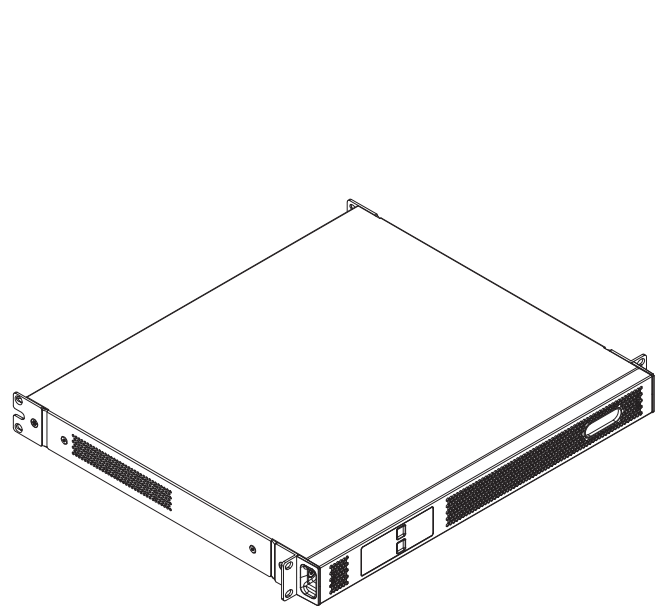




仕様

チャンネル処理
出力チャンネル数： 8(2 x Phonix PC 5/8-STF1-7,62)
ペアごとにブリッジ可能

入力チャンネル数
アナログ： 8(4 x Phonix MC 1,5/6-ST-3,81)
Dante/AES67： 8(3 x RJ45)

オーディオ
ゲイン (dB)： 32
入力感度 (Vrms/dBu)： 2.84 / 11.3

SNR(dB(A))
(アナログインプット)： 112
(Dante/AES67インプット)： 116

出力ノイズフロー(dBV(A))
(アナログインプット)： -72
(Dante/AES67インプット)： -76

最大入力レベル： >+24 dBu
周波数応答： 20 Hz～20 kHz +0.0dB/-1.0dB,@8Ω
クロストーク (1 kHz)： <-80 dB(20Hz - 1kHz range), <-60@20kHz
入カインピーダンス： 20kΩバランス
THD + N (0.1 Wからハーフパワー)： <0.05%
SMPTE IMD (0.1 Wからハーフパワー)： <0.01%
ダンピングファクター： >2500 20Hz - 500Hz

DSP
ADコンバーター： 24ビットTandem™@ 48 kHz
130 dB-Aダイナミックレンジ-0.00005%THD + N
DAコンバーター： 24ビットTandem™@ 48 kHz
132 dB-Aダイナミックレンジ-0.00003%THD + N
レイテンシー： 2.6ms
ディレイ： 2秒 (入力) + 100ミリ秒 (出力)

ネットワーク
3つのギガビットイーサネットポート(3 x RJ45)
ネットワークモード：
スイッチド：全ポートが通信+Danteプライマリ
スプリットリダundant：ETH1-通信、ETH2-Danteプライマリ、ETH3-Danteセカンダリ
リモートインターフェース：ArmoniaPlus™, Universo™

外装
寸法(WxDxH)： 489 x 400 x 44.3 mm
重量(kg)： 7.9kg

出力	2K8	4K8	8K8
トータル定格出力(W)	2000	4000	8000
対称駆動時 (W)			
チャンネル毎の最大出力電力@100V	250	500	800
チャンネル毎の最大出力電力@70V	250	500	1000
チャンネル毎の最大出力電力@16Ω	250	500	650
チャンネル毎の最大出力電力@8Ω	250	500	1000
チャンネル毎の最大出力電力@4Ω	250	500	1000
チャンネル毎の最大出力電力@2Ω	250	500	1000
最大出力電力@8Ωブリッジ (チャンネルペア)	500	1000	2000
最大出力電力@4Ωブリッジ (チャンネルペア)	500	1000	2000

非対称駆動時@パワーシェアリング駆動 (W)			
特定チャンネルの最大出力電力@100V	500	1000	2000
特定チャンネルの最大出力電力@70V	500	1000	1500
特定チャンネルの最大出力電力@16Ω	500	500	750
特定チャンネルの最大出力電力@8Ω	500	1000	1500
特定チャンネルの最大出力電力@4Ω	500	1000	2000
特定チャンネルの最大出力電力@2Ω	500	1000	1000

クリップしない最大出力電圧 (Vpeak)： 160
最大出力電流 (Apeak) 30 40 48
※非対称駆動とは各チャンネルの出力環境が異なる時を示しています。パワーシェアリングが機能している場合、全チャンネルで最大出力はできません。

電源
AC主電源：PFC&SRMを備えたユニバーサル電源
公称電圧 (±10%)：100-240 V @ 50-60Hz
動作可能電圧：80-265 VAC @ 50-60Hz

消費電力	
2K8	アイドル：65W 1/8最大出力電力@4Ω：406W
4K8	アイドル：65W 1/8最大出力電力@4Ω：729W
8K8	アイドル：65W 1/8最大出力電力@4Ω：1297W

PoE駆動：Class 4以上



DRAWING NAME
UNICA K8シリーズ 仕様書

SCALE

DATE

株式会社オーディオブレインズ