

OPERA 110 MOBILE



Aktivt portabelt 2-vägs frekvensdelat högtalarsystem

Inte plug – bara play

En kompakt aktiv mobil högtalare med integrerad mixer, UHF-mottagare för trådlös överföring och omkopplingsbar strömförsörjning från inbyggt laddningsbart 12 V-batteri, eller anslutning till 12 VDC eller vanlig 230 V AC.

Opera 110 Mobile ger maximal flexibilitet och är enkel att använda i en rad olika applikationer.

Det specialutvecklade slutsteget med auto-sleepfunktion ger möjlighet till drift i upp till 12 timmar, oavsett vilken ljudnivå man använder.

Den inbyggda 16-kanaliga UHF-mottagaren ur 900-serien med diversity och DCS garanterar säker användning och kan kombineras med handhållen trådlös mikrofon eller fickburen sändare med lavaliermikrofon (mygga) eller headset.

Högtalaren har också anslutningar med separata volymkontroller för mikrofoner (med kabel) CD-spelare eller laptop.

Ett uttag för strömförsörjning av en portabel CD-spelare eller masterslavenheten finns också (med reglerbar spänning).

Högtalarkomponenterna är en 10"-högtalare för bas- och mellanregister och en 1" diskantdriver med horn. En kombination som ger tydlig återgivning av tal och ett både imponerande och behagligt fullrangeljud.

I lådans botten finns en vanlig 35 mm stativbrunn för montering på ett högtalarstativ (extra tillbehör).

Större system

Om man behöver använda flera högtalare för att få högre SPL, eller för att få bättre spridning, kan flera Opera 110 matas från en enda sändare. Räckvidden är normalt mellan 70 och 100 m. För längre avstånd kan man använda den riktade antennen RDA 900 (extra tillbehör). Med den kan man uppnå räckvidder på betydligt mer än 100 m.

Om man dessutom vill vidarebefordra en annan audiosignal (exempelvis från CD-spelare) som är ansluten till den första enheten, kan man uppnå detta med MS 110

Tillbehöret RMS 110 är en slavenhet som har en riktad antenn med inbyggd sändare som skickar hela audiosignalen från den första enheten till de övriga Opera 110-lådorna via en andra bärvågsfrekvens



Specifikationer

Högtalare	10" baselement + 1" diskantelement på ett 90° x 60°-horn
Uteffekt	70 + 20 W frekvensdelat/180 W musikeffekt fullrange
Frekvensomfång	70 Hz – 18 kHz
Max SPL	117 dB
Mottagare	16 kanalers UHF diversity-mottagare med DCS
Ingångar	XLR med volymkontroll Kombinationsingång XLR/phonojack Omkopplingsbar ingång Mic/linjenivå med presenskontroll för mikrofonen Minipluggar (stereo) med separata nivåkontroller
Utgångar	3-12 V DC variabel Mixad signal linjenivå, 6,3 mm jack
Nivåbegränsning	Dynamisk "softclip"
Vikt	12 kg
Mått (B x H x D)	400 x 700 x 320 mm

BAKPANEL

