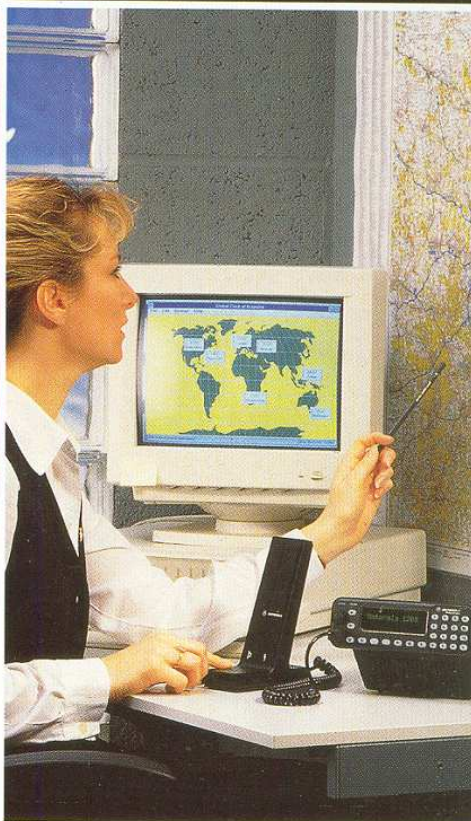


GM/GP 1200

 **MOTOROLA**



**JESTEŚCIE ZAWSZE OSIĄGALNI –  
RÓWNIEŻ W DRODZE**



## RADIOTELEFONY PRZEWOŻNE

Radiotelefony przewoźne GM1200 stosownie do wymagań użytkownika dostępne są w wersjach z dwu-wierszowym wyświetlaczem i klawiaturą lub z jedno-wierszowym wyświetlaczem.

We wnętrzu współczesnych samochodów miejsce na dogodne i bezpieczne zainstalowanie radiotelefonu jest ograniczone, tak więc wszystkie modele GM1200 zostały zaprojektowane z myślą o rozwiązaniach instalacji urządzenia w różny sposób np: w jednym bloku lub głowicy kontrolnej i zespołu nadawczo-odbiorczego w różnych miejscach pojazdu.

- **Automatyczna współpraca z instalacją elektryczną samochodu.** Radiotelefony serii 1200 można przyłączyć tak, aby uruchamiane były wyłącznikiem zapłonu pojazdu co pozwala uniknąć ryzyka rozładowania akumulatora w samochodzie nie używanym przez dłuższy czas.

- **Zewnętrzny sygnał wywołania.** Funkcja ta jest idealna dla osób pracujących w pobliżu swego samochodu. Jeśli radiotelefon jest wyposażony w odpowiednie urządzenia, przychodzące wywołanie spowoduje włączenie sygnału dźwiękowego samochodu, świateł lub innego urządzenia powiadamiającego użytkownika o wywołaniu.

## STANOWISKO DYSPOZYTORSKIE

Przewidziano także rozwiązanie stacjonarnego stanowiska dyspozytorskiego wykorzystującego zwartą i elegancką konstrukcję radiotelefonu GM1200, który zajmuje w takiej konfiguracji niewiele miejsca na biurku.

## Nowoczesna łączność po konkurencyjnej cenie



### AKCESORIA DLA RADIOTELEFONÓW PRZEWOZNYCH

- Zestaw dla ukrytego montażu  
W przypadku, gdy brak jest odpowiedniego miejsca w pojeździe lub ważne są względy bezpieczeństwa, wówczas głowicę kontrolną radiotelefonu GM1200 można zamontować pod, nad lub na desce rozdzielczej pojazdu a zespół nadawczo-odbiorczy w niewidocznym miejscu w bagażniku lub pod fotelom.
- Montaż w desce rozdzielczej  
Ergonomicznym i estetycznym rozwiązaniem może być montaż GM1200 w znormalizowanej (wg. DIN) kieszeni w desce rozdzielczej.
- Inne akcesoria  
Zestaw mikrofonowo-głośnikowy w formie słuchawki telefonicznej w celu zapewnienia prywatności rozmów.  
Zdalny przycisk nadawania i mikrofon na wysięgniku.  
Szeroki zakres dodatkowych zewnętrznych głośników o dużej mocy dla pracy w otoczeniu o wysokim poziomie hałasu.

