

## Dante オーディオブリッジインターフェース NJR-AB08DAN 仕様書

NJR-AB08DAN は、IP-NINJAR ネットワークの音声信号と Dante ネットワークの音声信号をプロトコル変換し、連携させるオーディオブリッジインターフェースです。

IP-NINJAR ネットワークの音声パケットを Dante プロトコルへ変換し、Dante ネットワークへ出力することができます。また、Dante ネットワークの音声パケットを IP-NINJAR プロトコルへ変換し、IP-NINJAR ネットワークへ出力することができます。

プロトコル変換はそれぞれ最大 8 チャンネルです。

音声の設定は、NJR-CTB から行うことができます。

また、IP-NINJAR シリーズのデコーダーは、NJR-AB08DAN から Dante ネットワークの音声信号を受信し、HDMI のエンベデッド音声信号として出力できます。

本機は、他の弊社 SDVoE 対応製品との組み合わせでご使用ください。

### ■ 仕様

		NJR-AB08DAN
音声入出力	10GbE <sup>1)</sup>	1 系統 SDVoE、AES-128 リニア PCM: 入力 8 チャンネル、出力 8 チャンネル 最大音声ストリーム: 4 ストリーム サンプリング周波数: 32/44.1/48/88.2/96/176.4/192 kHz コネクタ: SFP+ 最大距離 <sup>2)</sup> : 300 m (OM3 マルチモードファイバー)、10 km (OS1 シングルモードファイバー)
	Dante	1 系統 Dante 入力 8 チャンネル、出力 8 チャンネル サンプリング周波数: 44.1/48/88.2/96/176.4/192 kHz コネクタ: RJ-45 x 2 (Primary/Secondary) 最大距離: 100 m ケーブル: CAT.5E HDC、CAT5e (UTP/STP)、CAT6 (UTP/STP)、CAT6A (UTP/STP)
その他仕様	電源	DC 12 V 0.8 A 専用 AC アダプター: AC 100 V - 240 V ±10%、50 Hz/60 Hz ±3 Hz、DC 12 V 3 A 36.0 W
	最大消費電力	10 W
	外形寸法	210 (W) x 30 (H) x 100 (D) mm (突起物含まず)
	質量	0.7 kg
	温度 湿度	使用範囲: 0°C ~ +40°C、保存範囲: -20°C ~ +80°C 20% ~ 90% (ただし結露なきこと)
付属品	専用 AC アダプター (1.2 m) x 1	

<sup>1)</sup> 10GbE 延長は、弊社 SDVoE 対応製品と組み合わせてご使用ください。

<sup>2)</sup> 弊社が別途販売する SFP+モジュールを使用した場合の最大距離になります。その他の SFP+モジュールを使用する場合は、SFP+モジュールが対応しているファイバーおよび最大距離をご確認ください。

### ■ 外観図

