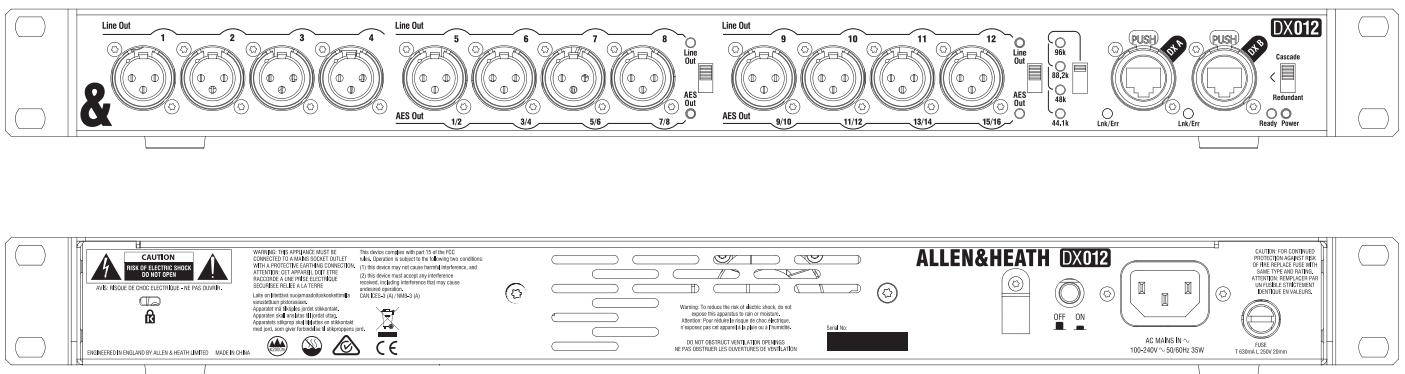


DX012 Technical Datasheet

Overview

- 12 XLR 出力
 - 12 アナログ
 - 8 アナログ + 4 ステレオ AES
 - 4 アナログ + 8 ステレオ AES
- DX A, Bイーサコンポート
- リダンダントまたはカスケードモード
- AESサンプリングレート切替可能



A&E Specifications

ユニットは、Allen & Heathミキシングシステム用の1Uラックマウント可能なリモート出力デバイスです。リモートオーディオラックは、12個のアナログ出力、8個のアナログ + 4個のステレオAES出力、または4個のアナログ + 8個のステレオAES出力として構成可能な12個のXLR出力を提供します。Catケーブルでミキシングシステムに接続します。

AES出力は、44.1、48、88.2、および96kHzのサンプリングレートを切替可能です。

2つのイーサコンDXコネクタからデジタルオーディオを伝送します。ユニットは「リダンダント」モードまたは「カスケード」モードで動作できます。「リダンダント」モードでは、ユニットは互換性のあるミキシングシステムへの完全な冗長接続を提供します。「カスケード」モードでは、ユニットは2つのユニットの直列接続を提供します。

