



MOTOROLA

PRIVATE MOBILE RADIO

GP320 La radio più Pratica

Queste radio con canale unico rappresentano la soluzione più semplice per i professionisti che desiderano un prodotto di alta qualità ed affidabilità. Facili da usare con la semplice operazione "premi e parla", le radio portatili GP320 sono il prodotto ideale per inoltrarsi nel mondo delle ricetrasmittenti. Per comunicazioni semplici ed efficaci, scegliete la radio Pratica.



Sono dotate di comandi e funzioni semplici, quali:

- Segnalazione
Il software della radio include i sistemi di segnalazione selettiva Private Line™ e a 5 toni.
- X-Pand™ Compressione della voce ed espansione a basso livello
La qualità dell'audio è distinta, chiara e forte in qualsiasi ambiente rumoroso. L'espansione a basso livello consente di migliorarne ulteriormente la qualità, riducendo i disturbi che, di solito, si avvertono durante le pause della conversazione.
- Segnalazione di emergenza
Invia un segnale di emergenza ad una persona o ad un gruppo di persone predefinito.
- Lavoratore isolato
Offre ulteriore sicurezza a chi lavora lontano dal proprio team. La radio entra nella modalità operativa di emergenza se l'utente non risponde ad un segnale di avviso.
- Livelli di potenza regolabili
La potenza di uscita della radio può essere regolata su due livelli : bassa potenza per prolungare la vita della batteria ed alta potenza per aumentare la copertura dell'area di trasmissione.
- Attivazione della trasmissione a viva voce (VOX)
Utilizzo a mani libere della radio per l'uso con la cuffia auricolare VOX.
- Bisbiglio
Consente all'utente di parlare a voce bassa nel microfono e di essere udito chiaramente.
- Temporizzatore di Trasmissione (TOT)
Limitando il tempo di trasmissione continua su un canale, consente di gestire in modo più efficace il traffico sul canale stesso.
- Inoltro di chiamata
Consente di inoltrare la chiamata ad un altro utente radio quando non è possibile rispondere personalmente.
- Canalizzazione programmabile (12,5/20/25 kHz)
Migrazione facile e flessibile dei requisiti di canalizzazione in qualsiasi situazione.



Per Professionisti come Voi

Professional Radio

Caratteristiche della radio ricetrasmittente portatile

Caratteristiche generali	
Numero di canali	1
Alimentazione	Batteria ricaricabile di 7.5v
Dimensioni: Alt. x Largh. x Prof. (mm) con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	Altezza senza manopole 137 x 57.5 x 37.5 137 x 57.5 x 40.0 137 x 57.5 x 40.0 137 x 57.5 x 33.0
Peso: (g.) con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	420 500 450 350
Vita media batteria con ciclo 5/5/90: con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	Bassa potenza Alta potenza 11 ore 8 ore 14 ore 11 ore 12 ore 9 ore 11 ore 8 ore
Tenuta ermetica:	Resistente alla prova della pioggia per MIL STD 810 C/D/E e IP54
Urti e vibrazioni:	Resistenza agli urti superiore a superiore a MIL STD 810-C/D/E e TIA/EIA 603
Polvere e umidità:	Resistenza all'umidità superiore a MIL STD 810 C/D/E e TIA/EIA 603

Portatili-MIL STANDARD 810 C, D, & E						
MIL-STD applicabile	810C		810D		810E	
	Metodi	Procedure	Metodi	Procedure	Metodi	Procedure
Bassa pressione	500.1	1	500.2	2	500.3	2
Alta temperatura	501.1	1,2	501.2	1,2	501.3	1,2
Bassa temperatura	502.1	1	502.2	1,2	502.3	1,2
Temp. urto	503.1	1	503.2	1	503.3	1
Radiazione solare	505.1	1	505.2	1	505.3	1
Pioggia	506.1	1,2	506.2	1,2	506.3	1,2
Umidità	507.1	2	507.2	2,3	507.3	2,3
Nebbia salina	509.1	1	509.2	1	509.3	1
Polvere	510.1	1	510.2	1	510.3	1
Vibrazione	514.2	8,10	514.3	1	514.4	1
Urto	516.2	1,2,5	516.3	1,4	516.4	1,4

Trasmettitore	
*Gamma di frequenza	VHF: 136-174 MHz UHF: 403-470 MHz
Canalizzazione	12.5/20/25 kHz
Stabilità in frequenza (da -25°C a +55°C, +25° di rif.)	±2.5 ppm
Potenza	136-174: 1-5W 403-470: 1-4W
Limite di modulazione	±2.5 a 12.5 kHz ±4.0 a 20 kHz ±5.0 a 25 kHz
Ronzio e rumore FM	-40 dB tipico
Emissione condotta/irradiata	-36 dBm <1 GHz -30 dBm >1 GHz
Potenza canale adiacente	-60 dB a 12.5 kHz -70 dB a 20/25 kHz
Risposta audio (300-3000Hz)	da +1 a -3 dB
Distorsione audio	3%

Ricevitore	
*Gamma di frequenza	VHF: 136-174 MHz UHF: 403-470 MHz
Canalizzazione	12.5/20/25 kHz
Stabilità in frequenza (da -25°C a +55°C, +25° di rif.)	±2.5 ppm
Sensibilità (12 dB SINAD) EIA	.25 µV tipica
Sensibilità (20 dB SINAD) ETS	.50 µV tipica
Intermodulazione EIA	70 dB
Selettività canale adiacente	60 dB a 12.5 kHz 70 dB a 20/25 kHz
Reiezione spurie	70 dB
Audio nominale	0.5W
Distorsione audio ad audio nominale	3% tipica
Ronzio e rumore	-40 dB a 12.5 kHz -50 dB a 20/25 kHz
Risposta audio (300-3000 Hz)	da +1 a -3 dB
Emissione spurie condotte	-57 dBm <1 GHz -47 dBm >1 GHz ETS 300 086

I dati si riferiscono ad una temperatura di +25°C se non specificato diversamente

*Disponibilità soggetta ai regolamenti vigenti nei singoli paesi d'utenza.

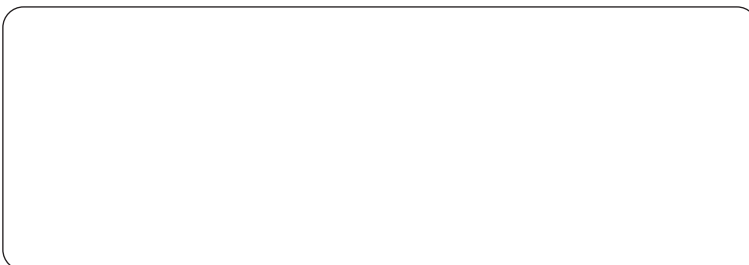
Le caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso e vengono fornite a solo scopo informativo.

Tutte le caratteristiche elencate sono tipiche. Le radio sono conformi a quanto richiesto dalle regolamentazioni.

Conforme alla direttiva CE 89/336/EEC


Conforme a ETS 300 113

Per informazioni più dettagliate sui vantaggi offerti dalle radio ricetrasmittenti della serie radio professionali, rivolgersi al distributore autorizzato Motorola di zona.



