

SERIE VX-260

COMPATTEZZA E COMUNICAZIONE PPT DEDICATA

RADIO PORTATILI ANALOGICHE

Per la comunicazione PTT di base,
considerate la Serie VX-260.

Scegliete fra due radio portatili analogiche, la VX-261 (senza display) e la VX-264 (con display). Con interoperabilità potenziata, potete scegliere fra diverse opzioni di segnalazione, come MDC1200®, FleetSync®, DTMF e capacità a 2 e 5 toni per la fluida integrazione in una flotta mista. Disponibile con un assortimento di accessori e opzioni di caricamento flessibili, avrete tutto quello che vi serve per dare alla vostra squadra la soluzione di comunicazione perfetta.

CARATTERISTICHE GENERALI

- Capacità di canale:
 - 16 canali / 1 gruppo (VX-261)
 - 128 canali / 8 gruppi (VX-264)
- Pulsanti programmabili:
 - 2 pulsanti programmabili (VX-261)
 - 6 pulsanti programmabili (VX-264)
- Display:
 - No Display (VX-261)
 - Display a 8 caratteri alfanumerici (VX-264)
- Funzioni di sicurezza:
 - Allerta Lavoratore solo
 - Allerta d'emergenza
- Opzioni di scansione multipla

- ARTS™ (Auto Range Transponding System)
- Crittografia a inversione vocale (VX-264)
- VOX interno (quando è usato con accessorio VOX)

FUNZIONI DI SEGNALAZIONE

- Codifica e decodifica CTCSS/DCS
- Codifica ANI MDC-1200®
- Codifica ANI FleetSync®
- Codifica/decodifica a 2 toni
- Codifica/decodifica a 5 toni
- Codifica ANI DTMF



ADDIO
INTERFERENZE



GODETE DI UNA
MAGGIORE PORTATA



AUDIO FORTE
E CHIARO



GARANTITE LA
SICUREZZA DELLA
VOSTRA SQUADRA



DURATA DELLA
BATTERIA PER
TUTTO IL TURNO



SPECIFICHE GENERALI

| | VX-261 | VX-264 |
|---|--|--------------------------|
| Intervallo di frequenza | VHF: D0:136-174 MHz/UHF: G6:403-470 MHz | |
| Dimensioni (A x L x P) con FNB-V133LI-UNI | 109 x 58 x 32 mm | |
| Peso | 281 g (con FNB-V133LI-UNI, antenna, fermaglio per cintura) 330 g (con FNB-V134LI-UNI, antenna, fermaglio per cintura) | |
| Display | No | 8 caratteri alfanumerici |
| Potenza in uscita | 5/1W | |
| Canalizzazione | 25/20/12,5 kHz | |
| Audio in uscita | 700 mW a 16 Ohm (interno)/500 mW a 4 Ohm (esterno) | |
| Numero di canali | 16 | 128 |
| Numero di gruppi | 1 | 8 |
| Pulsanti programmabili | 2 | 6 |
| Software di programmazione PC | CE150 | |
| Clonazione da radio a radio | Sì | |
| Durata della batteria | FNB-V133LI-UNI: 10,8 ore (8,8 ore senza risparmio energetico)/ FNB-V134LI-UNI: 19 ore (15,5 ore senza risparmio energetico) | |
| Classificazione IP | IP55 | |
| Tensione di alimentazione | 7,4 V CC±10% | |
| Temperatura di esercizio | Fra -30°C e +60°C | |
| Stabilità in frequenza | ±2,5 ppm | |
| Impedenza ingresso-uscita RF | 50 Ohm | |

SPECIFICHE RICEVITORE

Misurate in base a EN 300 086

| | |
|------------------------------|--|
| Tipo circuito | Supereterodina a doppia conversione |
| Sensibilità (20 dB SINAD) | -2 dBuV tipica |
| Selettività canale adiacente | 65/60 dB (25 kHz/12,5 kHz) |
| Frequenza | VHF: 136-174 MHz/UHF: 403-470 MHz, 450-520 MHz |
| Canalizzazione | 25/20/12,5 kHz |
| Intermodulazione | 65 dB |
| Reiezione immagini spurie | 70 dB |
| Ronzio e rumorosità | 40 dB |
| Audio in uscita (5% THD) | 700 mW a 16 Ohm (interno)/500 mW a 4 Ohm (esterno) |
| Distorsione audio | < 5% |
| Emissioni spurie condotte | -57 dB |

SPECIFICHE TRASMETTITORE

Misurate in base a EN 300 086

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Potenza in uscita | 5/1 Watt |
| Modulazione | 16K0F3E/14K0F3E 11K0F3E |
| Deviazione massima | ±5,0 kHz/±4,0 kHz ±2,5 kHz |
| Emissioni spurie condotte | 70 dB sotto la portante |
| Ronzio e rumorosità FM | 40 dB |
| Distorsione audio (a 1 kHz) | < 5 % |

