

仕様

●チャンネル処理

出力チャンネル数：8(Hi-ZまたはLo-Z)

出力コネクタ：8ピンPhonix PC 5/8-STF1-7,62(AWG24-10)

ペアごとにブリッジ可能

Dante/AES67送信チャンネル：8

アナログ入力チャンネル数：8

バランス入力コネクタ：6ピン Phonix MC 1,5/6-ST-3,81(AWG28-16)

Dante/AES67受信チャンネル：8 - max8フロー

●オーディオ

デフォルトゲイン：32dB

入力感度@8Ω：2.84Vrms/113dBu

アウトプットノイズフロー(アナログ)：-72dBV(A)

SNR(アナログ)：112dB(A)

アウトプットノイズフロー(Dante/AES67)：-76dBV(A)

SNR(Dante/AES67)：116dB(A)

最大入力レベル：+24dBu

周波数応答 (+0.0dB/-1.0dB、@8Ω)：20 Hz～20 kHz

クロストーク (1 kHz)：-60 dB

入力インピーダンス：20kΩ

THD+N(from 0.1 W to Half Power)：<0.05%

●DSP

ADコンバーター：24ビット@ 48 kHz 130 dB-Aダイナミックレンジ-0.00x%THD + N

DAコンバーター：24ビット@ 48 kHz 132 dB-Aダイナミックレンジ-0.00x%THD + N

内部精度：32ビット浮動小数点

起動時間：<10s

ディレイ：2 s(入力) + 100 ms(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)

スイッチドモード：全ポートがコントロール+Danteプライマリ

スプリット-リダundantモード：ETH1-コントロール、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™

●出力

最大出力電力(W)：トータル出力2000Wパワーシェアリング

Hi-Z分散ライン100V：250W x 8ch

*Hi-Z分散ライン100V：500W

Hi-Z分散ライン70V：250W x 8ch

*Hi-Z分散ライン70V：500W

16Ω：250W x 8ch

*16Ω：500W

8Ω：250W x 8ch

*8Ω：500W

4Ω：250W x 8ch

*4Ω：500W

2Ω：250W x 8ch

*2Ω：500W

ブリッジ(8Ω)：500W x 4ch

ブリッジ(4Ω)：500W x 4ch

クリップしない最大出力電圧 (Vpeak)：160V

最大出力電流 (Apeak)：30A

*非対象駆動時の特定チャンネルに限る。パワーシェアリングが機能している時すべてのチャンネルで最大出力はできません。

●電源

AC主電源：PFCを備えたユニバーサル電源 (力率補正)

公称電圧 (±10%)：100-240 V @ 50-60Hz

消費電力/消費電流@ 100VAC

アイドル：42W/0.57A

1/8最大出力電力@8Ω：351W/3.62A

1/8最大出力電力@4Ω：357W/3.67A

●熱

動作温度：0° - 50° C

冷却ファン：可変速度、温度制御され前から後への気流

熱放散@ 100VAC

アイドル：149BTU/h

1/8最大出力電力@8Ω：517BTU/h

1/8最大出力電力@4Ω：537BTU/h

●外装

寸法：481 x 404 x 44 mm

重量：7.9kg

仕様は予告なく変更されます



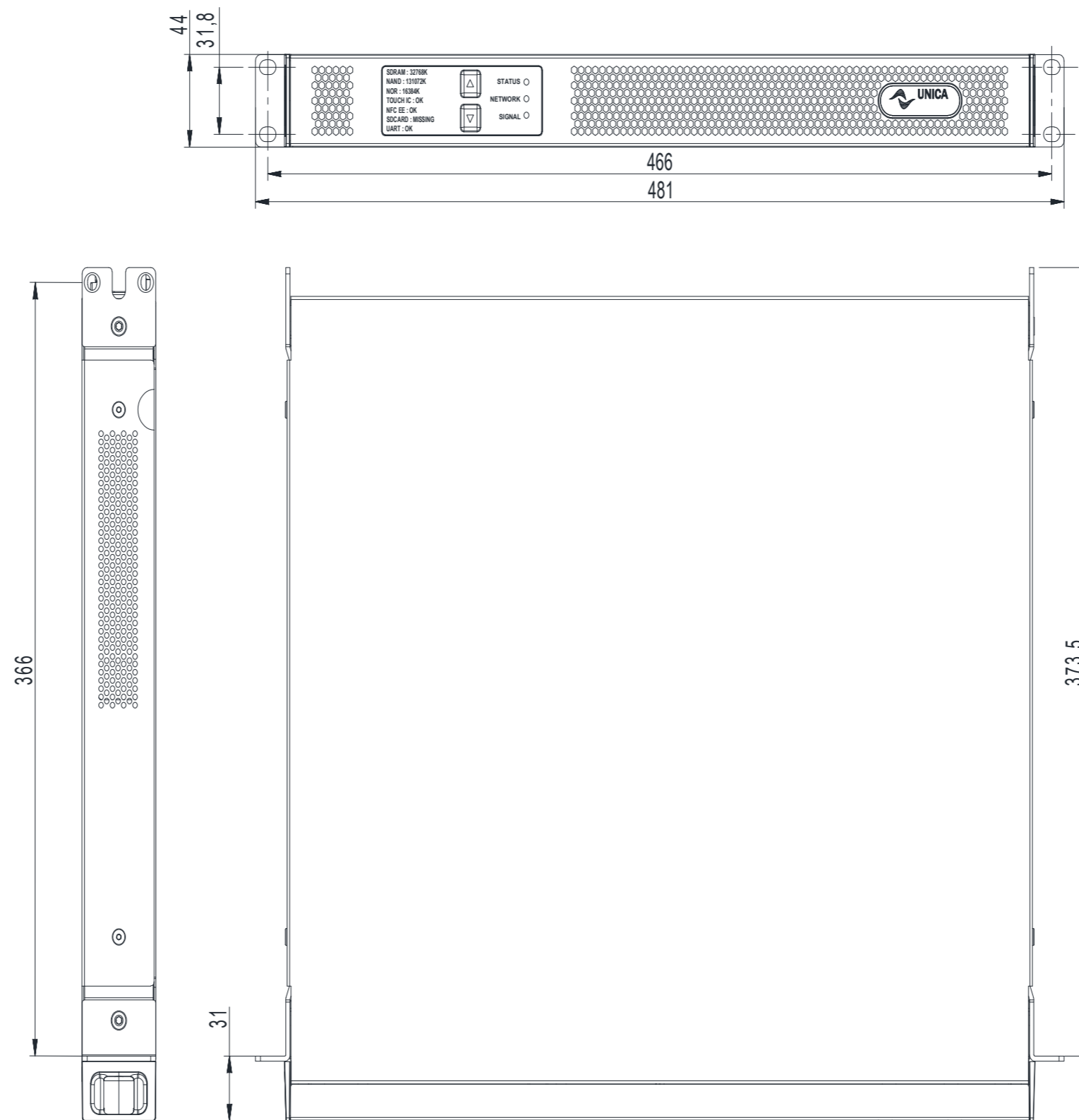
PF000684/Unica 8M 2K8 仕様書

DATE

2025年9月

株式会社オーディオブレインズ

●外観図



単位:mm