Motorola SPA
Via Muzio Attendolo detto Sforza, 13
20141 Milano

Tel. 02 522071
Fax 02 52207810

 Per la prestazione eccezionale, l'affidabilità e la qualità, gli accessori e le batterie originali Motorola sono la scelta obbligata. Per informazioni complete, consultare l'opuscolo Accessori della serie radio professionali.



Motorola, Professional Radio Series,
As Professional As You Are,
sono marchi di fabbrica di Motorola Inc.

© 1998 Motorola, Stampato nel Regno Unito
<http://www.mot.com>



PRIVATE MOBILE RADIO

GP340 La radio più Popolare

Queste radio ricetrasmettenti rappresentano la soluzione più semplice per i professionisti che devono mantenersi in contatto. Pur semplificando le comunicazioni, le radio portatili GP340 facilitano la produttività, consentendo agli utenti di comunicare fra loro ed allo stesso tempo di concentrarsi sul proprio lavoro. Con l'uso di queste portatili, comunicare non potrebbe essere più facile.



Sono dotate di comandi e funzioni semplici, quali:

- **Segnalazione**
Il software della radio include i sistemi di segnalazione selettiva Private Line™ e a 5 toni.
- **Scansione dei canali**
Consente sia di controllare il traffico sia di rispondere alle chiamate su canali di comunicazione diversi.
- **X-Pand™** Compressione della voce ed espansione a basso livello
La qualità dell'audio è distinta, chiara e forte in qualsiasi ambiente rumoroso. L'espansione a basso livello consente di migliorarne ulteriormente la qualità, riducendo i disturbi che, di solito, si avvertono durante le pause della conversazione.
- **Attivazione della trasmissione a viva voce (VOX)**
Utilizzo a mani libere della radio per l'uso con la cuffia auricolare VOX.
- **Livelli di potenza regolabili**
La potenza di uscita della radio può essere regolata su due livelli: bassa potenza per prolungare la vita della batteria ed alta potenza per aumentare la copertura dell'area di trasmissione.
- **Segnalazione d'emergenza**
Invia un segnale d'emergenza ad una persona o gruppo di persone predefinite. La segnalazione d'emergenza può anche includere un messaggio voce pre-registrato che aiuta i riceventi a determinare con rapidità lo stato od il luogo dell'emergenza.
- **Lavoratore isolato**
Offre ulteriore sicurezza per chi lavora lontano dal proprio team. La radio entra nella modalità operativa di emergenza se l'utente non risponde ad un segnale di avviso.
- **Potenziamento con il modulo opzione**
Le attuali capacità della radio possono essere potenziate con l'aggiunta di uno dei seguenti moduli opzione:
 - **Cripto** - per garantire la sicurezza dei messaggi
 - **SmarTrunk II** per sistemi multiaccesso a basso costo
 - **Memoria voce**, offre la funzione dittafono che consente di memorizzare e di riascoltare i messaggi vocali.
- **Comunicazione diretta**
Consente la piena libertà di comunicazione sia che si utilizzi un ripetitore per la copertura di una vasta area, sia che si desideri comunicare direttamente con un'altra unità su un'area locale.
- **Bisbiglio**
Consente all'utente di parlare a voce bassa nel microfono e di essere udito chiaramente.
- **Inoltro di chiamata**
Consente di inoltrare la chiamata ad un altro utente radio quando non è possibile rispondere personalmente.
- **Canalizzazione programmabile (12,5/20/25 kHz)**
Migrazione facile e flessibile dei requisiti di canalizzazione in qualsiasi situazione.

Rivolgersi al distributore di zona per controllare la disponibilità di uno specifico modulo opzione.



Per Professionisti come Voi

Professional Radio

Caratteristiche della radio ricetrasmittente portatile

Caratteristiche generali	
Numero di canali	16
Alimentazione	Batteria ricaricabile di 7.5v
Dimensioni: Alt. x Largh. x Prof. (mm) con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	Altezza senza manopole 137 x 57.5 x 37.5 137 x 57.5 x 40.0 137 x 57.5 x 40.0 137 x 57.5 x 33.0
Peso: (g.) con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	420 500 450 350
Vita media batteria con ciclo 5/5/90: con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	Bassa potenza Alta potenza 11 ore 8 ore 14 ore 11 ore 12 ore 9 ore 11 ore 8 ore
Tenuta ermetica:	Resistente alla prova della pioggia per MIL STD 810 C/D/E e IP54
Urti e vibrazioni:	Resistenza agli urti superiore a MIL STD 810-C/D/E e TIA/EIA 603
Polvere e umidità:	Resistenza all'umidità superiore a MIL STD 810 C/D/E e TIA/EIA 603

Portatili-MIL STANDARD 810 C, D, & E						
MIL-STD applicabile	810C		810D		810E	
	Metodi	Procedure	Metodi	Procedure	Metodi	Procedure
Bassa pressione	500.1	1	500.2	2	500.3	2
Alta temperatura	501.1	1,2	501.2	1,2	501.3	1,2
Bassa temperatura	502.1	1	502.2	1,2	502.3	1,2
Temp. urto	503.1	1	503.2	1	503.3	1
Radiazione solare	505.1	1	505.2	1	505.3	1
Pioggia	506.1	1,2	506.2	1,2	506.3	1,2
Umidità	507.1	2	507.2	2,3	507.3	2,3
Nebbia salina	509.1	1	509.2	1	509.3	1
Polvere	510.1	1	510.2	1	510.3	1
Vibrazione	514.2	8,10	514.3	1	514.4	1
Urto	516.2	1,2,5	516.3	1,4	516.4	1,4

Trasmettitore		
*Gamma di frequenza	VHF: 136-174 MHz UHF: 403-470 MHz	LB1: 29.7-42 MHz LB2: 35-50 MHz
Canalizzazione	12.5/20/25 kHz	12.5/20/25 kHz
Stabilità in frequenza (da -25°C a +55°C, +25° di rif.)	±2.5 ppm	±10 ppm
Potenza	136-174: 1-5W 403-470: 1-4W	1-6 W
Limite di modulazione	±2.5 a 12.5 kHz ±4.0 a 20 kHz ±5.0 a 25 kHz	±2.5 a 12.5 kHz ±4.0 a 20 kHz ±5.0 a 25 kHz
Ronzio e rumore FM	-40 dB tipico	-40 dB tipico
Emissione condotta/irradiata	-36 dBm <1 GHz -30 dBm >1 GHz	-36 dBm <1000 MHz -30 dBm <1000 MHz
Potenza canale adiacente	-60 dB a 12.5 kHz -70 dB a 20/25 kHz	-60 dB a 12.5 kHz -70 dB a 25 kHz
Risposta audio (300-3000Hz)	da +1 a -3 dB	da +1 a -3 dB
Distorsione audio	3%	3%

