

# News Release

2017年8月30日

## 報道資料

### カロツェリア ハイレゾ音源再生に対応したパワーアンプを発売 ～取り付けやすさを追求したコンパクトな設計～

商品名	型番	希望小売価格	発売時期
250W×2 ブリッジャブルパワーアンプ	PRS-D800	35,000円(税別)	10月



【PRS-D800】

パイオニアは、ハイレゾ音源再生に対応したパワーアンプ「PRS-D800」を発売します。

本機は、厳選された高音質パーツを採用し、独自のノウハウに基づいた音響チューニングを施すことで、ハイレゾ音源を豊かに再生します。また、取り付けやすいコンパクトな設計なので、車室内のさまざまな場所に設置が可能です。

当社は、メインユニット、アンプ、スピーカーにおいて、ハイレゾ音源再生に対応した商品を展開しており、車室内において、より豊かで臨場感のあるハイレゾ音源の再生が可能です。

#### 【主な特長】

##### 1) ハイレゾ音源再生に対応

厳選された高音質パーツを採用し、独自のノウハウに基づいた音響チューニングを施すことで、ハイレゾ音源の豊かな空気感、臨場感を再現します。

##### 2) 上位機種で培った高音質設計により、クラスを超える再生能力を実現

入力(アナログ)信号から PWM(パルス幅変調)信号を生成する回路部に、上位機種で使われている、リニアテクノロジー社製の「高性能ハイスルーレートオペアンプ」を採用し、歪みが少なくスピード感あふれる音楽再生を実現しています。

##### 3) 取り付けやすいコンパクトな設計

取り付けやすいコンパクトな設計なので、省スペースでの設置が可能です。スピーカーシステムに合わせてアンプを複数台設置する場合でも、シート下など、車室内のさまざまな場所への設置が可能です。

**【主な仕様】**

チャンネル数	2 ch
定格出力	125 W x 2 (4 Ω) / 150 W x 2 (2 Ω) / 300 W x 1 (4 Ω)
最大出力	250 W x 2 (4 Ω) / 600 W x 1 (4 Ω)
高調波歪率(4 W、1 kHz)	0.004 %
SN 比	105 dB
周波数特性	10 Hz ~ 50,000 Hz (+0 dB、-3 dB)
消費電流	23 A
負荷インピーダンス	4 Ω (2 Ω ~ 8 Ω)
入力レベル	400 mV ~ 6.5 V
取付寸法	255 mm (W) x 50 mm (H) x 104 mm (D)
質量	1.6 kg

\*当社は日本オーディオ協会のハイレゾ定義に準拠した製品にハイレゾロゴを冠して推奨しています。ハイレゾロゴは登録商標です。