

powered mixing consoles

stereo powered mixer

PT92492ER



specifications

• **Mono input channels:**

Micro (sensitivity / impedance) -62dB / 2.2 kΩ
Line (sensitivity / impedance) -40dB /10 kΩ
Channel gain range 28dB

• **Stereo input channels:**

Line L/R (sensitivity / impedance) -50dB /10 kΩ
Channel gain range 34dB

• **All channels:**

Equalization
HF : ±15dB @ 15KHz (shelving)
MF : ±15dB @ 600Hz (peaking)
LF : ±15dB @ 50Hz (shelving)
+29dBu before clipping

Peak LED indicator

• **Dual digital effects processor:**

A-D and D-A conversion 24bit / 96KHz Delta/Sigma delta conversion
Internal DSP 64bit
Bandwidth 20Hz - 18 kHz
THD < 0.02 %
Time Recorder 5.5 Second

• **Master outputs:**

Nominal level 0dB
Min.output impedance 4Ω
Frequency response 20Hz - 25 kHz
THD <0.1%

• **Aux output:**

Nom. level / Max.level 0dB / +20dB

• **L/R line outputs:**

Nom. level / Max.level 0dB / +24dB

• **Built-in amplifiers:**

Total output power (watt continuous) 300 W RMS
Total output power (watt peak) 400 W RMS
Frequency response 20Hz - 20KHz
THD < 0.1% / 200 W / 4 Ω
Electronic ,delayed power -up sequence,automatic trouble - shooting, short circuit.

• **Dimensions:** (W * H * D)

42*41*17 cm

• **weight:**

13Kg



Exclusive design

Pishgamane
Tarrahie
Sout



Phone: 66 72 20 93
66 72 42 38
fax: 66 72 57 02

Pishgamane
Tarrahie
Sout



powered mixing consoles



MIXER ■ میکسر

3 Channels input (mono) ● ۳ کانال ورودی مونو
1 Channel input (stereo) ● ۱ کانال ورودی استریو



EFFECT ■ افکت صدا

Dual effects 24BIT / 96KHz ● شامل ۲ افکت ۲۴ بیتی

این افکت با توان نمونه برداری ۲۴ بیت با فرکانس ۹۶ کیلو هرتز از کیفیتی مطلوب برخوردار میباشد.

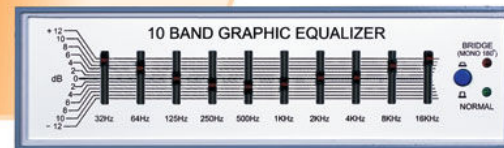
Recorder 24BIT / 96KHz ● مجهز به ضبط صدا ۲۴ بیتی

توجه، طرح انحصاری

با قابلیت ضبط صدا، مجزا از دو افکت فوق به مدت پنج و نیم ثانیه و ویرایشهای گوناگون بروی آن سپس تکرار نامحدود جهت مصارف مختلف (به دترجه راهنما مراجعه فرمایید)



TONE CONTROL ■ فیلترها



All channels equalization (HI, MID, LO) ● هر کانال ورودی شامل ۳ فیلتر مجزا

10 band stereo graphic equalizer (output) ● خروجی مجهز به اکولایزر ۱۰ باند استریو

OUTPUTS ■ خروجی ها

Headphone ● خروجی استریو هدفون

AUX out ● خروجی استریو جهت ضبط صدا (و امکان ویژه ضبط صدای محیط بدون فیدبک)

Line out ● خروجی مجزا جهت ارسال صدای استریو به آمپلی فایر های دیگر

2 x 400 Watts RMS (Class D Amplifier) ● مجهز به ۲ آمپلی فایر پر قدرت ۴۰۰ وات (موتور RMS) کلاس D

Full bridge (800 Watts RMS) ● با قابلیت ایجاد وضعیت بریج جهت راه اندازی بلندگو های اهم بالا