Ricevitore		
*Gamma di frequenza	VHF: 136-174 MHz UHF: 403-470 MHz	LB1: 29.7-42 MHz LB2: 35-50 MHz
Canalizzazione	12.5/20/25 kHz	12.5/20/25 kHz
Sensibilità (12 dB SINAD) EIA	.25 µV tipica	.25 µV tipica
Sensibilità (20 dB SINAD) ETS	.50 µV tipica	.50 µV tipica
Intermodulazione EIA	70 dB	70 dB
Selettività canale adiacente	60 dB a 12.5 kHz 70 dB a 20/25 kHz	60 dB a 12.5 kHz 70 dB a 25 kHz
Relezione spurie	70 dB	70 dB
Audio nominale	0.5W	0.5W
Distorsione audio ad audio nominale	3% tipica	3% tipica
Ronzio e rumore	-40 dB a 12.5 kHz -50 dB a 20/25 kHz	-45 dB a 12.5 kHz -50 dB a 20/25 kHz
Risposta audio (300-3000 Hz)	da +1 a -3 dB	da +1 a -3 dB
Emissione spurie condotte	-57 dBm <1 GHz -47 dBm >1 GHz ETS 300 086	-57 dBm <1 GHz -47 dBm >1 GHz FCC Part 15

I dati si riferiscono ad una temperatura di +25°C se non specificato diversamente

*Disponibilità soggetta ai regolamenti vigenti nei singoli paesi d'utenza.

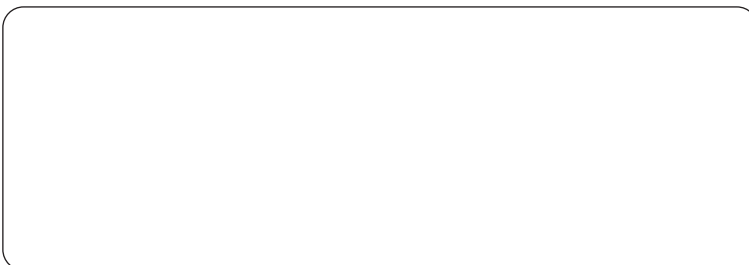
Le caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso e vengono fornite a solo scopo informativo.

Tutte le caratteristiche elencate sono tipiche. Le radio sono conformi a quanto richiesto dalle regolamentazioni.

Conforme alla direttiva CE 89/336/EEC


Conforme a ETS 300 113

Per informazioni più dettagliate sui vantaggi offerti dalle radio ricetrasmittenti della serie radio professionali, rivolgersi al distributore autorizzato Motorola di zona.



Motorola SPA
Via Muzio Attendolo detto Sforza, 13
20141 Milano

Tel. 02 522071
Fax 02 52207810

 Per la prestazione eccezionale, l'affidabilità e la qualità, gli accessori e le batterie originali Motorola sono la scelta obbligata. Per informazioni complete, consultare l'opuscolo Accessori della serie radio professionali.



Motorola, Professional Radio Series, As You Are, sono marchi di fabbrica di Motorola Inc.
© 1998 Motorola, Stampato nel Regno Unito
<http://www.mot.com>



MOTOROLA

PRIVATE MOBILE RADIO

GP360 La radio più Versatile

L'insuperabile versatilità rende la radio GP360 lo strumento essenziale per le organizzazioni in continua crescita. Quando le circostanze lo richiedono, gli utenti hanno la possibilità di programmare queste radio, durante l'uso, aggiungendo o eliminando alcune funzioni. Sia nelle condizioni difficili di un cantiere edile, sia nella hall elegante di un albergo di lusso, la radio Versatile è la scelta d'obbligo. È la radio che cresce con voi!



L'ampia gamma di funzioni include:

- **Segnalazione**
Il software della radio include i sistemi di segnalazione selettiva Private Line™ e a 5 toni.
- **Scansione dei canali**
Consente sia di controllare il traffico sia di rispondere alle chiamate su canali di comunicazione diversi.
- **X-Pand™** Compressione della voce ed espansione a basso livello
La qualità dell'audio è distinta, chiara e forte in qualsiasi ambiente rumoroso. L'espansione a basso livello consente di migliorarne ulteriormente la qualità, riducendo i disturbi che, di solito, si avvertono durante le pause della conversazione.
- **Attivazione della trasmissione a viva voce (VOX)**
Utilizzo a mani libere della radio per l'uso con la cuffia auricolare VOX.
- **Segnalazione d'emergenza**
Invia un segnale d'emergenza ad una persona o gruppo di persone predefinite. La segnalazione d'emergenza può anche includere un messaggio voce pre-registrato che aiuta i riceventi a determinare con rapidità lo stato ed il luogo dell'emergenza.
- **Lavoratore isolato**
Offre ulteriore sicurezza per chi lavora lontano dal proprio team. La radio entra nella modalità operativa di emergenza se l'utente non risponde ad un segnale di avviso.
- **Bisbiglio**
Consente all'utente di parlare a voce bassa nel microfono e di essere udito chiaramente.
- **Potenziamento con il modulo opzione**
Le attuali capacità della radio possono essere potenziate con l'aggiunta di uno dei seguenti moduli opzione :
 - Cripto - per garantire la sicurezza dei messaggi
 - SmarTrunk II per sistemi multiaccesso a basso costo
 - Memoria voce, offre la funzione dittafono che consente di memorizzare e di riascoltare i messaggi vocali.
- **Inoltro di chiamata**
Consente di inoltrare la chiamata ad un altro utente radio quando non è possibile rispondere personalmente.
- **Informazioni all Utente**
Il display alfanumerico a 14 caratteri contiene un indicatore dello stato di carica della batteria ed un indicatore della qualità del segnale ricevuto. L'apparato fornisce inoltre diversi toni identificativi e la decodifica dei nominativi per molte delle chiamate ricevute.
- **Facile utilizzo**
Menu semplici ed una lista alfanumerica di nominativi rendono l'apparato GP360 semplice ed intuitivo da usare.
- **Chiamate di stato**
Messaggi scritti predefiniti consentono all'utilizzatore di inviare messaggi senza parlare.

Rivolgersi al distributore di zona per controllare la disponibilità di uno specifico modulo opzione.



