



The PR4000R - profesionalni AM/FM RDS četvostruki tuner. Sastoji se od 4 odvojena AM/FM tunera sa RDS-om u jednoj jedinici veličine samo 1HE. Uređaj profesionalnih karakteristika i izgleda (fronta - brušeni aluminij)

Jednostavan za ugradnju i idelana za upotrebu u audio centralama koje trebaju više odvojenih radio prijemnika, zatim kod raznih izvedbi multiroom sustava i kompjuterski kontroliranih sustava.

Tuner može biti kontroliran putem RS232 konektora ili putem IC (Infracrvenog) sučelja. U paketu dolazi sa IC daljinskim upravljačem i FM antenom. Za profesionalnu upotrebu tu su i 19" adapteri za montažu tunera u 19" ormar (rack mount kit).

PR4000R također ima atenuator izlaza na stražnjoj strani, galvanski odvojenu antenu i RS232 konektore. RDS funkcija omogućava prikaz informacija na ekranu o vrsti programa, nazivu stanice i općenito prikazuje sve informacije koje stanica emitira putem RDS-a.

Uređaj posjeduje atraktivan ekran kristalno čistog prikaza (dot matrix), ima malu potrošnju struje i predviđen je za rad 24/7 ( non-stop 24sata, 7 dana u tjednu).

### TEHNIČKE SPECIFIKACIJE:

FM tuning range:	FM raspon:	87.5 - 108 MHz
Presets per tuner:	Memoriranje stanica:	4 x 10
FM channel selectivity:		(200 kHz) 50 dB
FM channel selectivity:		(400 kHz) 70 dB
Audio S/N ratio FM:		> 78 dB (IHF)
Audio bandwidth:		± 1.5 dB 30 - 15 kHz
THD:		<0.1%
Stereo separation:		>50 dB @ 1 kHz
Power supply:		230 VAC/50 Hz
Power consumption:		max 10 VA

Power consumption standby mode 1 watt

Galvanically separated antenna and RS232 connectors

Integrated antenna splitter/amplifier

Quad FM RDS tuner with adaptive noise suppression, 4 fully independent FM tuners

Adjustable audio output level :	4 stereo outs
Dimensions L x W x H:	484 (430) x 270 (245) x 44 mm
Weight:	2.8 kg
Included accessories	Mains power cable, printed manual, RS232 and infrared specifications, infrared control unit, FM wire antenna.