

i-PRO Remo. Service と連携して遠隔に映像を配信可能なエッジストレージ

DG-EU100シリーズは最大16台のネットワークカメラの画像と音声をHDDに記録することができ、i-PRO Remo. Service と連携して遠隔に映像を配信することができるエッジストレージです。

品番	HDD	カメラ最大接続台数
DG-EU100/1	1 TB×1	16台 (増設はできません)
DG-EU100/2	2 TB×1	16台 (増設はできません)
DG-EU100/4	2 TB×2 ^{※1}	16台 (増設はできません)

※1：本体の2台のHDDでミラーリングモードが使用できます。

本機はHDMI^{※2}に対応しているモニターを接続することができ、録画画像やカメラのライブ画像をより高品質で表示することができます。また、複数のカメラの画像をモニターに表示し、カメラ画像を切り換えたりすることや、カメラの基本操作をすることもできます。

※2：High-Definition Multimedia Interface

製品特長

● i-PRO Remo. Service と連携し遠隔への映像、音声配信、アラーム通知が可能

- i-PRO Remo. Serviceと連携することで^{※3}本機から遠隔にあるクライアントソフトウェアへのライブ映像配信、ライブ音声配信、再生映像配信、再生音声配信、カメラ制御、アラーム通知等が可能です。

※3：i-PRO Remo. Serviceと連携するためには別途i-PRO Remo. Serviceのライセンス購入および登録、別売のインターネット接続ルーターを準備いただく必要があります。
エッジストレージ経由 1年ライセンス DG-JLE101W オープン価格 / 5年ライセンス DG-JLE105W オープン価格

● 最大16台までのネットワークカメラの接続、記録が可能

- 本機内蔵のIEEE802.3af準拠のPoE給電機能付きカメラポート^{※4} 4系統に加え、

別売の弊社製PoEカメラ電源ユニットを使用することで最大16台のネットワークカメラの接続、記録が可能です。

※4：PoE+カメラには給電できません。PoE+カメラを使用する場合には別途カメラに電源供給が必要です。

● コンパクトなサイズ (幅 280 mm × 高さ 44 mm × 奥行き 212 mm) で省スペース化を実現

● 専用金具WV-Q202UX (別売) を使用した縦置き、壁取り付けが可能

i-PRO
Remo.

縦置きイメージ



< 製品および i-PRO Remo. Service 詳細について詳しくはこちら

●QRコードは、株式会社デンソーウェブの登録商標です。

●HDMI、High-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。
採用商標のHDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interfaceは、米国およびその他の国における
HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。

■ 定格 DG-EU100シリーズ

基本	
電源	DC48 V 1.7 A
消費電力	付属のACアダプター使用時 DG-EU100/1 約 81.6 W (DC48 V 1.7 A) DG-EU100/2 約 81.6 W (DC48 V 1.7 A) DG-EU100/4 約 81.6 W (DC48 V 1.7 A)
使用温度範囲	本体 : +5 °C ~ +45 °C マウス (付属品) : +5 °C ~ +40 °C
使用湿度範囲	5 % ~ 90 % (結露なきこと)
動作時許容高度	2000 m以下
寸法 (ゴム足、突起部含まず)	幅 : 280 mm / 高さ : 44 mm / 奥行き : 212 mm (ラックマウント金具から203 mm)
質量	DG-EU100/1 : 約 1.9 kg DG-EU100/2 : 約 1.9 kg DG-EU100/4 : 約 2.0 kg
仕上げ	前面パネル : 黒塗装、樹脂 上カバー : 黒塗装、亜鉛メッキ処理鋼板 後面パネル : 亜鉛メッキ処理鋼板
HDD	
HDD	DG-EU100/1 : HDD (1 TB) × 1 DG-EU100/2 : HDD (2 TB) × 1 DG-EU100/4 : HDD (2 TB) × 2
入出力	
モニター端子	HDMI (19ピン typeA端子) 1系統 3840×2160 (4K) p/30 Hz, 1920×1080 p/60 Hz, 1920×1080 i/60 Hz
マウス接続ポート	高速シリアルインターフェース、USB2.0 1系統
コピーポート	高速シリアルインターフェース、USB3.0 1系統
アラーム/ コントロール端子	アラーム出力※2、アラーム入力1および※1、緊急録画入力、HDD異常/録画異常出力※2、カメラ異常出力※2、ネットワーク異常出力※2、時刻合わせ入出力※1※2、+5 V出力※3
ネットワークポート (カメラ)	10BASE-T / 100BASE-TX (RJ45)、4系統 給電規格 : IEEE802.3af準拠 給電能力 : 最大 62 W (各 15.4 W × 4 系統)
ネットワークポート (カメラ拡張/ルーター)	10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T (RJ45)、1系統
対応プロトコル	HTTP、HTTPS、RTP、RTSP、TCP/IP、UDP/IP、NTP (サーバー、クライアント)、DNS、DHCP、MPTTS
ACアダプター (付属品)	
入力	AC100 V、50 Hz/60 Hz
出力	DC48 V 1.875 A
寸法	幅 : 58 mm / 高さ : 31 mm / 奥行き : 140 mm (電源コード、DCケーブルを除く)
質量	約 300 g

※1 : 無電圧メーク接続入力 3.3 Vプルアップ 約23 kΩ ※2 : オープンコレクタ出力 最大DC24 V・200 mA
※3 : +5 V ±0.5 V 最大200 mA

