

エッジ記録型のクラウドカメラサービス「i-PRO Remo.」専用^{※1}のエッジストレージ(レコーダー機能付きゲートウェイ)

最大16台のネットワークカメラの画像と音声をハードディスク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事ができるエッジストレージです。

HDMI^{※2}に対応しているモニターに接続することができ、録画画像やカメラ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、カメラ画像を切り替えたりすることや、カメラの基本操作をすることもできます。^{※1}: 本商品のご利用にはi-PRO Remo.Serviceの契約が必要です。 ^{※2}: High-Definition Multimedia Interface

シリーズ	品番	外観	HDD構成	PoE+対応カメラポート数	カメラ最大接続台数
DG-EU101シリーズ	DG-EU101/1		1 TB (1 TB×1)	4ポート ^{※3}	16台(増設はできません)
	DG-EU101/2		2 TB (2 TB×1)	4ポート ^{※3}	
DG-EU201シリーズ	DG-EU201/1		1 TB (1 TB×1)	8ポート ^{※4}	
	DG-EU201/2		2 TB (2 TB×1)	8ポート ^{※4}	
	DG-EU201/4		4 TB (4 TB×1)	8ポート ^{※4}	
DG-EU301シリーズ	DG-EU301/2		2 TB (1 TB×2) ^{※5}	16ポート	
	DG-EU301/4		4 TB (2 TB×2) ^{※5}	16ポート	
	DG-EU301/8		8 TB (4 TB×2) ^{※5}	16ポート	

^{※3}: 本機には直接4台まで接続可能です。5台以降のカメラは、本機に接続したPoEカメラ電源ユニット(別売)を経由して接続します。 ^{※4}: 本機には直接8台まで接続可能です。9台以降のカメラは、本機に接続したPoEカメラ電源ユニット(別売)を経由して接続します。
^{※5}: 本体の2台のHDDでミラーリングモードが使用できます。

商品特長

●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^{※6}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。
 - ^{※6}: 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 1,800円(税抜) / 台
5年ライセンス DG-JLE105W 6,000円(税抜) / 台

●最大16台のネットワークカメラへのPoE給電で、省コスト・省スペース化

- カメラとエッジストレージをLANケーブルで繋ぐだけで、パソコン無しでも簡単に運用が可能。
- PoE電源(PoE+対応)内蔵のオールインワン型。最大16台の有線カメラに電源供給できるため、カメラの電源工事や電源アダプター、ネットワークスイッチを用意する必要がなく、コスト減と省スペース化が図れます。
- 別売のラックマウント金具により、ラック収納、壁掛け、縦置き^{※9}が可能で、限られたスペースでの設置に対応。
- ^{※9}: 壁掛けと縦置きはDG-EU301シリーズを除く。

●全方位カメラ映像のリモート確認が可能。その他の幅広いi-PRO製カメラにも対応。

- 解像度5MPのカメラ対応により、ご要望の多かった全方位カメラの映像も、モバイル端末で確認できるようになりました。しかも、魚眼映像の補正に3D技術を応用し疑似PTZ操作を実現する「3Dデワープ」機能^{※7}により、見たい場所をズームして詳しく確認ができます。
- 「i-PRO Remo.カメラ」はもちろんのこと、AI・高解像度・マルチセンサーなどの「Sシリーズ」^{※8}、必要機能に絞り込んだ「Uシリーズ」にも対応しており、様々な環境でご活用いただけます。
- ^{※7}: 3Dデワープ機能は、PCブラウザ、スマートフォンのi-PRO Mobile APPで使用できます。エッジストレージをモニターに直接つなぐ場合は、360°全方位映像のほか、平面に展開したダブルパノラマ映像・4面映像に切り替えられます。
- ^{※8}: 最大解像度は5MPです。解像度はカメラ本体の性能によります。