MIL-STD APPLICABILE

| Standard | Metodi/Procedure | | | | |
|----------------------|--------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---|
| | MIL 810C | MIL 810D | MIL 810E | MIL 810F | MIL 810G |
| Bassa pressione | 500.1 proc 1 | 500.2 proc 2 | 500.3 proc 2 | 500.4 proc 1/2 | 500.5 proc 1/2 |
| Temperatura elevata | 501.1 proc 1/2 | 501.2 proc 1/A1 proc 2/A1 | 501.3 proc 1/A1 proc 2/A1 | 501.4 proc 1/CALDO proc 2/CALDO | 501.5 proc 1/A1 proc 2/A2 |
| Bassa temperatura | 502.1 proc 1 | 502.2 proc 1/Cat. 3 proc 2/Cat. 1 | 502.3 proc 1/Cat. 3 proc 2/Cat. 1 | 502.4 proc 1/Cat. 3 proc 2/Cat. 1 | 502.5 proc 1/Cat. 3 proc 2/Cat. 1 proc 3/Cat. 1 |
| Escursione termica | 503.1 proc 1 | 503.2 proc 1/A1 Cat. 3 | 503.3 proc 1/A1 Cat. 3 | 503.4 proc 1 | 502.5 proc 1/C |
| Radiazioni solari | 505.1 proc 2 | 505.2 proc 1 | 505.3 proc 1 | 505.4 proc 1 | 502.5 proc 1/A1 |
| Pioggia | 506.1 proc 1/2 | 506.2 proc 1/2 | 506.3 proc 1/2 | 506.4 proc 1/3 | 506.5 proc 1/3 |
| Umidità | 507.1 proc 2 | 507.2 proc 2 | 507.3 proc 2 | 507.4 | 507.5 proc 2/Agg |
| Nebbia salina/nebbia | 509.1 proc 1 | 509.2 proc 1 | 509.3 proc 1 | 509.4 | 509.5 |
| Polvere trasportata | 510.1 proc 1 | 510.2 proc 1 | 510.3 proc 1 | 510.4 proc 1 | 510.5 proc 1 |
| Sabbia trasportata | - | 510.2 proc 2 | 510.3 proc 2 | 510.4 proc 2 | 510.5 proc 2 |
| Vibrazioni | 514.2 proc 8/FW | 514.3 proc 1/Cat. 10 proc 2/Cat. 3 | 514.4 proc 1/Cat. 10 proc 2/Cat. 3 | 514.5 proc 1/Cat. 24 | 514.6 proc 1/Cat. 24 |
| Urti | 516.2 proc 1/2/3/5 | 516.3 proc 1/4/6 | 516.4 proc 1/4/6 | 516.5 proc 1/4/6 | 516.6 proc 1/4/6 |


 Motorola Solutions Ltd. Nova South, 160 Victoria Street, London, SW1E 5LB, Regno Unito. www.motorolasolutions.com

La disponibilità è soggetta alle leggi e ai regolamenti dei singoli Paesi. Tutte le specifiche mostrate sono tipiche, salvo altrimenti indicato, e possono essere modificate senza preavviso. MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS e il logo della M stilizzata sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di Motorola Trademark Holdings, LLC e sono usati su licenza. Tutti gli altri marchi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari. © 2018 Motorola Solutions, Inc. Tutti i diritti riservati. 08-2018

ACCESSORI
Antenne

- ATU-6A: 400-430 MHz 165 mm
- ATU-6B: 420-450 MHz 155 mm
- ATU-6C: 440-470 MHz 155 mm
- ATV-6XL: VHF non sintonizzata 178 mm
- ATV-8A: 134-150 MHz 152 mm
- ATV-8B: 150-163 MHz 152 mm
- ATV-8C: 162-174 MHz 152 mm

Batteria

- FNB-V133LI-UNI: Li-Ion 1380 mAh
- FNB-V134LI-UNI: Li-Ion 2300 mAh
- FNB-V136-UNI: Ni-MH 1200 mAh

Soluzioni per il trasporto

- LCC-261: Custodia in pelle, passante per cintura (FNB-V133LI)
- LCC-261H: Custodia in pelle, passante per cintura (FNB-V134LI)
- LCC-261S: Custodia in pelle, passante per cintura girevole (FNB-V133LI)
- LCC-261SH: Custodia in pelle, passante per cintura girevole (FNB-V134LI)
- LCC-264: Custodia in pelle, passante per cintura (FNB-V133LI)
- LCC-264H: Custodia in pelle, passante per cintura (FNB-V134LI)
- LCC-264S: Custodia in pelle, passante per cintura girevole (FNB-V133LI)
- LCC-264SH: Custodia in pelle, passante per cintura girevole (FNB-V134LI)
- CLIP-20: Fermaglio per cintura

Caricatori

- CD-58: Base di ricarica
- PA-55C: Adattatore alimentazione CA per CD-58 (presa UE)
- PA-55U Adattatore alimentazione CA per CD-58 (presa GB)
- VAC-6058: Caricatore unità multiple
- VCM-5: Adattatore per montaggio caricatore veicolare

Accessori audio

- MH-360S: Microfono altoparlante compatto con presa audio 3,5 mm
- MH-450S: Microfono altoparlante con presa audio 3,5 mm
- MH-66A4B: Microfono altoparlante sommergibile protezione IP57
- MH-37A4B-1: Microfono auricolare
- VH-150A: Cuffia nucale leggera con capacità VOX
- VH-150B: Cuffia sovraurale leggera con capacità VOX
- MH-100: Auricolare solo Rx da 3,5 mm per l'uso con MH-450S
- MH-101A4B: Kit sorveglianza a filo singolo
- MH-102A4B: Kit sorveglianza a 2 fili



VX-261

VX-264