

# Sistemas de amplificación de audio

CA-500 / CA-1000 / CA-1050

## Especificaciones

- 32W de potencia
- Control infrarrojo y por serie
- Configuración por software
- 1 input Bal/UnBal (CA-500)
- 4 inputs (CA-1000)
- Presets de mixer incorporados
- Audio “ducking” Mic
- PA Detect muting
- 4 y 8 ohmios

## Beneficios

- Flexibilidad de control de selección de las entradas
- Volumen y mezcla desde un sistema de control
- Preset audio programable
- Auto ‘Ducking’ cuando la entrada de micro es detectada
- Auto mute cuando los diferentes inputs son detectados
- Su pequeño tamaño es ideal para instalaciones
- Elimina la decisión de utilizar amplificador o altavoces autoamplificados



CA-1000

El CA-500 CA-1000 CA-1050 de Calypso son mini controladores/ amplificadores diseñados especialmente para pequeños espacios de control de audio. Estos amplificadores, controlables a través de infrarrojos y comandos serie son capaces de proporcionar 32W de potencia.

El CA-500 ofrece una única entrada de audio estéreo balanceada capaz de proporcionar 16W por canal a 4 ohmios y 8W por canal a 8 ohmios. Con una S/N (relación señal ruido) superior a 85 dB y un THD de .1% está cerca de la calidad de audio profesional.

El CA-1000 tiene la misma calidad de audio y nos ofrece 4 entradas discretas: 1 entrada estéreo balanceada/desbalanceada, 2 entradas estéreo desbalanceadas y 1 entrada mono balanceada/desbalanceada.

Cuenta con un mezclador interno que se puede programar por presets mediante software. Además presenta un control serie o infrarrojos para el control de conmutación, volumen etc...

A través del CA-1000 se puede conectar un DVD de audio, PC audio, CD de audio y un micrófono. Además permite atenuar todas las fuentes cuando el micrófono está activo y restablecer el sonido de las fuentes cuando el micrófono está inactivo.

El Pre-amplificador CA-1050 cuenta con las mismas características que el CA-1000, y presenta la opción de integrarlo con amplificadores ya en uso.

**imaginArt**

c/ Pujades, 273-275 - 08005 Barcelona  
Telf.: 93 292 07 70 - Fax: 93 217 76 51  
E-mail: [imaginart@imaginart.es](mailto:imaginart@imaginart.es)  
[www.imaginart.es](http://www.imaginart.es)

Calypso control systems

Las soluciones de audio Calypso eliminan la necesidad de utilizar altavoces autoamplificados o amplificadores grandes de audio. Sus reducidas dimensiones le dan una gran flexibilidad en las instalaciones audiovisuales.



CA-500



CA-1000



CA-1050