



MODELO SQX20695A

Diseño Modular:

- Transmisor en 4 unidades de rack.
- Muy alta eficiencia total, mayor al 70%
- 2 etapas amplificadoras.
- Eficaz refrigeración por aire controlada.
- Entradas de audio: analógicas: canal izquierdo y derecho, MPX. Digitales: AES/EBU, SPDIF.
- Reducción de potencia programable.
- Pantalla touch gráfica LCD 5".
- Alarmas (audio, nivel RF, temperatura, entre otras)
- En ausencia de audio en las entradas disponibles, se activa a los 5 segundos un mensaje pre-grabado programable (música, voz en off) en la tarjeta sd interna.
- Control remoto por internet.
- RDS soporta protocolo de comunicación USP



Frecuencia-Potencia:

Frequency range	88 to 108 Mhz
Frequency setting	in 100 kHz
External setting mode by remote control	Internet
Frequency stability	±1000 Hz/year
Frequency generation	DDS
Modulation type	DSP
Nominal frequency deviation	±75 KHz
Setting Nominal frequency deviation	±0 KHz to ±200 KHz (step 1KHz)
RF output power	10 to 2 kW
Power resolution setting	10 W
Power control limit setting	10 to 2 kW
Reverse output power control limit	10 to 200 W
Reverse output power steps control	10 W
Harmonics emission	<-75 dBc
Spurious emission	<-80 dBc
Carrier reduction power (carrier enable off)	>80 dBc
Heatsink temperature resolution	1° C

Pantalla gráfica 5" (matriz 800x480puntos)

Conectores:

USB port (front panel)	directly to memory stick
RF monitor	front panel BNC
RF out	rear panel 7/16" connector
AES-EBU input	3 pole CANON connector
LEFT-RIGHT input	3 pole - 2 CANON connectors
RS232 for data RDS	DB9 connector
MPX input	3 pole CANON connector
SPDIF input	RCA connector

Características Alimentación y temperatura:

Operating voltage	90 to 264 VAC
Line power max	< 3000 W
Active typ. AC line power for 2 KW RF out	2640 W
Typ. Total efficiency at max power (RF out power / AC line power)	>75 %
Typ. Total efficiency at 150 W (RF out power / AC line power)	>65 %
Nominal temperature range	0° to 40°C
Operating temperature range	-10° to 45°C

Especificaciones mecánicas:

19" rackmount	482 x 177,8mm x 600mm
Weight	XXX (MAS PESADO) Kg

Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

HEADQUARTERS

Monseñor P. Cabrera 5020 - Córdoba, X5008HJP Argentina
Tel.: (54) 351 4770044 / Fax (54) 351 4764576
sales@dta-sa.com

Para más información visite:
<http://www.dta-sa.com/>

