

顔認証機能(Gen2)付き AIディープラーニング 16ch ネットワークビデオレコーダー

型式	GJ-INV7716FA8-I4 顔認証機能(Gen2)付き AIディープラーニング 16ch ネットワークビデオレコーダー
画の検出と分析	16つのライブラリ、100,000枚の写真
顔写真ライブラリ	16ch 顔写真比較アラーム、アラーム運動アクション：記録、音声警告、監視センターへの通知、電子メールの送信
顔写真比較アラーム	画像による検索がサポート
顔写真検索	8ch 人間の顔のキャプチャ (HDネットワークカメラ、最大4 MP、H.264 / H.265)
顔の検出と分析のパフォーマンス	誤警報を減らすため、人間と車両の認識する用ビデオ分析は最大16-ch 2 MP (H.264 / H.265)
人間/車両分析	
誤警報低減	
ビデオ・オーディオ入力	16ch、最大12 MPの解像度
IPビデオ入力	12 MP / 8 MP / 6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP / 1080 p / UXGA / 720 p / VGA / 4 CIF / DCIF / 2 CIF / CIF / QCIF
録画解像度	1ch、RCA (2.0 Vp-p、1kΩ)
双方向オーディオ	
ネットワーク	
ネットワーク入力帯域	320bps
ネットワーク出力帯域	256Mbps
リモート接続数	128
ビデオ・オーディオ出力	
画面分割レイアウト (各出力で共通)	1X1、1+1、2X2、1+5、1+7、3X3、4X4
HDMI1出力解像度 (メインメニュー固定：HDMI1&VGAでクローン)	4K (3840×2160) / 60Hz、4K (3840×2160) / 30Hz、2K (2560×1440) / 60Hz、1920×1080 / 60Hz、1600×1200 / 60Hz、1280×1024 / 60Hz、1280×720 / 60Hz、1024×768 / 60Hz
VGA出力解像度 (メインメニュー固定：HDMI1&VGAでクローン)	1920×1080 / 60Hz、1280×1024 / 60Hz、1280×720 / 60Hz、1024×768 / 60Hz
HDMI2出力解像度 (独立して分割画面設定可能)	1920×1080 / 60Hz、1280×1024 / 60Hz、1280×720 / 60Hz、1024×768 / 60Hz
オーディオ出力	1-ch、RCA (リア、1KΩ)
デコーディング	
デコード形式	H.265 / H.265 + / H.264 / H.264 + / MPEG4
ライブビュー/再生解像度	12 MP / 8 MP / 6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP / 1080 p / UXGA / 720 p / VGA / 4 CIF / DCIF / 2 CIF / CIF / QCIF
シンクロ再生	16ch
同時再生チャネル数	16ch @ 1080p
内蔵ストレージ	
SATA	4つのSATAインターフェイス
容量	各ディスクに最大10TBの容量
ネットワークストレージ	
ネットワークプロトコル	NFS、iSCSI ※内蔵ストレージとの併用はできません。
外部インターフェイス	
ネットワークインターフェイス	2つのRJ-45 10/100/1000 Mbps 自己適応型イーサネットインターフェイス
シリアルインターフェイス	1 RS-485 (半二重)、1 RS-232
USBインターフェイス	フロントパネル：2×USB 2.0 背面パネル：1×USB 3.0
アラームI/O	16/8
eSATA (バックアップ用)	1つのeSATAインターフェイス
光学ドライブ	なし
電源	
入力電源	100~240 VAC
消費電力	30W以下 (ハードディスクを除く) / 約50W (ハードディスク4本 (1本5W) 搭載時)
作業環境	温度-10°C~+55°C 湿度10%~90%
寸法	445 x 400 x 71 mm、19インチEIAラックマウント時：1.5U
重量	5kg (ハードディスクを除く) / 約8kg (ハードディスク4本 (1本750g) 搭載時)

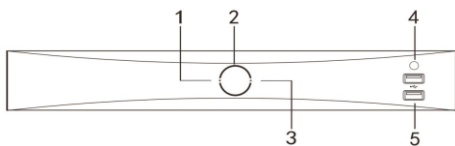
外観



主な特徴

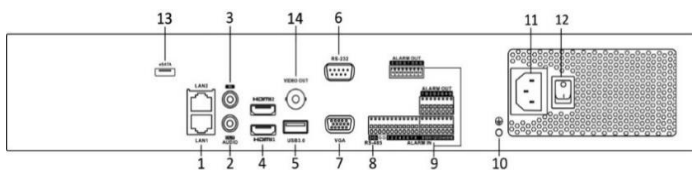
- 最大16ch 12 MP IPカメラを接続可能
- H.265 / H.265 + / H.264 / H.264 + / MPEG4
- HDMI1/VGAとHDMI2個別出力
- HDMIビデオ出力解像度 最大4K (3840×2160)
- 4つのSATAインターフェイス
- 人間と車両の分析：
ディープラーニングベースの人間と車両のターゲット分類により、誤警報低減効果が向上

正面パネル



- HDD
- 電源
- Tx/Rx
- IRレシーバー
- USBインターフェイス

背面パネル



- LAN1とLAN2インターフェイス
- オーディオ出力
- オーディオ入力
- HDMI1/HDMI2インターフェイス
- USB3.0インターフェイス
- RS-232シリアルインターフェイス
- VGA出力 (DB9コネクタ)
- RS-485シリアルインターフェイス
- アラーム入力/アラーム出力
- GND
- 100~240 VAC電源
- 電源スイッチ
- eSATAインターフェイス
- ビデオ出力



株式会社グラスフィアジャパン
TEL : 03-6661-7151
Mail : info@graspHERE.com

※機器の仕様および外観は改良のため、予告なく変更することがあります。

GraspHERE Japan Co., Ltd.
December, 2019