanie, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu z dn. 3 -07-2007 r. Dz. U. z 2007 r. Nr 138, poz. 972 § 2.1 pkt. 4)

"radiotelefony typu PMR 446, przeznaczone do używania wyłącznie w zakresie częstotliwości 446,0-446,1 MHz w ośmiu kanałach radiowych z odstępem 12,5 kHz, gdzie najniższa częstotliwość fali nośnej wynosi 446,00625 MHz, z zastępczą mocą promieniowaną nadajnika w odniesieniu do dipola półfalowego, zwaną dalej "e.r.p.", nieprzekraczająca 500 mW, wyposażonych tylko w antenę zintegrowaną, spełniających wymagania określone w normach przenoszących normę ETSI EN 300 296"

												
WYSZCZEGÓLNIENIE	TLKR T40	TLKR T50	TLKR T60	TLKR T80	TLKR T80 Extreme	XTB	XT420	XT460	XTK	Power 446	TC 446S	TC320
Producent	Motorola	Motorola	Motorola	Motorola	Motorola	Motorola	Motorola	Motorola	Motorola	HYT	HYT	HYT
Zasięg	Bezpośrednia widoczność (np. pomiędzy szczytami gór, masztami, wieżowcami) - do kilkudziesięciu km Idealne warunki z otwartą przestrzenią (np. jeziora) - do 5-6 km Odkryty teren (pola, łąki bez zadrzewienia) - do 4-5 km Teren z rzadką i niską zabudową - do 2 -3 km Teren zurbanizowany (np. osiedle domków) - do 0,5 km Na podane zasięgi mają również wpływ modele radiotelefonów. Najprostsze modele często mają moc znamionową mniejszą niż dopuszczalna 500 mW, która wraz z rozładowywaniem się akumulatora jeszcze spada ograniczając tym samym zasięg komunikacji pomiędzy radiotelefonami.											
Podstawowe parametry												
Ilość kanałów	8	8	8	8	8	8	16	16	8	16	16	16
Ilość kodów	brak	121	121	121	121	38	121	121	121	121	121	121
Zasilanie	3 x AAA Alkaline Batteries	NiMH/4 x AAA Alkaline batteries	NiMH/4 x AAA Alkaline batteries	NiMH/4 x AAA Alkaline batteries	NiMH/4 x AAA Alkaline batteries	NiMH	Lilon 2150 mAh	Lilon 2150 mAh	NiMH/4 x AAA Alkaline Batteries	Lilon 2000 mAh	Lilon 1650 mAh	Lilon 1100 mAh
Typowa żywotność akumulatora/baterii	16 h	16 h	16 h	16 h	16 h	14 h	48 h	48 h	16 h	25 h	24 h	8 h
Waga (bez akumulatora)	74 g	103 g	103 g	140 g	140 g	124,8 g	256 g (z akumulatorem)	256 g (z akumulatorem)	140 g	282 g (z akumulatorem)	270 g (z akumulatorem)	135 g (z akumulatorem)
Wymiary WxDxH	5 x 2.9 x 13.4 cm	5.5 x 3.0 x 16.5 cm	5.5 x 3.0 x 16.5 cm	5.7 x 4.0 x 17.1 cm	5.7 x 4.0 x 17.3 cm	6 × 3.2 × 17.2 cm	5.5 x 4.0 x 13.0 cm (z akumulatorem)	5.5 x 4.0 x 13.0 cm (z akumulatorem)	8.6 x 4.7 x 6.5 cm	5.5 x 3.6 x 11.9 cm (z akumulatorem)	5.4 x 3.5 x 11.3 cm (z akumulatorem)	4.8 x 2.7x 10.0 cm (z akumulatorem)
Zawartość kompletu												
Radiotelefon	2 szt.	2 szt.	2 szt.	2 szt.	2 szt.	2 szt.	1szt.	1szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.**
Akumulator	NIE	2 szt.	2 szt.	2 szt.	2 szt.	2 szt.	1szt.	1szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.**
Ładowarka	NIE	NIE	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK*	TAK*	TAK	TAK	TAK	TAK
Zestaw słuchawkowy	NIE	NIE	NIE	NIE	2 szt.	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE
Smycze	NIE	NIE	NIE	NIE	2 szt.	NIE	NIE	NIE	NIE	1 szt.	1 szt.	NIE
Zaczep za pas	2 szt.	2 szt.	2 szt.	2 szt.	2 szt.	2 szt.	1szt.	1szt.	1 szt.	1 szt.	1 szt.	NIE
Walizka transportowa	NIE	NIE	NIE	NIE	TAK	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE	NIE
Instrukcja obsługi	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
Funkcje												
Wskaźnik poziomu naładowania baterii	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	NIE	TAK	TAK
Wyświetlacz podświetlany	NIE	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	NIE	TAK	TAK	NIE	NIE	NIE
Blokada klawiatury	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	NIE	NIE	NIE
Skanowanie	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
VOX (załączanie nadawnia głosem)	NIE	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK
Timeout timer (ograniczenie czasu nadawania)	NIE	TAK	TAK	NIE	NIE	NIE	TAK	TAK	TAK	TAK	NIE	NIE
Alarm wibracyjny	NIE	NIE	NIE	TAK	TAK	NIE	NIE	NIE	TAK	NIE	NIE	NIE
Ilość dźwięków dzwonka	1	5	5	10	10	5	5	5	10	0	0	0

* radiotelefony dostępne również w wersji bez ładowarki

** radiotelefony dostępne również w wersji TWIN (2szt. radiotelefonów, 2szt. akumulatorów)