Per Professionisti come Voi

Professional Radio

GP360 Caratteristiche della radio ricetrasmittente portatile

Caratteristiche generali	
Numero di canali	255
Alimentazione	Batteria ricaricabile di 7.5v
Dimensioni: Alt. x Largh. x Prof. (mm) con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	Altezza senza manopole 137 x 57.5 x 37.5 137 x 57.5 x 40.0 137 x 57.5 x 40.0 137 x 57.5 x 33.0
Peso: (g.) con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	428 508 458 358
Vita media batteria con ciclo 5/5/90: con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	Bassa potenza Alta potenza 11 ore 8 ore 14 ore 11 ore 12 ore 9 ore 11 ore 8 ore
Tenuta ermetica:	Resistente alla prova della pioggia per MIL STD 810 C/D/E e IP54
Urti e vibrazioni:	Resistenza agli urti superiore a MIL STD 810-C/D/E e TIA/EIA 603
Polvere e umidità:	Resistenza all'umidità superiore a MIL STD 810 C/D/E e TIA/EIA 603

Portatili-MIL STANDARD 810 C, D, & E						
MIL-STD applicabile	810C		810D		810E	
	Metodi	Procedure	Metodi	Procedure	Metodi	Procedure
Bassa pressione	500.1	1	500.2	2	500.3	2
Alta temperatura	501.1	1,2	501.2	1,2	501.3	1,2
Bassa temperatura	502.1	1	502.2	1,2	502.3	1,2
Temp. urto	503.1	1	503.2	1	503.3	1
Radiazione solare	505.1	1	505.2	1	505.3	1
Pioggia	506.1	1,2	506.2	1,2	506.3	1,2
Umidità	507.1	2	507.2	2,3	507.3	2,3
Nebbia salina	509.1	1	509.2	1	509.3	1
Polvere	510.1	1	510.2	1	510.3	1
Vibrazione	514.2	8,10	514.3	1	514.4	1
Urto	516.2	1,2,5	516.3	1,4	516.4	1,4

Trasmettitore	
*Gamma di frequenza	VHF: 136-174 MHz UHF: 403-470 MHz
Canalizzazione	12.5/20/25 kHz
Stabilità in frequenza (da -25°C a +55°C, +25° di rif.)	±2.5 ppm
Potenza	136-174: 1-5W 403-470: 1-4W
Limite di modulazione	±2.5 a 12.5 kHz ±4.0 a 20 kHz ±5.0 a 25 kHz
Ronzio e rumore FM	-40 dB tipico
Emissione condotta/irradiata	-36 dBm <1 GHz -30 dBm >1 GHz
Potenza canale adiacente	-60 dB a 12.5 kHz -70 dB a 20/25 kHz
Risposta audio (300-3000Hz)	da +1 a -3 dB
Distorsione audio	3%

Ricevitore	
*Gamma di frequenza	VHF: 136-174 MHz UHF: 403-470 MHz
Canalizzazione	12.5/20/25 kHz
Stabilità in frequenza (da -25°C a +55°C, +25° di rif.)	±2.5 ppm
Sensibilità (12 dB SINAD) EIA Sensibilità (20 dB SINAD) ETS	.25 µV tipica .50 µV tipica
Intermodulazione EIA	70 dB
Selettività canale adiacente	60 dB a 12.5 kHz 70 dB a 20/25 kHz
Reiezione spurie	70 dB
Audio nominale	0.5W
Distorsione audio ad audio nominale	3% tipica
Ronzio e rumore	-40 dB a 12.5 kHz -50 dB a 20/25 kHz
Risposta audio (300-3000 Hz)	da +1 a -3 dB
Emissione spurie condotte	-57 dBm <1 GHz -47 dBm >1 GHz ETS 300 086

I dati si riferiscono ad una temperatura di +25°C se non specificato diversamente

*Disponibilità soggetta ai regolamenti vigenti nei singoli paesi d'utenza.

Le caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso e vengono fornite a solo scopo informativo.

Tutte le caratteristiche elencate sono tipiche. Le radio sono conformi a quanto richiesto dalle regolamentazioni.

Conforme alla direttiva CE 89/336/EEC


Conforme a ETS 300 113

Per informazioni più dettagliate sui vantaggi offerti dalle radio ricetrasmittenti della serie radio professionali, rivolgersi al distributore autorizzato Motorola di zona.



Motorola SPA
Via Muzio Attendolo detto Sforza, 13
20141 Milano

Tel. 02 522071
Fax 02 52207810

 Per la prestazione eccezionale, l'affidabilità e la qualità, gli accessori e le batterie originali Motorola sono la scelta obbligata. Per informazioni complete, consultare l'opuscolo Accessori della serie radio professionali.



Motorola, Professional Radio Series,
As Professional As You Are,
sono marchi di fabbrica di Motorola Inc.

© 1998 Motorola, Stampato nel Regno Unito
<http://www.mot.com>



MOTOROLA

PRIVATE MOBILE RADIO

GP380 La radio più Versatile

L'insuperabile versatilità rende la radio GP380 lo strumento essenziale per le organizzazioni in continua crescita. Quando le circostanze lo richiedono, gli utenti hanno la possibilità di programmare queste radio, durante l'uso, aggiungendo o eliminando alcune funzioni. Sia nelle condizioni difficili di un cantiere edile, sia nella hall elegante di un albergo di lusso, la radio Versatile è la scelta d'obbligo. È la radio che cresce con voi!



L'ampia gamma di funzioni include:

- **Segnalazione**
Il software della radio include i sistemi di segnalazione selettiva Private Line™ e a 5 toni.
- **Scansione dei canali**
Consente sia di controllare il traffico sia di rispondere alle chiamate su canali di comunicazione diversi.
- **X-Pand™** Compressione della voce ed espansione a basso livello
La qualità dell'audio è distinta, chiara e forte in qualsiasi ambiente rumoroso. L'espansione a basso livello consente di migliorarne ulteriormente la qualità, riducendo i disturbi che, di solito, si avvertono durante le pause della conversazione.
- **Attivazione della trasmissione a viva voce (VOX)**
Utilizzo a mani libere della radio per l'uso con la cuffia auricolare VOX.
- **Segnalazione d'emergenza**
Invia un segnale d'emergenza ad una persona o gruppo di persone predefinite. La segnalazione d'emergenza può anche includere un messaggio voce pre-registrato che aiuta i riceventi a determinare con rapidità lo stato ed il luogo dell'emergenza.
- **Lavoratore isolato**
Offre ulteriore sicurezza per chi lavora lontano dal proprio team. La radio entra nella modalità operativa di emergenza se l'utente non risponde ad un segnale di avviso.
- **Bisbiglio**
Consente all'utente di parlare a voce bassa nel microfono e di essere udito chiaramente.
- **Potenziamento con il modulo opzione**
Le attuali capacità della radio possono essere potenziate con l'aggiunta di uno dei seguenti moduli opzione :
 - Cripto - per garantire la sicurezza dei messaggi
 - SmarTrunk II per sistemi multiaccesso a basso costo
 - Memoria voce, offre la funzione dittafono che consente di memorizzare e di riascoltare i messaggi vocali.
- **Inoltro di chiamata**
Consente di inoltrare la chiamata ad un altro utente radio quando non è possibile rispondere personalmente.
- **Informazioni all Utente**
Il display alfanumerico a 14 caratteri contiene un indicatore dello stato di carica della batteria ed un indicatore della qualità del segnale ricevuto. L'apparato fornisce inoltre diversi toni identificativi e la decodifica dei nominativi per molte delle chiamate ricevute.
- **Facile utilizzo**
Menu semplici ed una lista alfanumerica di nominativi rendono l'apparato GP380 semplice ed intuitivo da usare.
- **Chiamate di stato**
Messaggi scritti predefiniti consentono all'utilizzatore di inviare messaggi senza parlare.

Rivolgersi al distributore di zona per controllare la disponibilità di uno specifico modulo opzione.



