

DAC 110E DAC 161



DISTRIBUTORS

DISTRIBUIDORES

Units to be used in all kind of audio applications where it is required to attack several receivers with a single sound source, adapting its impedance and giving the possibility to choose different signal levels for each output.

Unidades de distribución para todas aquellas aplicaciones en las que se requiera que una fuente de sonido ataque varios receptores a un mismo tiempo, manteniendo además una buena adaptación de impedancias y permitiendo regular un nivel de señal adecuado a cada destino.

DAC 110 E

- One mono input/10 mono outputs or one stereo input 5 stereo outputs.
- XLR-3 connectors.
- Gain control (± 12 dB) and clip indicator in all the outputs and inputs.
- Cut switch in all the outputs.
- All inputs and outputs are individually electronically balanced.

DAC 110E

- Dos posibilidades de funcionamiento: una entrada mono / 10 salidas mono o una entrada estéreo / 5 salidas estéreo.
- Conectores tipo XLR-3.
- Controles de ganancia e indicadores de recorte CLIP, independientes para salidas y entradas, margen ± 12 dB
- Interruptor de corte de canal en todas las salidas.
- Todas las entradas y salidas están electrónicamente balanceadas.

DAC 161

- Splitter-mixer with one main input, one main output, both mono/stereo switchable and 6 inputs/outputs selectable from back panel.
- Unbalanced input/outputs. RCA connectors.
- Adjustable GAIN controls from mute to + 10 dB.
- Monitor front panel headphones output with volume control.

DAC 161

- Distribuidor/mezclador de una entrada principal, una salida principal, ambas conmutables mono/estéreo y 6 entradas/salidas estéreo configurables desde el panel posterior.
- Entradas y salidas asimétricas mediante conectores RCA.
- Todos los controles de ganancia son ajustables de vía cerrada a +10 dB.
- Salida de auriculares para monitoraje con control de volumen.



DAC 110E



DAC 161



TECHNICAL CHARACTERISTICS	DAC 110E	DAC 161
Input level/impedance	0 dBV/47 k Ω	0 [-10] dBV/10 k Ω
Max. input level	+ 20 dBV	20.5 dBV
Output level/minimum load	0 dBV/600 Ω	0 [-10] dBV/2.2 k Ω
Output impedance	75 Ω	75 Ω
Max. output level (with min. load)	20.2 dBV	19 dBV
Frequency response (-1dB)	2Hz - 95 kHz	5Hz - 50 kHz
Harmonic distortion (1kHz)	< 0.005%	< 0.004%
TIM 100 (0 dBV)	< 0.003%	< 0.004%
Noise 20 Hz - 20 kHz	< -102 dB	< -105 dB
CMRR @ 1kHz	> 60 dB	...
Gain margin	\pm 12 dB	$-\infty$ to + 70 dB
CLIP indicator	- 3 dB real clip	...
LEAKAGE (@ 1kHz)	< -110 dB	< -72 dB
Channel crosstalk @ 1kHz	< -80 dB	<- 70 dB
Power consumption	19.8 VA	6 VA
Dimensions Panel (w x h) x d	482.6 x 44 x 182 mm	482.6 x 44 x 182 mm
Weight	2.7 kg	2.6 kg

All the characteristics are subject to variation due to production tolerances. ECLER SA reserves the right to make changes or improvements in manufacturing or design that may affect specifications. Todos los datos quedan sujetos a las tolerancias propias de los procesos de producción. ECLER SA se reserva el derecho de realizar cambios o mejoras en la fabricación o diseño que pueden alterar estas especificaciones.

V.07/2005



Motors, 166-168 08038 Barcelona - Spain - Domestic sales / Ventas España (+34) 902221400
Export sales / Ventas Export (+34) 902331400 General calls (+34) 932238403 Fax (+34) 932238404

www.ecler.com