ユニットのファームウェアは、デジタルミキシングシステムに接続すると自動的に更新されます。

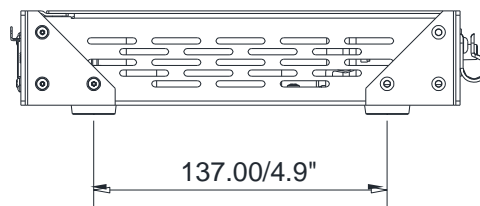
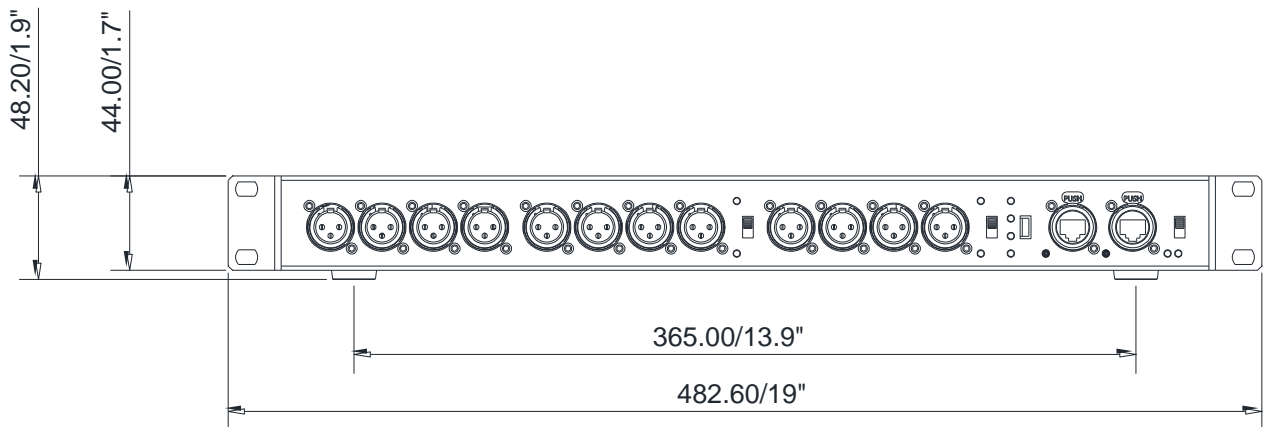
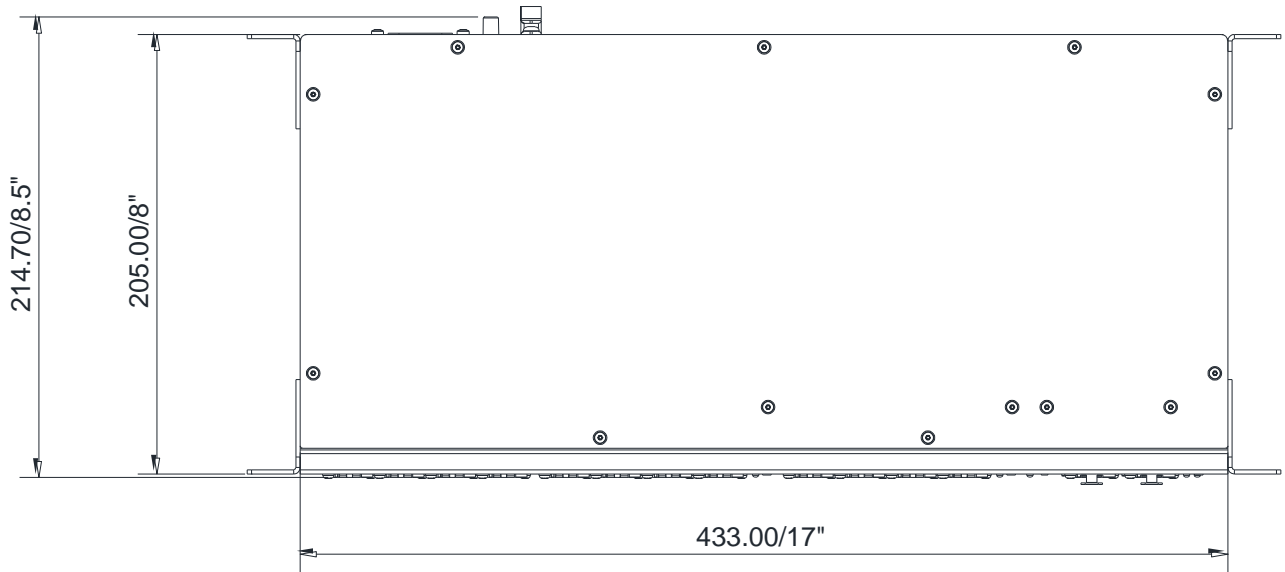
リモートオーディオラックには、リアパネルのアース付き3ピンIECオスコネクタを介して、100~240 V、50/60 Hz、最大35 WのAC電源電圧を受け入れる内蔵電源装置が必要です。

ラックイヤーは、ユニットをいずれかの側がラックの前面に向くように取り付けられるように、取り外し可能で、リバーシブルでなければなりません。

リモートオーディオラックの推奨動作温度は、摂氏0~40度です。

ユニットは、Allen & Heath DX012です。

Dimensions



System Specification

Digital Outputs	AES3 2 Ch XLR, 2.5V balanced, terminated 110 Ω
Sample Rate	44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz
Analogue XLR Outputs	Balanced, Relay protected
Output Impedance	< 60 Ω
Nominal Output	+4dBu = 0dB meter reading
Maximum Output Level	+22dBu
Residual Output Noise	-95dBu (22Hz-22kHz)
THD+N	-98dB (0dBu, 1kHz)
Operating Temperature Range	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Power	
Mains Voltage Operating Range	100-240V AC, 50/60Hz
Mains Power Consumption	35W max
Dimensions and Weight	<i>Width x Depth x Height x Weight</i>
DX012	482.6 x 48.2 x 214.7 mm x 2.95kg (19" x 1.9" x 8.5" x 6.5lbs)
DX012 (boxed)	600 x 335 x 150 mm x 4.1kg (23.6" x 13.2" x 5.9" x 9lbs)