Per Professionisti come Voi

Professional Radio

GP380 Caratteristiche della radio ricetrasmittente portatile

Caratteristiche generali	
Numero di canali	255
Alimentazione	Batteria ricaricabile di 7.5v
Dimensioni: Alt. x Largh. x Prof. (mm) con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	Altezza senza manopole 137 x 57.5 x 37.5 137 x 57.5 x 40.0 137 x 57.5 x 40.0 137 x 57.5 x 33.0
Peso: (g.) con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	428 508 458 358
Vita media batteria con ciclo 5/5/90: con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	Bassa potenza Alta potenza 11 ore 8 ore 14 ore 11 ore 12 ore 9 ore 11 ore 8 ore
Tenuta ermetica:	Resistente alla prova della pioggia per MIL STD 810 C/D/E e IP54
Urti e vibrazioni:	Resistenza agli urti superiore a MIL STD 810-C/D/E e TIA/EIA 603
Polvere e umidità:	Resistenza all'umidità superiore a MIL STD 810 C/D/E e TIA/EIA 603

Portatili-MIL STANDARD 810 C, D, & E						
MIL-STD applicabile	810C		810D		810E	
	Metodi	Procedure	Metodi	Procedure	Metodi	Procedure
Bassa pressione	500.1	1	500.2	2	500.3	2
Alta temperatura	501.1	1,2	501.2	1,2	501.3	1,2
Bassa temperatura	502.1	1	502.2	1,2	502.3	1,2
Temp. urto	503.1	1	503.2	1	503.3	1
Radiazione solare	505.1	1	505.2	1	505.3	1
Pioggia	506.1	1,2	506.2	1,2	506.3	1,2
Umidità	507.1	2	507.2	2,3	507.3	2,3
Nebbia salina	509.1	1	509.2	1	509.3	1
Polvere	510.1	1	510.2	1	510.3	1
Vibrazione	514.2	8,10	514.3	1	514.4	1
Urto	516.2	1,2,5	516.3	1,4	516.4	1,4

Trasmettitore		
*Gamma di frequenza	VHF: 136-174 MHz UHF: 403-470 MHz	LB1: 29.7-42 MHz LB2: 35-50 MHz
Canalizzazione	12.5/20/25 kHz	12.5/20/25 kHz
Stabilità in frequenza (da -25°C a +55°C, +25° di rif.)	±2.5 ppm	±10 ppm
Potenza	136-174: 1-5W 403-470: 1-4W	1-6 W
Limite di modulazione	±2.5 a 12.5 kHz ±4.0 a 20 kHz ±5.0 a 25 kHz	±2.5 a 12.5 kHz ±4.0 a 20 kHz ±5.0 a 25 kHz
Ronzio e rumore FM	-40 dB tipico	-40 dB tipico
Emissione condotta/irradiata	-36 dBm <1 GHz -30 dBm >1 GHz	-36 dBm <1000 MHz -30 dBm <1000 MHz
Potenza canale adiacente	-60 dB a 12.5 kHz -70 dB a 20/25 kHz	-60 dB a 12.5 kHz -70 dB a 25 kHz
Risposta audio (300-3000Hz)	da +1 a -3 dB	da +1 a -3 dB
Distorsione audio	3%	3%

Ricevitore		
*Gamma di frequenza	VHF: 136-174 MHz UHF: 403-470 MHz	LB1: 29.7-42 MHz LB2: 35-50 MHz
Canalizzazione	12.5/20/25 kHz	12.5/20/25 kHz
Sensibilità (12 dB SINAD) EIA	.25 µV tipica	.25 µV tipica
Sensibilità (20 dB SINAD) ETS	.50 µV tipica	.50 µV tipica
Intermodulazione EIA	70 dB	70 dB
Selettività canale adiacente	60 dB a 12.5 kHz 70 dB a 20/25 kHz	60 dB a 12.5 kHz 70 dB a 25 kHz
Reiezione spurie	70 dB	70 dB
Audio nominale	0.5W	0.5W
Distorsione audio ad audio nominale	3% tipica	3% tipica
Ronzio e rumore	-40 dB a 12.5 kHz -50 dB a 20/25 kHz	-45 dB a 12.5 kHz -50 dB a 20/25 kHz
Risposta audio (300-3000 Hz)	da +1 a -3 dB	da +1 a -3 dB
Emissione spurie condotte	-57 dBm <1 GHz -47 dBm >1 GHz ETS 300 086	-57 dBm <1 GHz -47 dBm >1 GHz FCC Part 15

I dati si riferiscono ad una temperatura di +25°C se non specificato diversamente

*Disponibilità soggetta ai regolamenti vigenti nei singoli paesi d'utenza.

Le caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso e vengono fornite a solo scopo informativo.

Tutte le caratteristiche elencate sono tipiche. Le radio sono conformi a quanto richiesto dalle regolamentazioni.

Conforme alla direttiva CE 89/336/EEC

Conforme a ETS 300 113

Per informazioni più dettagliate sui vantaggi offerti dalle radio ricetrasmittenti della serie radio professionali, rivolgersi al distributore autorizzato Motorola di zona.



Motorola SPA
Via Muzio Attendolo detto Sforza, 13
20141 Milano

Tel. 02 522071
Fax 02 52207810

Per la prestazione eccezionale, l'affidabilità e la qualità, gli accessori e le batterie originali Motorola sono la scelta obbligata. Per informazioni complete, consultare l'opuscolo Accessori della serie radio professionali.



Motorola, Professional Radio Series,
As Professional As You Are,
sono marchi di fabbrica di Motorola Inc.

© 1998 Motorola, Stampato nel Regno Unito
<http://www.mot.com>



MOTOROLA

PRIVATE MOBILE RADIO

GP640 La radio più Popolare

Queste radio ricetrasmittenti rappresentano la soluzione più semplice per i professionisti che devono mantenersi in contatto. Le radio portatili GP640 facilitano la produttività, consentendo agli utenti di comunicare fra loro ed allo stesso tempo di concentrarsi sul proprio lavoro. Con l'uso di queste portatili, comunicare non potrebbe essere più facile.



Sono dotate di comandi e funzioni semplici, quali:

- **Segnalazione**
Il pacchetto di segnalazione MPT, totalmente conforme, comprende le modalità operative MPT1343, Regionet 43 e ANN. Le radio possono essere configurate con un massimo di 2 "personality", compresa la segnalazione selettiva di gruppo "Talkgroup Select" e quella tradizionale "Conventional".
- **X-Pand™** Compressione della voce ed espansione a basso livello
La qualità dell'audio è distinta, chiara e forte in qualsiasi ambiente rumoroso. L'espansione a basso livello consente di migliorarne ulteriormente la qualità, riducendo i disturbi che, di solito, si avvertono durante le pause della conversazione.
- **Raggruppamento dinamico**
Consente di riconfigurare via radio il GP640 durante l'uso su gruppi di conversazione diversi.
- **Avvisi di chiamata senza risposta**
La radio è in grado di memorizzare l'identità della radio chiamante nonché di informare l'utente di richiamare l'autore della chiamata.
- **Potenziamento con moduli opzione**
Le capacità della radio GP640 possono essere potenziate con l'aggiunta di moduli opzione quali ad esempio quello per la Memoria Voce.
- **Banda larga e canalizzazione programmabile**
Offre flessibilità d'uso e facilita la gestione di stock.
- **Temporizzatore di Trasmissione (TOT)**
Limitando il tempo di trasmissione continua su un canale, consente di gestire in modo più efficace il traffico sul canale stesso.