●ONVIF^{※10}での接続にも準拠

- ONVIF^{※10}での接続にも準拠していますので、ONVIF^{※10}対応の他社製カメラを使用した既存カメラシステムでも活用の可能性が広がります^{※11}。
- ^{※10}: ONVIF[®](Open Network Video Interface Forum(オンビフ))は、ネットワークカメラ(IPカメラ)製品の規格標準化を推進するフォーラムです。ONVIFはONVIF, Inc.の登録商標です。
- ^{※11}: 全てのONVIF[®]対応のカメラの接続を保証するものではありません。機種によって接続できない場合もあります。



- HDMI、High-Definition Multimedia Interface、およびHDMIロゴは、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、およびHDMI Logo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。
- QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。



< 商品の詳細について詳しくはこちら



< i-PRO Remo. Service 詳細について詳しくはこちら



■ 定格 DG-EU101-201-301シリーズ

※最新情報について詳しくは、i-PROブランドサイト・ダウンロード一覧 (https://i-pro.com/products_and_solutions/ja/surveillance/documentation-database) より仕様書・取扱説明書をご覧ください。

シリーズ	DG-EU101シリーズ		DG-EU201シリーズ			DG-EU301シリーズ		
品番	DG-EU101/1	DG-EU101/2	DG-EU201/1	DG-EU201/2	DG-EU201/4	DG-EU301/2	DG-EU301/4	DG-EU301/8
基本仕様								
電源	DC54 V 1.67 A		DC54 V 2.78 A			AC 100 V - AC 240 V 50 Hz/60 Hz		
消費電力	付属のACアダプター使用時 90 W (DC 54 V 1.67 A)		付属のACアダプター使用時 150 W (DC 54 V 2.78 A)			340 W (347 VA)		
使用温度範囲	本体: 0℃ ~ +45℃ / マウス(付属品): +5℃ ~ +40℃							
使用湿度範囲	5% ~ 90%以下(結露なきこと)							
動作時許容高度	2000 m 以下							
録画圧縮方式	H.265, H.264							
寸法	[幅] 340 mm [高さ] 44 mm [奥行き] 230 mm (ラックマウント金具から220 mm)					[幅] 420 mm [高さ] 88 mm [奥行き] 300 mm (ラックマウント金具から285 mm)		
質量	約2.5 kg		約2.5 kg			約5.5 kg	約5.5 kg	約5.7 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	HDD (1 TB) × 1	HDD (2 TB) × 1	HDD (1 TB) × 1	HDD (2 TB) × 1	HDD (4 TB) × 1	HDD (1 TB) × 2	HDD (2 TB) × 2	HDD (4 TB) × 2
入出力								
モニター端子	HDMI (19ピン typeA 端子) 1 系統 メインモニター 3840×2160 (4K) p/30 Hz, 3840×2160 (4K) p/25 Hz, 1920×1080 p/60 Hz, 1920×1080 p/50 Hz ※ただし720×480p, 720×576pの場合、運用画面は表示せず1920×1080のモニターを使用するように警告する画面のみ表示 サブモニター: なし							
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	アラーム入力1~4※1、アラーム出力※2、緊急録画入力※1、 HDD 異常/録画異常出力※2、カメラ異常出力※2、汎用入出力1 および2※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: IEEE802.3at 準拠 給電能力: 4ポート合計 最大 50 W		10BASE-T / 100BASE-TX (RJ45)、8系統 給電規格: IEEE802.3at 準拠 給電能力: 8ポート合計 最大 110 W			10BASE-T / 100BASE-TX (RJ45)、16系統 給電規格: IEEE802.3at 準拠 給電能力: 16ポート合計 最大 233 W		
ネットワークポート (カメラ拡張/ルーター)	10BASE-T / 100BASE-TX / 1 000BASE-T (RJ45) 1系統							
盗難防止用スロット	7 mm × 3 mm							
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、MQTT							

※1: 無電圧メーク接点入力 3.3 V ブルアップ 約23 kΩ ※2: オープンコレクタ出力、最大DC 24 V - 200 mA ※3: +5 V ±0.5 V 最大200 mA

