



Voyage CD (CD Player+) 予価¥350,000 £2,500 MSRP



Voyage CD は、「デジタルプリアンプ」として、高解像度のデジタルデータファイルを、完璧にアナログに変換します。さらにハイレゾのデジタル音楽再生の、その便利さと多様性を追求し、インターネットやローカルネットワークから音楽をストリーミングします。その名の通り、従来のコンパクトディスクは、堅牢で信頼性の高い Stream Unlimited 社の CD80 スロットドライブトランスポートで、完璧に再生することができます。

8系統のデジタル入力

カスタムファームウェアによる、8-core XMOS マイコンによる USB Class 2 の他、2 x SPDIF/同軸、2 x TOSLINK/光を装備しています。さらに PCM 再生には、384kHz と 22.4MHz のサンプリングの DSD を用意。

DAC部

トップクラスの性能を目指して、低レベルの歪みおよび広いダイナミックレンジ特性を確保する為、VELVET SOUND technology の AKM 32-bit DAC を採用し、スイッチングコンデンサーフィルターデザインによって、幅広いダイナミックレンジを確保、そのオーバーサンプリング技術にて、帯域外ノイズを大幅に低減させる事に成功。

アナログ部

2つのテキサスインスツルメンツ OPA2134 Sound Plus オペアンプによってバッファリングされ、WIMA コンデンサーと MELF 抵抗のフィルターを介して出力。

電源部

世界のどこでも、電圧と周波数に関係なく、Voyage CD を最適化する為、85V から 265V の AC 電源で動作する、独自のスイッチング電源を開発し搭載。

Technical Specification:

DAC type AK4493EQ – Premium grade AKM 32 bit 768 kHz

Digital inputs 2 x SPDIF, 24 bit 192 kHz, transformer isolated

2 x TOSLINK, 24 bit 192 kHz, optically isolated

1 x asynchronous USB Class 2, 32 bit 384 kHz

CD Transport Stream Unlimited CD80 slot drive

Digital Output 1 x co-ax SPDIF and 1 x TOSLINK Optical

Digital Filters 6 x 32-bit 8-fold Digital Filter shapes

Dynamic range, signal to noise ratio 123 dB

THD + Noise 113 dB

Sample Rate PCM 8 kHz to 384 kHz

DSD maximum Direct Stream Digital 22.4 MHz

Analogue Outputs RCA un-balanced, 2.0V RMS

XLR fully balanced, 4.0V RMS

Weight 6.8kg / net

Size W/H/D 43 x 8 x 35 cm (17 x 3 x 13.8")