■ 必要なPCの環境 PCで本機を操作するには以下の環境を持つPCを推奨します。

対応OS	Microsoft Windows 10日本語版、Microsoft Windows 11日本語版
ウェブブラウザ	Google Chrome™
CPU	Intel® Core™ i7-860以上
メモリー	4 GB以上
画面	1024×768ピクセル以上の解像度、True color 24ビット以上
ネットワーク機能	10BASE-T、100BASE-TX、または1000BASE-T 1ポート
サウンド機能	サウンドカード (音声機能を使用する場合)
その他	CD-ROMドライブ (取扱説明書 (PDFファイル) を閲覧するため) DirectX® 9.0c以上 Adobe® Reader®または Acrobat Reader® (取扱説明書 (PDFファイル) を閲覧するため)

重要

- 対応OSとブラウザの動作検証情報については、以下のサポートポータルウェブサイトを参照してください。
https://i-pro.com/jp/ja/support_portal/technical_information
- 必要なPCの環境を満たしていない場合には、画面の描画が遅くなったり、ウェブブラウザが操作できなくなったりするなどの不具合が発生するおそれがあります。

- Microsoft、DirectXおよびWindowsは、Microsoft グループの企業の商標です。
- Intel、Intel Coreは、アメリカ合衆国および/またはその他の国における Intel Corporationまたはその子会社の商標です。
- その他記載されている会社名・商品名、ロゴは、各会社の商標または登録商標です。

■ 関連製品 (別売)

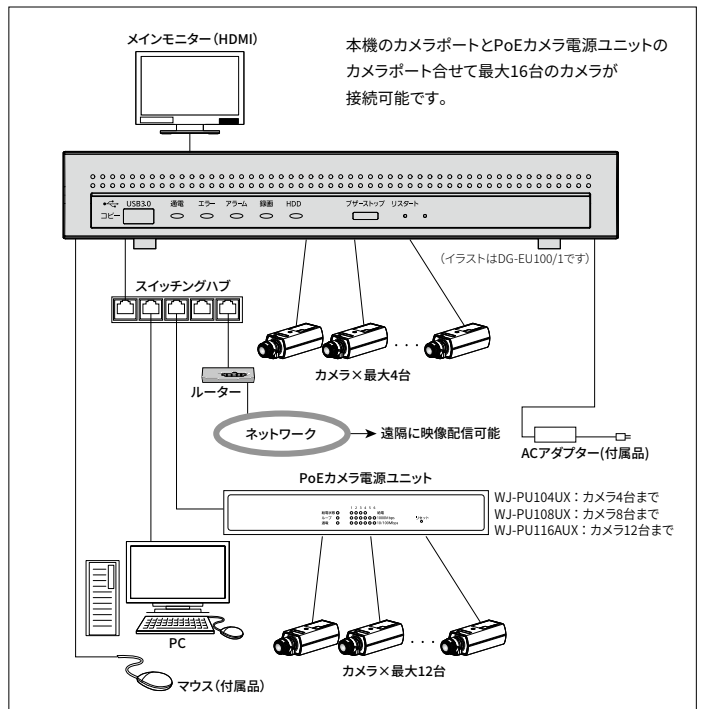
ラックマウント金具 (縦置き、壁取付用) WV-Q202UX (ノリッドメタリック) オープン価格 縦置き、壁取り付けて 設置するための金具です。	PoEカメラ電源ユニット WJ-PU104UX WJ-PU108UX WJ-PU116AUX 各オープン価格	
写真はWJ-PU116AUX		
 i-PRO Remo. カメラ一覧 https://cwc.i-pro.com/collections/i-pro-remo-cameras		

お問い合わせは **i-PROカスタマーコンタクト** <https://japanccs.i-pro.com/page/inquiry>

i-PRO株式会社 〒108-6014 東京都港区港南二丁目15番1号 品川インターシティA棟14階

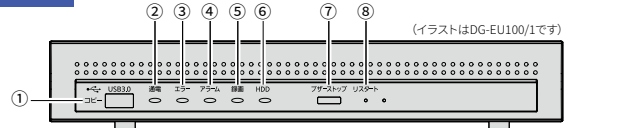
- 製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。
- 製品の仕様およびデザインは予告なく変更する場合があります。
- 本カタログ掲載商品の価格には、消費税、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
- オープン価格の商品は本体希望小売価格を定めていません。
- 実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。

■ システム構成



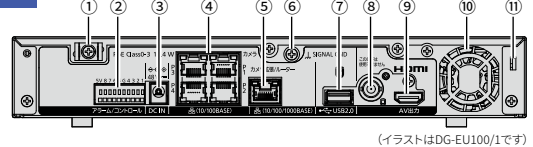
■ 各部の名前とはたらき

前面パネル



- ① コピーポート (USB 3.0) [コピー]
- ② [通電] ランプ
- ③ [エラー] ランプ
- ④ [アラーム] ランプ
- ⑤ [録画] ランプ
- ⑥ [HDD] または [HDD1] / [HDD2] ランプ
- ⑦ プザーストップボタン [プザーストップ]
- ⑧ リスタートスイッチ [リスタート]

後面パネル



- ① クランプマウント (DCプラグ抜け防止用)
- ② アラーム/コントロール端子 [アラーム/コントロール]
- ③ DCジャック [DC IN]
- ④ ネットワークポート (カメラポート) [カメラ]
- ⑤ ネットワークポート (カメラ拡張/ルーター接続ポート) [カメラ拡張/ルーター]
- ⑥ SIGNAL GND端子 [SIGNAL GND]
- ⑦ マウス接続ポート (USB 2.0) [マウス]
- ⑧ この端子は使用できません
- ⑨ メインモニター出力端子 (HDMI) [AV出力]
- ⑩ 放熱ファン通風孔
- ⑪ 盗難防止用スロット

■ 寸法図 (単位 : mm)