Rivolgersi al distributore di zona per controllare la disponibilità di uno specifico modulo opzione.



Per Professionisti come Voi

Professional Radio

Caratteristiche della radio ricetrasmittente portatile

Caratteristiche generali	
Numero di canali	16 (Conventional)
Alimentazione	Batteria ricaricabile di 7.5v
Dimensioni: Alt. x Largh. x Prof. (mm) con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	Altezza senza manopole 137 x 57.5 x 37.5 137 x 57.5 x 40.0 137 x 57.5 x 40.0 137 x 57.5 x 33.0
Peso: (g.) con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	420 500 450 350
Vita media batteria con ciclo 5/5/90: con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	Bassa potenza Alta potenza 11 ore 8 ore 14 ore 11 ore 12 ore 9 ore 11 ore 8 ore
Tenuta ermetica:	Resistente alla prova della pioggia per MIL STD 810 C/D/E e IP54
Urti e vibrazioni:	Resistenza agli urti superiore a superiore a MIL STD 810-C/D/E e TIA/EIA 603
Polvere e umidità:	Resistenza all'umidità superiore a MIL STD 810 C/D/E e TIA/EIA 603

Portatili-MIL STANDARD 810 C, D, & E						
MIL-STD applicabile	810C		810D		810E	
	Metodi	Procedure	Metodi	Procedure	Metodi	Procedure
Bassa pressione	500.1	1	500.2	2	500.3	2
Alta temperatura	501.1	1,2	501.2	1,2	501.3	1,2
Bassa temperatura	502.1	1	502.2	1,2	502.3	1,2
Temp. urto	503.1	1	503.2	1	503.3	1
Radiazione solare	505.1	1	505.2	1	505.3	1
Pioggia	506.1	1,2	506.2	1,2	506.3	1,2
Umidità	507.1	2	507.2	2,3	507.3	2,3
Nebbia salina	509.1	1	509.2	1	509.3	1
Polvere	510.1	1	510.2	1	510.3	1
Vibrazione	514.2	8,10	514.3	1	514.4	1
Urto	516.2	1,2,5	516.3	1,4	516.4	1,4

Trasmettitore	
*Gamma di frequenza	VHF: 136-174 MHz UHF: 403-470 MHz
Canalizzazione	12.5/20/25 kHz
Stabilità in frequenza (da -25°C a +55°C, +25° di rif.)	±2.5 ppm
Potenza	136-174: 1-5W 403-470: 1-4W
Limite di modulazione	±2.5 a 12.5 kHz ±4.0 a 20 kHz ±5.0 a 25 kHz
Ronzio e rumore FM	-40 dB tipico
Emissione condotta/irradiata	-36 dBm <1 GHz -30 dBm >1 GHz
Potenza canale adiacente	-60 dB a 12.5 kHz -70 dB a 20/25 kHz
Risposta audio (300-3000Hz)	da +1 a -3 dB
Distorsione audio	3%

Ricevitore	
*Gamma di frequenza	VHF: 136-174 MHz UHF: 403-470 MHz
Canalizzazione	12.5/20/25 kHz
Stabilità in frequenza (da -25°C a +55°C, +25° di rif.)	±2.5 ppm
Sensibilità (12 dB SINAD) EIA	.25 µV tipica
Sensibilità (20 dB SINAD) ETS	.50 µV tipica
Intermodulazione EIA	70 dB
Selettività canale adiacente	60 dB a 12.5 kHz 70 dB a 20/25 kHz
Reiezione spurie	70 dB
Audio nominale	0.5W
Distorsione audio ad audio nominale	3% tipica
Ronzio e rumore	-40 dB a 12.5 kHz -50 dB a 20/25 kHz
Risposta audio (300-3000 Hz)	da +1 a -3 dB
Emissione spurie condotte	-57 dBm <1 GHz -47 dBm >1 GHz ETS 300 086

I dati si riferiscono ad una temperatura di +25°C se non specificato diversamente

*Disponibilità soggetta ai regolamenti vigenti nei singoli paesi d'utenza.

Le caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso e vengono fornite a solo scopo informativo.

Tutte le caratteristiche elencate sono tipiche. Le radio sono conformi a quanto richiesto dalle regolamentazioni.

Conforme alla direttiva CE 89/336/EEC

Conforme a ETS 300 113

Per informazioni più dettagliate sui vantaggi offerti dalle radio ricetrasmittenti della serie radio professionali, rivolgersi al distributore autorizzato Motorola di zona.



Motorola SPA
Via Muzio Attendolo detto Sforza, 13
20141 Milano

Tel. 02 522071
Fax 02 52207810

Per la prestazione eccezionale, l'affidabilità e la qualità, gli accessori e le batterie originali Motorola sono la scelta obbligata. Per informazioni complete, consultare l'opuscolo Accessori della serie radio professionali.



Motorola, Professional Radio Series,
As Professional As You Are,
sono marchi di fabbrica di Motorola Inc.

© 1998 Motorola, Stampato nel Regno Unito
<http://www.mot.com>



PRIVATE MOBILE RADIO

GP680 La radio più Versatile

L'insuperabile versatilità rende la radio GP680 lo strumento essenziale per le organizzazioni in continua crescita. Quando le circostanze lo richiedono, gli utenti hanno la possibilità di programmare queste radio, durante l'uso, aggiungendo o eliminando alcune funzioni. Sia nelle condizioni difficili di un cantiere edile, sia nella hall elegante di un albergo di lusso, la radio Versatile è la scelta d'obbligo. È la radio che cresce con voi!



L'ampia gamma di funzioni include:

- **Segnalazione**
Il pacchetto di segnalazione MPT totalmente conforme comprende le modalità operative MPT1343, Regionet 43 e ANN. Le radio possono essere configurate con un massimo di 4 "personality", compresa la segnalazione selettiva di gruppo "Talkgroup Select" e quella tradizionale "Conventional".
- **X-Pand™** Compressione della voce ed espansione a basso livello
La qualità dell'audio è distinta, chiara e forte in qualsiasi ambiente rumoroso. L'espansione a basso livello consente di migliorarne ulteriormente la qualità, riducendo i disturbi che, di solito, si avvertono durante le pause della conversazione.
- **Informazioni utente**
Le icone del display alfanumerico a 14 caratteri indicano, tra l'altro, il livello di carica della batteria e la qualità del segnale ricevuto. La radio genera toni specifici e diversi, inoltre può visualizzare il nome dell'autore di molte chiamate in arrivo.
- **Facilità d'uso**
La chiamata abbreviata (Rapidcall™), i menu semplici e la rubrica alfanumerica / elenco dei nominativi consentono di utilizzare questa potente radio GP680 con facilità ed intuizione.
- **Raggruppamento dinamico**
Consente di riconfigurare via radio il GP680 durante l'uso su gruppi di conversazione diversi, nonché tradurre l'identità di gruppo ricevuta in formato alfanumerico di facile interpretazione.
- **Avvisi di chiamata senza risposta**
La radio è in grado di memorizzare l'identità delle radio chiamanti ed i messaggi di stato in assenza dell'utente, nonché di avvisarlo dei messaggi ai quali non ha risposto.
- **Potenziamento con i moduli opzionali**
Le capacità della radio GP680 possono essere potenziate con l'aggiunta di moduli opzione come quello per Memoria Voce.
- **Banda larga e canalizzazione programmabile**
Offre flessibilità d'uso e facilita la gestione di stock.

