

# ESPECIFICACIONES

## GENERALES

---

**Medios de grabación:** Tarjeta SD: 16MB hasta 2GB , Tarjeta SDHC: 4GB hasta 32GB

---

**Pantalla:** LCD retroiluminada (128 x 64 pixels)

---

## ENTRADAS

---

**INPUTS L/R [micro X/Y XYH-5]:** Tipo de micro: unidireccional  
Sensibilidad: -45 dB, 1 kHz a 1 Pa  
Ganancia de entrada:  $-\infty$  a 52 dB  
  
Máximo nivel de presión sonora a la entrada: 140 dB SPL

---

**MIC/LINE IN :** Conector: mini jack estéreo de 1/8"  
Ganancia de entrada:  $-\infty$  a 52 dB  
Impedancia de entrada: 2 k $\Omega$  ó más  
Alimentación Plug-in: soporta 2.5V  
Grabación Backup: -12dB menor que la ajustada en la ganancia de entrada L/R

---

**INPUTS 1/2:** Conectores: jacks combo XLR/TRS (XLR: Pin 2 hot / TRS: Tip hot)  
Ganancia de entrada (PAD OFF):  $-\infty$  a 55.0 dB  
Ganancia de entrada (PAD ON):  $-\infty$  a 35.0 dB  
Impedancia de entrada: 1.8 k $\Omega$  ó más  
Nivel de entrada máximo: +22 dBu (PAD ON)  
Alimentación phantom: +12V /+24V /+48V  
Ruido de entrada equivalente (EIN): -120 dBu ó inferior

---

## SALIDAS

---

**LINE OUT :** Conector: mini jack estéreo de 1/8"  
Nivel de salida nominal: -10 dBm  
Impedancia de carga de salida: 10k  $\Omega$  ó más

---

## GENERALES

---

**PHONES OUT :** Conector: mini jack estéreo de 1/8"  
Nivel de salida: 20 W +20 W (carga de 32 Ω)

---

**Altavoz  
incorporado:** 400mW, 8 Ω, mono

---

## FORMATOS DE GRABACIÓN

---

**MODO  
ESTÉREO:** WAV (BWF-compliant)  
Frecuencia de muestreo: 44.1/48/96 kHz  
Resolución (bits): 16/24 (estéreo)  
Número máximo de pistas de grabación  
simultáneas: 2

MP3  
Frecuencia de muestreo: 44.1kHz  
Tasa de  
bits: 48/56/64/80/96/112/32/160/192/224/256/320kbps

---

**MODO  
MULTIPISTA:** WAV (BWF-compliant)  
Frecuencia de muestreo: 44.1/48 kHz  
Resolución (bits): 16/24 (mono/estéreo)  
Número máximo de pistas de grabación simultáneas:  
6 (L/R + INPUT 1/2 + L/R backup)

---

## USB

---

**Funcionamiento:  
almacenamiento  
de gran  
capacidad:** Clase: USB 2.0 High Speed

---

**Funcionamiento:  
interfaz de audio  
(modo  
multipista):** Clase: USB 2.0 High Speed  
Frecuencia de muestreo: 44.1/48kHz  
Resolución: 16/24 bit  
Entradas / Salidas: 4 / 2

---

**Funcionamiento:  
interfaz de audio  
(modo estéreo):** Clase: USB 2.0 Full Speed  
Frecuencia de muestreo: 44.1/48kHz  
Resolución: 16 bit  
Entradas / Salidas: 2 / 2

Soporta alimentación a través de bus USB  
(funcionamiento iPad soportado sólo en  
modo estéreo)

## GENERALES

---

## ALIMENTACIÓN

---

2 x pilas tamaño AA (LR6)

Adaptador AC: AD-17 (DC5V/1A/USB-tipo) (opcional)

Alimentación por bus USB

---