

NJR-P01UFR-TR/NJR-P01UCR-TR 設置ガイド



●レーザー光を見ない
視力障害の原因になる恐れがあります。(クラス1レーザー製品)



はじめに同梱の「安全上のご注意」をお読みください。本ガイドでは、同梱物の確認、背面図、設置時の注意点、および接続ケーブルの準備について説明しています。設置する前にお読みください。

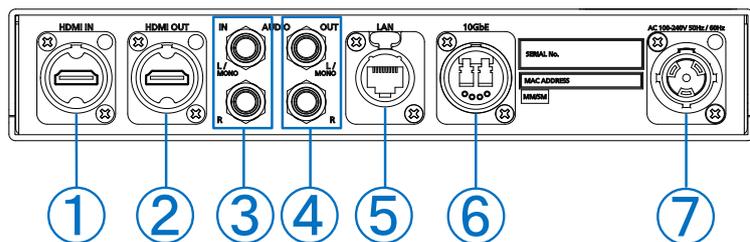
1 同梱物 (本体除く)



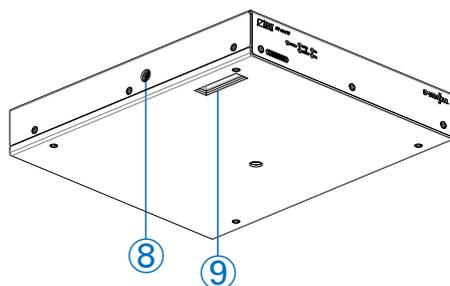
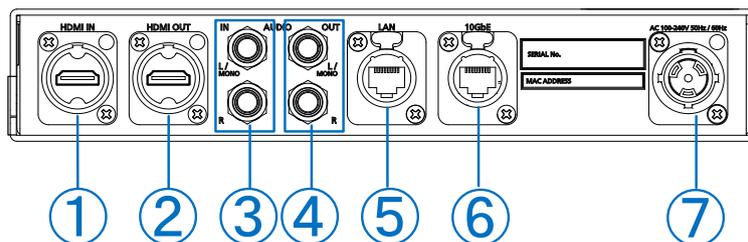
安全上のご注意 × 1
設置ガイド (本書) × 1

2 背面図

■ 光ファイバーモデル (NJR-P01UFR-TR)



■ CATモデル (NJR-P01UCR-TR)



①	HDMI 入力	⑥	10GbE
②	HDMI 出力	⑦	AC 入力
③	アナログ音声入力	⑧	本体固定穴
④	アナログ音声出力	⑨	セーフティーワイヤー取付穴*
⑤	LAN		

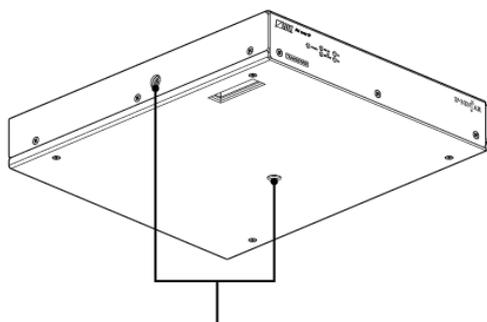
*落下防止用のセーフティーワイヤーを取り付けるための穴です。セーフティーワイヤーと固定先は、強度に余裕のある物を選定してください。

3 設置時の注意点

- ・ 本体内部の温度が上昇し、部品の寿命や本機の動作などに影響を及ぼすおそれがあるため、以下の点にご注意ください。
 - 本機を積み重ねて使用しないでください。
 - 周囲 30 mm 以上の空間を確保してください。
 - 使用温度範囲は、0°C ~ +40°C です。
 - 弊社の取付金具(別売)を使用する場合は、本体のボトムパネルを取り外してください。なお、ラック取付金具(RM-SF)には本機 1 台を搭載可能です。
- ・ 電源コードは付属されていません。次の条件を満たす電源コードを別途ご用意ください。
 - コネクター : ノイトリック社製 電源用ケーブルコネクター(NAC3FX-W-TOP)
 - ケーブルと AC プラグ : 各国の安全規格に準拠したもの
- ・ NJR-P01UCR-TR は、PoE(Power over Ethernet)受電に対応しています。受電するときは、PoE 給電機能に対応した機器をご使用ください。また、給電で使用するツイストペアケーブルは、AWG 24 より太いケーブルをご使用ください。

4 留め具の取り付け方法

- ・ 本体固定穴に、本体を固定するための留め具を合わせてボルトでねじ留めします。留め具とボルトは別途ご用意ください。



本体固定穴
(M10ねじ、最大ねじ込み深さ: 固定面より30mm)

5 接続ケーブルについて

- ・ ケーブルを接続する前に、身体の帯電を除去してから作業をしてください。
- ・ すべての機器の電源を遮断した状態で接続してください。
- ・ コネクタおよびケーブルにストレスを与えないように敷設してください。

LAN ケーブル

ストレートケーブルまたはクロスケーブルを使用できます。

10GbE 用 ツイストペアケーブルの注意点

- ・ 安定した映像伝送性能を発揮させるために、以下の点にご注意ください。
 - コネクタまでシールドされている STP ケーブルを使用してください。
 - 本機の FG(フレームグランド)端子を屋内のアース端子に接続してください。
 - 接続機器の FG(フレームグランド)端子を屋内のアース端子に接続してください。
- ・ コネクタのピン配列は、T568A または T568B のストレート結線にしてください。
- ・ ツイストペアケーブルを強く引っ張らないでください。
- ・ ツイストペアケーブルの曲げ半径は、ケーブル外径の 4 倍以上にしてください。
- ・ ツイストペアケーブルを固定する場合の結束は、結束バンド内でケーブルが緩く動く程度とし、強く締め付けしないでください。
- ・ 複数のツイストペアケーブルを並列に敷設する場合、ケーブル間の距離をあけて、ケーブル同士が平行にならないように、ケーブルを蛇行させて敷設してください。
- ・ ツイストペアケーブルは、輪にして巻いた状態にすると、外来ノイズの干渉を受けやすくなります。
- ・ CAT6A(10GBase-T)対応のケーブルジョイントを 2 か所まで使用できますが、最大延長距離が約 10%短くなることがあります。

©2024 IDK Corporation, all rights reserved. Ver.1.0.0



株式会社 アイ・ディ・ケイ

本 社 〒242-0021 神奈川県大和市中央7-9-1
TEL : 046-200-0764 FAX : 046-200-0765 e-mail : info@idk.co.jp

関西営業所 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町1-23-5 大同生命江坂第2ビル5階
TEL : 06-6192-0764 FAX : 06-6192-0906

九州営業所 〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前4-9-2 八百治センタービル3階
TEL : 092-431-0764 FAX : 092-431-0906

その他の取扱説明書
はこちら