### Dane techniczne radiotelefonów przewoźnych DANE OGÓLNE

#### Wymiary:

Zespół nadawczo-odbiorczy: 168 x 44 x 180 mm  
Głowica kontrolna  
Radiotelefon przewoźny z klawiaturą: 186 x 57 x 36 mm  
Radiotelefon przewoźny bez klawiatury: 168 x 57 x 36 mm

Masa: 1.57 kg

#### Zasilanie:

13.2 V nominalne  
10.8 – 15.6 V robocze  
Pobór mocy: nasłuch 0,5 A; odbiór 1,75 A; nadawanie (25 W) 8,75 A

#### NADAJNIK

##### Moc wyjściowa w.cz.:

Programowalna  
VHF 1 do 25 W  
UHF 1 do 10 W  
UHF 10 do 25 W

#### ODBIORNIK

##### Wyjście akustyczne:

7,5 W/13 W zewnętrzny głośnik  
4 W wewnętrzny głośnik (tylko w modelach bez klawiatury)

#### Dane techniczne

##### DANE OGÓLNE

##### Zakres częstotliwości:

136 – 174 MHz VHF  
403 – 470 MHz UHF

##### Pasma użytkowe w całym zakresie

Odporność na czynniki środowiskowe:  
wg normy wojskowej 810 C, D i europejskiej IP54  
Temperatura pracy: od -25° do +55°C

##### Homologacja:

ETS 300 - 086  
ETS 300 - 113

#### NADAJNIK

Modulacja: Typ FM 8K5F3, 14F3, 16F3

Zniekształcenia akustyczne: < 5% @ 80% dewiacji

Promieniowanie niepożądanych harmonicznnych: < -36 dBm poniżej 1 GHz

#### ODBIORNIK

Czułość: < 0.4 μV

(20 dB SINAD 12.5 kHz)

Intermodulacja: > -70 dB

Odporność na zakłócenia: > -70dB

Selektywność: > 60dB

Wszystkie powyższe parametry mogą ulec zmianie bez powiadomienia i zostały podane dla orientacji w parametrach urządzenia. Parametry techniczne opisane powyżej mogą zależeć od konfiguracji systemu.



Motorola Polska Sp. z o.o.

Ul. Domaniewska 41

02-672 Warszawa

Poland

Tel.: +48(22) 6 40 04 50

Fax: +48(22) 6 40 04 60



### AKCESORIA DLA RADIOTELEFONÓW PRZEZNOŚNYCH

- Futerały  
Dla radiotelefonu GP1200 dostępny jest szeroki zakres różnych futerałów, chroniących radiotelefon i spełniających indywidualne wymagania użytkownika.
- Mikrofony  
Dostępne zestawy mikrofonowo-słuchawkowe pozwalają na prowadzenie rozmów bez konieczności wymowniania radiotelefonu z kieszeni lub futeraku.
- Akumulatory  
Akumulatory o dużej pojemności 1200 mAh dostarczane są standardowo zapewniając 8-godzinną pracę (w cyklu 5:5:90). Dla użytkowników wymagających dłuższego czasu pracy lub prowadzenia dłuższych rozmów dostępne są baterie o bardzo dużej pojemności grubsze zaledwie o 1 mm.
- Ładowarki  
Dla radiotelefonów przenośnych GP1200 oferują się ładowarki jedno- i sześciopozycyjne o różnych szybkościach ładowania. Jednopozycyjne ładowarki doskonałe są dla indywidualnych użytkowników, a ładowarki sześciopozycyjne szybko ładujące przeznaczone są dla dużych systemów lub do pracy wielozmianowej. Dealer Motorola doradzi Państwu najdogodniejszą ładowarkę do danego zastosowania.
- Inne akcesoria  
Oferta Motorola obejmuje dużą liczbę akcesoriów dla radiotelefonów przenośnych GP1200, łącznie z akcesoriami używanymi przez służby ochrony ludzi i mienia. Prosimy o skontaktowanie się z dealerem dla uzyskania szczegółów.

### Dane techniczne radiotelefonów przenośnych DANE OGÓLNE

#### Wymiary:

Akumulator 1300 mAh: 160 x 59 x 38 mm  
Akumulator 1500 mAh: 160 x 59 x 39 mm

#### Ciężar:

1300 mAh – 532 g  
1500 mAh – 563 g

#### Cykl Pracy:

Akumulator 1300 mAh  
8 godzin typowej pracy przy dużej mocy  
11 godzin typowej pracy przy małej mocy  
Akumulator 1500 mAh  
9 godzin typowej pracy przy dużej mocy  
12 godzin typowej pracy przy małej mocy

#### NADAJNIK

##### Moc wyjściowa w.cz.:

Programowalna  
UHF 1 do 4 W  
VHF 1 do 5 W

#### ODBIORNIK

##### Wyjście akustyczne:

500 mW @ < 5% zniekształceń

Prosimy o skontaktowanie się z autoryzowanym dealerem Motorola dla uzyskania dodatkowych informacji o korzyściach, jakie może dać Waszej Firmie łączność przy pomocy GM1200 i GP1200.

Wasz autoryzowany Dealer firmy Motorola.