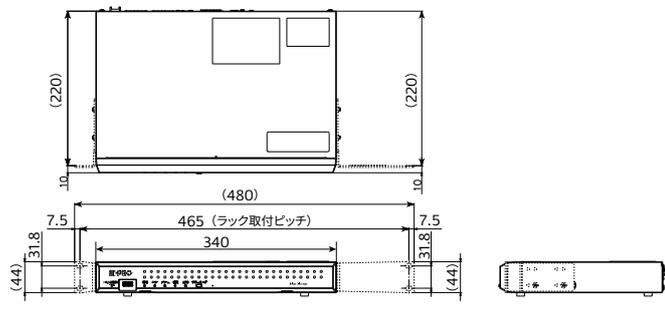
●その他記載されている会社名・商品名、ロゴは、各会社の商標または登録商標です。

AC アダプター (DG-EU101 シリーズ用、付属品)			
入力	AC100 V - 240 V, 50 Hz/60 Hz	寸法	[幅] 65 mm [高さ] 25 mm [奥行き] 140 mm (電源コード、DC ケーブルを除く)
出力	DC54 V 1.67 A	質量	約280 g
使用温度範囲	0℃ ~ +40℃		

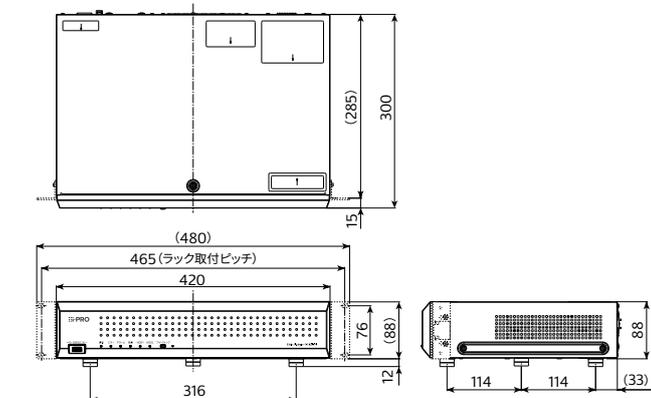
AC アダプター (DG-EU201 シリーズ用、付属品)			
入力	AC100 V - 240 V, 50 Hz/60 Hz	寸法	[幅] 76 mm [高さ] 25 mm [奥行き] 151 mm (電源コード、DC ケーブルを除く)
出力	DC54 V 2.78 A	質量	約360 g
使用温度範囲	0℃ ~ +40℃		

■ 寸法図 (単位: mm)

図はDG-EU101シリーズ(ラック取付け)です(DG-EU101、DG-EU201は同じ寸法)



図はDG-EU301シリーズ(ラック取付け)です



■ 関連商品 (別売)

ラックマウント金具 (縦置き用) WV-QRM001 (ブラック)
オープン価格

対応機種: DG-EU101シリーズ / DG-EU201シリーズ

縦置き金具 取付イメージ

ラックマウント金具 WV-QRM101 (ブラック)
オープン価格

対応機種: DG-EU101シリーズ / DG-EU201シリーズ

ラックマウント金具 取付イメージ

ラックマウント金具 (壁取付用) WV-QRM201 (ブラック)
オープン価格

壁付金具として使用できる対応機種: DG-EU101シリーズ / DG-EU201シリーズ
ラックマウント金具として使用できる対応機種: DG-EU301シリーズ

壁付金具 取付イメージ

PoEカメラ電源ユニット WJ-PU104UX / WJ-PU108UX / WJ-PU116AUX
各オープン価格

PoEカメラ電源ユニット WJ-PU201UX
オープン価格

●その他の別売品、ネットワークカメラとオプション品の組み合わせについての最新情報は、i-PROブランドサイト・機器互換 (https://i-pro.com/products_and_solutions/ja/surveillance/learning-and-support/knowledge-base/compatibility) <管理番号: C0501>をご覧ください。

お問い合わせは **i-PROカスタマーコンタクト** https://i-pro.com/products_and_solutions/ja/surveillance/contact-us

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

- 商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。
- 商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、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。
- 実際の商品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。

2024-01-P1