

MX 2400

VHF - ontvanger en retour-zender

Het basisstation MX2400 bestaat uit een VHF-ontvanger en een retourzender. Het apparaat is bedoeld om te worden gebruikt samen met de reportage-zender MX620 (180...220 MHz).

- **band scan:** snel een vrij kanaal vinden
- true diversity ontvanger (twee antennes)
- 100 kanalen voorgeprogrammeerd
- LCD-scherm voor Rx- en Tx-frequenties
- hoofdtelefoon- en Line-uitgang
- uitstekende ontvanger-eigenschappen
- HDX ruisonderdrukking
- ruis-squelch en piloot-squelch 32 kHz
- retourzender 5 watt (415...430 MHz)
- 10 kanalen voorgeprogrammeerd
- microfooningang (XLR) met limiter
- Line-ingang (XLR) gebalanceerd
- LED-bar met limiter-indicatie



Ontvanger specificaties

| | |
|-------------------------|---------------------|
| afstembereik: | 180...220 MHz |
| aantal kanalen: | 100 |
| frequentie-stap: | 25 kHz |
| kanaal afstand: | 300 kHz |
| frequentie stabiliteit: | 2 ppm / 2 year |
| modulatie: | FM breedband |
| nom./ max. deviatie: | 24 / 48 kHz |
| ruis-reductie: | HDX |
| sense 20 dB SINAD: | -110 dBm |
| intermodulatie: | -76 dB |
| blocking: | -90 dB |
| piloottoon: | 32,768 kHz |
| audio doorlaat: | 80 Hz ... 16 kHz |
| audio niveau uit: | 6 dBu gebalanceerd |
| vervorming: | 0,3 % typ. |
| hoofdtelefoon: | 0,5 Veff. in 32 ohm |

Zender specificaties

| | |
|--------------------|-------------------|
| afstembereik: | 415...430 MHz |
| aantal kanalen: | 10 |
| HF vermogen: | 5 W |
| antenne connector: | N-norm |
| modulatie: | FM smalband F3E |
| audio doorlaat: | 150 Hz ... 4 kHz |
| audio in: | microfoon en Line |
| pre-emphasis: | 750 us |

Algemeen

| | |
|----------------|------------------------|
| behuizing: | ALU 19 inch 220mm |
| netvoeding: | 230 V / 20 W |
| conformance: | EN55022, EMC directive |
| environmental: | RoHS directive |
| gewicht: | 2200 gram |

Wordt geleverd met:

1 x netsnoer IEC 230V

Verwante artikelen:

EFD200-185 Procom antenne voor 185 MHz

EFD200-205 Procom antenne voor 205 MHz

EFD200-215 Procom antenne voor 215 MHz

EFSS70-422 zend-antenne (415 ... 430 MHz)

MB1200 antennebalk 120 cm voor 3 antennes