Rivolgersi al distributore di zona per controllare la disponibilità di uno specifico modulo opzione.



Per Professionisti come Voi

Professional Radio

Caratteristiche della radio ricetrasmittente portatile

Caratteristiche generali	
Numero di canali	16 (Conventional)
Alimentazione	Batteria ricaricabile di 7.5v
Dimensioni: Alt. x Largh. x Prof. (mm) con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	Altezza senza manopole 137 x 57.5 x 37.5 137 x 57.5 x 40.0 137 x 57.5 x 40.0 137 x 57.5 x 33.0
Peso: (g.) con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	428 508 458 358
Vita media batteria con ciclo 5/5/90: con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	Bassa potenza Alta potenza 11 ore 8 ore 14 ore 11 ore 12 ore 9 ore 11 ore 8 ore
Tenuta ermetica:	Resistente alla prova della pioggia per MIL STD 810 C/D/E e IP54
Urti e vibrazioni:	Resistenza agli urti superiore a superiore a MIL STD 810-C/D/E e TIA/EIA 603
Polvere e umidità:	Resistenza all'umidità superiore a MIL STD 810 C/D/E e TIA/EIA 603

Portatili-MIL STANDARD 810 C, D, & E						
MIL-STD applicabile	810C		810D		810E	
	Metodi	Procedure	Metodi	Procedure	Metodi	Procedure
Bassa pressione	500.1	1	500.2	2	500.3	2
Alta temperatura	501.1	1,2	501.2	1,2	501.3	1,2
Bassa temperatura	502.1	1	502.2	1,2	502.3	1,2
Temp. urto	503.1	1	503.2	1	503.3	1
Radiazione solare	505.1	1	505.2	1	505.3	1
Pioggia	506.1	1,2	506.2	1,2	506.3	1,2
Umidità	507.1	2	507.2	2,3	507.3	2,3
Nebbia salina	509.1	1	509.2	1	509.3	1
Polvere	510.1	1	510.2	1	510.3	1
Vibrazione	514.2	8,10	514.3	1	514.4	1
Urto	516.2	1,2,5	516.3	1,4	516.4	1,4

Trasmettitore	
*Gamma di frequenza	VHF: 136-174 MHz UHF: 403-470 MHz
Canalizzazione	12.5/20/25 kHz
Stabilità in frequenza (da -25°C a +55°C, +25° di rif.)	±2.5 ppm
Potenza	136-174: 1-5W 403-470: 1-4W
Limite di modulazione	±2.5 a 12.5 kHz ±4.0 a 20 kHz ±5.0 a 25 kHz
Ronzio e rumore FM	-40 dB tipico
Emissione condotta/irradiata	-36 dBm <1 GHz -30 dBm >1 GHz
Potenza canale adiacente	-60 dB a 12.5 kHz -70 dB a 20/25 kHz
Risposta audio (300-3000Hz)	da +1 a -3 dB
Distorsione audio	3%

Ricevitore	
*Gamma di frequenza	VHF: 136-174 MHz UHF: 403-470 MHz
Canalizzazione	12.5/20/25 kHz
Stabilità in frequenza (da -25°C a +55°C, +25° di rif.)	±2.5 ppm
Sensibilità (12 dB SINAD) EIA Sensibilità (20 dB SINAD) ETS	.25 µV tipica .50 µV tipica
Intermodulazione EIA	70 dB
Selettività canale adiacente	60 dB a 12.5 kHz 70 dB a 20/25 kHz
Reiezione spurie	70 dB
Audio nominale	0.5W
Distorsione audio ad audio nominale	3% tipica
Ronzio e rumore	-40 dB a 12.5 kHz -50 dB a 20/25 kHz
Risposta audio (300-3000 Hz)	da +1 a -3 dB
Emissione spurie condotte	-57 dBm <1 GHz -47 dBm >1 GHz ETS 300 086

I dati si riferiscono ad una temperatura di +25°C se non specificato diversamente

*Disponibilità soggetta ai regolamenti vigenti nei singoli paesi d'utenza.

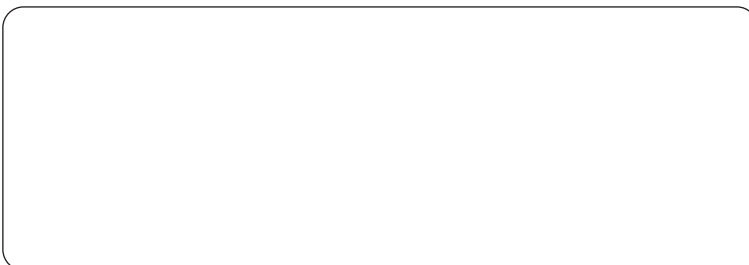
Le caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso e vengono fornite a solo scopo informativo.

Tutte le caratteristiche elencate sono tipiche. Le radio sono conformi a quanto richiesto dalle regolamentazioni.

Conforme alla direttiva CE 89/336/EEC

Conforme a ETS 300 113

Per informazioni più dettagliate sui vantaggi offerti dalle radio ricetrasmittenti della serie radio professionali, rivolgersi al distributore autorizzato Motorola di zona.



Motorola SPA
Via Muzio Attendolo detto Sforza, 13
20141 Milano

Tel. 02 522071
Fax 02 52207810

Per la prestazione eccezionale, l'affidabilità e la qualità, gli accessori e le batterie originali Motorola sono la scelta obbligata. Per informazioni complete, consultare l'opuscolo Accessori della serie radio professionali.



Motorola, Professional Radio Series, As Professional As You Are, sono marchi di fabbrica di Motorola Inc.

© 1998 Motorola, Stampato nel Regno Unito
<http://www.mot.com>



MOTOROLA

PRIVATE MOBILE RADIO

GP1280 La radio più Sostificata

La radio GP1280 è la radio portatile per i professionisti che necessitano di comunicare avvalendosi della tecnologia più sofisticata nel campo delle radiomobili MPT. Con l'efficienza e la produttività della radio GP1280, avrete uno strumento di comunicazione altamente sofisticato nel palmo della mano.



