



Esta consola diseñada por **DBA**[®] **SYSTEMS** ha sido desarrollada especialmente para emisoras de AM y FM. Cuenta con todas las prestaciones necesarias para una fácil operatividad, ofreciendo un excelente precio dentro de su categoría.

S-300 on air

Professional Broadcast Console

La consola **S-300 On Air** incorpora la última tecnología en consolas compactas de broadcasting, con prestaciones sólo disponibles en consolas de gran tamaño, tales como atenuadores deslizables de 60mm (op. 100mm) en los canales de entrada y salida, conectores XLR, dos barras stereo de salida PGM y AUD ambas con salidas balanceadas. Cuenta también con Trim de 40 dB de rango más PAD de 20 dB con tecla independiente, modo mono en módulos stereo, selectora independiente de monitoreo para Control y Studios y barra de CUE stereo. Botón ON/OFF opcional. Para simplificar la instalación, la S-300 OnAir cuenta con amplificadores de Control, Audio y señalización incorporados.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES

- ✓ Totalmente modular
- ✓ 2 barras de salida PGM-AUD
- ✓ VCA de alta performance
- ✓ Configurable para locutor operador
- ✓ Vúmetros analógicos
- ✓ Relé de estado sólido para señalización de aire
- ✓ Entradas y salidas balanceadas
- ✓ Micrófonos de órdenes incorporado
- ✓ Barra de envío auxiliar
- ✓ Amplificadores de Control, Estudios
- ✓ "A" y "B" y CUE
- ✓ Alimentación 220V/110V
- ✓ Muting automático en CONTROL y ESTUDIO
- ✓ Fuente Phantom
- ✓ Módulo de grupo para micrófono

CARACTERISTICAS OPCIONALES

- ✓ Tecla ON/OFF en módulos de entrada
- ✓ Fader plástico conductivo P & G
- ✓ Monitoreo completo para segundo estudio
- ✓ Transformador de entrada de micrófono

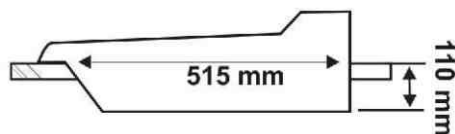
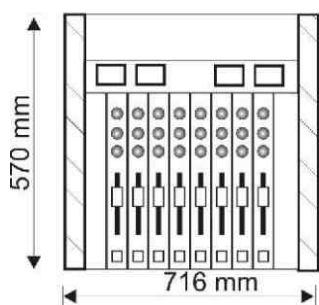


S-300 ON AIR

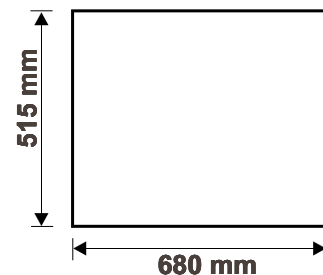
ENTRADAS	Mic	Línea	Tape/Air	Phono	Aux Ret
Tipo de Entrada	Bal. Mono	Bal Stereo	Unbal Stereo	Unbal Stereo	Unbal Stereo
Imp. Entrada	> 1K	>que 10K	> 10K	47K	> 10K
Nivel Típico	-60/-10dBm	-30/+20dBm	-20/+10dBm	-60/-40 dBm	-20dBm
Att. Del Pad	20dB	20dB	-----	-----	-----
Rango del Trim CRM	20dB continuo Mejor que 50dB	20dB continuo Mejor que 50dB	10dB continuo -----	12dB continuo -----	-----
SALIDAS	PGM/AUD	Speaker	Phones	AUX SEND	CUE
Tipo de Salida	Bal	Unbal Stereo	Unbal Stereo	Unbal Mono	Unbal Stereo
Imp. de Salida	15 Ω	0.5Ω	10Ω	180Ω	180Ω
Imp. de Carga	600Ω o mayor	8Ω	20Ω mínimo	600Ω mínimo	600Ω mínimo
Nivel Tip / Máx	0 / +21dBm	5Watts	0.5Watts	0 / +15dBm	0 / +15dBm
GENERAL	Rta. Frecuencia: 20Hz a 20KHz 0.5dB * EQ Tipo: gráfico de tres bandas EQ Rango: 15dB EQ Frecuencia: High 10KHz / Mid 1KHz / Low 100Hz Alimentación: 220 VCA 50Hz +5/-20% 110 VCA 60Hz +5/-20%		Dist. Armónica Ruido equiv. Diafonía Separación Potencia máx. a pleno funcionamiento	Mejor que 0.01% ** MIC mejor que 122dBm ** Mejor que 75dB a 1KHz AUD a PGM Mejor que 60dB a 1KHz IZQ a DER 120 watts	
DIMENSIONES	Dimensiones finales aprox.: (716X570X220) mm Dimensiones del hueco.: (680X515) mm, no exceder (716X570) mm. Espacio para embutirse:110 mm de altura.				
NOTAS:	* Control de Tono Plano ** 20Hz a 20KHz (curva ASA A)				

DBA Systems se reserva el derecho de modificar las especificaciones técnicas de este folleto

Dimensiones de la consola



Dimensiones del Hueco



S-300 ON AIR

Av. Díaz Vélez 4066 (C1200AAU) Cap. Fed. Argentina- Tel.: (54-11) 4545-6800 / 4573-3969 - Fax: 4545-3668-
E-mail: Ventas: sales@dbasys.com-Técnica: tech@dbasys.com-WebSite: http://www.dbasys.com