L'ampia gamma di funzioni include:

- Segnalazione
Il pacchetto di segnalazione MPT totalmente conforme comprende le modalità operative MPT1343, Regionet 43 e ANN. Le radio possono essere configurate con un massimo di 60 "personality", compresa la segnalazione selettiva di gruppo "Talkgroup Select" e quella tradizionale "Conventional".
- Messaggi dati e MAP27
Il cercapersone incorporato è in grado di trasmettere o ricevere messaggi dati.
- Memoria voce
*- Dittafono: un blocco notes senza fogli che consente di memorizzare e di riascoltare i messaggi vocali.
- Segreteria telefonica: un messaggio vocale invita gli autori della chiamata a lasciare un messaggio che verrà memorizzato nella radio.*
- X-Pand™ Compressione della voce ed espansione a basso livello
La qualità dell'audio è distinta, chiara e forte in qualsiasi ambiente rumoroso. L'espansione a basso livello consente di migliorarne ulteriormente la qualità, riducendo i disturbi che, di solito, si avvertono durante le pause della conversazione.
- Informazioni utente
Le icone dell'ampio display alfanumerico a 4 righe indicano, tra
- *l'atro, il livello di carica della batteria e la qualità del segnale ricevuto. La radio genera toni specifici e diversi, inoltre può visualizzare il nome dell'autore di molte chiamate in arrivo.*
- Facilità d'uso
La chiamata abbreviata (Rapidcall™), i menu semplici e la rubrica alfanumerica / elenco dei nominativi consentono di utilizzare questa potente radio GP1280 con facilità ed intuizione.
- Raggruppamento dinamico
Consente di riconfigurare via radio il GP1280 durante l'uso, nonché tradurre l'identità di gruppo ricevuta in formato alfanumerico di facile interpretazione.
- Avvisi di chiamata senza risposta
La radio è in grado di memorizzare le identità delle radio chiamanti ed i messaggi di stato in assenza dell'utente, nonché avvisarlo dei messaggi ai quali non si è data risposta.
- Potenziamento con i moduli opzione
Le capacità della radio GP1280 possono essere potenziate con l'aggiunta di moduli opzione.
- Banda larga e canalizzazione programmabile
Offre flessibilità d'uso e facilita la gestione di stock.

Rivolgersi al distributore di zona per controllare la disponibilità di uno specifico modulo opzione.



Per Professionisti come Voi

Professional Radio

Caratteristiche della radio ricetrasmittente portatile

Caratteristiche generali	
Numero di canali	16 (Conventional)
Alimentazione	Batteria ricaricabile di 7.5v
Dimensioni: Alt. x Largh. x Prof. (mm) con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	Altezza senza manopole 152 x 57.5 x 37.5 152 x 57.5 x 40.0 152 x 57.5 x 40.0 152 x 57.5 x 33.0
Peso: (g.) con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	460 535 485 390
Vita media batteria con ciclo 5/5/90: con batteria NiMH standard, ad alta capacità con batteria NiMH ultra ad alta capacità con batteria NiCD con batteria Lilon	Bassa potenza Alta potenza 11 ore 8 ore 14 ore 11 ore 12 ore 9 ore 11 ore 8 ore
Tenuta ermetica:	Resistente alla prova della pioggia per MIL STD 810 C/D/E e IP54
Urti e vibrazioni:	Resistenza agli urti superiore a superiore a MIL STD 810-C/D/E e TIA/EIA 603
Polvere e umidità:	Resistenza all'umidità superiore a MIL STD 810 C/D/E e TIA/EIA 603

Portatili-MIL STANDARD 810 C, D, & E						
MIL-STD applicabile	810C		810D		810E	
	Metodi	Procedure	Metodi	Procedure	Metodi	Procedure
Bassa pressione	500.1	1	500.2	2	500.3	2
Alta temperatura	501.1	1,2	501.2	1,2	501.3	1,2
Bassa temperatura	502.1	1	502.2	1,2	502.3	1,2
Temp. urto	503.1	1	503.2	1	503.3	1
Radiazione solare	505.1	1	505.2	1	505.3	1
Pioggia	506.1	1,2	506.2	1,2	506.3	1,2
Umidità	507.1	2	507.2	2,3	507.3	2,3
Nebbia salina	509.1	1	509.2	1	509.3	1
Polvere	510.1	1	510.2	1	510.3	1
Vibrazione	514.2	8,10	514.3	1	514.4	1
Urto	516.2	1,2,5	516.3	1,4	516.4	1,4

Trasmettitore	
*Gamma di frequenza	VHF: 136-174 MHz UHF: 403-470 MHz
Canalizzazione	12.5/20/25 kHz
Stabilità in frequenza (da -25°C a +55°C, +25° di rif.)	±2.5 ppm
Potenza	136-174: 1-5W 403-470: 1-4W
Limite di modulazione	±2.5 a 12.5 kHz ±4.0 a 20 kHz ±5.0 a 25 kHz
Ronzio e rumore FM	-40 dB tipico
Emissione condotta/irradiata	-36 dBm <1 GHz -30 dBm >1 GHz
Potenza canale adiacente	-60 dB a 12.5 kHz -70 dB a 20/25 kHz
Risposta audio (300-3000Hz)	da +1 a -3 dB
Distorsione audio	3%

Ricevitore	
*Gamma di frequenza	VHF: 136-174 MHz UHF: 403-470 MHz
Canalizzazione	12.5/20/25 kHz
Stabilità in frequenza (da -25°C a +55°C, +25° di rif.)	±2.5 ppm
Sensibilità (12 dB SINAD) EIA Sensibilità (20 dB SINAD) ETS	.25 µV tipica .50 µV tipica
Intermodulazione EIA	70 dB
Selettività canale adiacente	60 dB a 12.5 kHz 70 dB a 20/25 kHz
Reiezione spurie	70 dB
Audio nominale	0.5W
Distorsione audio ad audio nominale	3% tipica
Ronzio e rumore	-40 dB a 12.5 kHz -50 dB a 20/25 kHz
Risposta audio (300-3000 Hz)	da +1 a -3 dB
Emissione spurie condotte	-57 dBm <1 GHz -47 dBm >1 GHz ETS 300 086

I dati si riferiscono ad una temperatura di +25°C se non specificato diversamente

*Disponibilità soggetta ai regolamenti vigenti nei singoli paesi d'utenza.

Le caratteristiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso e vengono fornite a solo scopo informativo.

Tutte le caratteristiche elencate sono tipiche. Le radio sono conformi a quanto richiesto dalle regolamentazioni.

Conforme alla direttiva CE 89/336/EEC

Conforme a ETS 300 113

Per informazioni più dettagliate sui vantaggi offerti dalle radio ricetrasmittenti della serie radio professionali, rivolgersi al distributore autorizzato Motorola di zona.

Motorola SPA
Via Muzio Attendolo detto Sforza, 13
20141 Milano

Tel. 02 522071
Fax 02 52207810

Per la prestazione eccezionale, l'affidabilità e la qualità, gli accessori e le batterie originali Motorola sono la scelta obbligata. Per informazioni complete, consultare l'opuscolo Accessori della serie radio professionali.



Motorola, Professional Radio Series,
As Professional As You Are,
sono marchi di fabbrica di Motorola Inc.

© 1998 Motorola, Stampato nel Regno Unito
<http://www.mot.com>