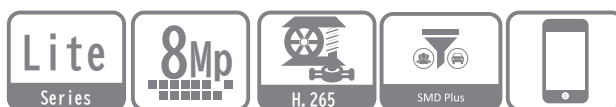


DHI-NVR2108-8P-4KS2

8チャンネルスマート1U 8PoE 4K & H.265 ネットワークレコーダー



- ・スマートH.265+/Smart H.264+/H.265/H.264
- ・最大入力帯域80Mbps
- ・最大8メガピクセル解像度でプレビュー&再生
- ・最大1チャンネル@8MP/4チャンネル@1080Pでデコード
- ・HDMI/VGA同時映像出力
- ・IPC UPnP対応, PoEポート×8



シリーズ概要

Dahua NVR2000-4KS2/Lは8メガピクセルの映像を記録できます。H264と比較して、H.265デコードテクノロジーにより、HDD容量を最大50%削減できます。

このNVRは多数のサードパーティ機器と互換性がある為、ビデオ管理システム(VMS)と独立して動作する監視システムにも最適です。

多くのサードパーティ製品と互換性があり、マルチユーザーアクセスに対応し、ONVIFプロファイルを用いたIPカメラとの互換性も確保しています。

機能

カメラによるSMDプラス

Dahua Smart Motion Detectionテクノロジー(SMD)は、インテリジェントアルゴリズムを使用して、動体検知をアラーム出力するターゲットを分類し、関係のないターゲットによって出力される動体検知アラームをフィルタリングして、効果的で正確なアラームを実現できます。

4K解像度

画像処理の革新的技術である4Kは、標準的なHDTV 1080Pカメラの4倍の解像度を持ち、極めて高画質で詳細な映像を実現します。4K解像度は拡大シーンが鮮明で、広い範囲から法科学的に利用できる映像を確認・録画できます。

スマートコーデック

Dahuaスマートコーデックテクノロジーは、H.265及びH.264よりも高いエンコード効率を実現し、高品質のビデオを提供し、ストレージと帯域のコストを削減します。

DMSS

DMSSアプリはiOS App StoreとGoogle Playで入手できます。DMSSアプリを使うと監視が簡単かつシンプルになり、各NVRにリモートアクセスしたり、ライブビデオを見たり、イベントプッシュ通知を受け取ったり、時間や場所に関わらずPhone、iPad、Androidから録画ビデオを検索したりできます。

技術仕様

システム

メインプロセッサ	デュアルコアプロセッサ内蔵
OS	組み込みLinux

音声と映像

IPカメラ入力	8 チャンネル
双方向トーク	入力1チャンネル/出力1チャンネル

画面表示

インターフェース	HDMI×1、VGA×1
解像度	HDMI: 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720 VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720
デコード性能	1チャンネル@8MP 30fps, 4チャンネル@1080P 30fps
画面分割表示	1/4/8/9
OSD表示情報	カメラタイトル、時刻、カメラロック、 モーション検知、録画

録画

圧縮方式	スマートH.265+/H.265/Smart H.264+/H.264
解像度	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/720P/D1&etc.
録画レート	80Mbps
ビットレート	16Kbps ~ 20Mbps(1チャンネルあたり)
録画モード	マニュアル、スケジュール(連続、 動体検知)、アラーム、IVS
録画間隔	1分~120分(初期値:60分)、事前録画: 1秒~30秒、事後録画:10秒~300秒

ビデオ検出とアラーム

トリガーイベント	録画、PTZ、ツアー、ビデオプッシュ、 スナップショット、ポップアップ表示
映像検出	モーション検知: 396 (22x18)、改ざん
アラーム入力	N/A
リレー出力	N/A

再生とバックアップ

再生	1/4
検索モード	時刻/日付、モーション検知、 詳細検索 (秒単位)
再生機能	再生、一時停止、停止、逆再生、高速再生、スロー 再生、次ファイル、前ファイル、次カメラ、前カメラ、 フルスクリーン、バックアップ選択、デジタル ズーム
バックアップモード	USBデバイス/ネットワーク

サードパーティ対応

サードパーティ対応	Onvif, RTSP
-----------	-------------

ネットワーク

インターフェース	RJ-45ポート×1 (10/100/1000Mbps)
PoE	8 ポート (IEEE802.3at/af)
ネットワーク機能	HTTP/HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, DDNS, IP Search(Support Dahua IP camera, DVR, NVS and etc.), P2P
光ファイバーインターフェース	N/A
最大ユーザーアクセス数	128 ユーザー
対応スマートフォン	iPhone, iPad, Android
互換性	ONVIF 2.4, SDK, CGI

ストレージ

内蔵HDD	SATAⅢ×1(最大10TB) HDDの最大容量は環境温度によって異なります。
HDDモード	シングル
eSATA	N/A

補助インターフェース

USB	2ポート (背面 USB2.0)
RS232	N/A
RS485	N/A

電源

供給電圧	DC48V/2A
消費電力	NVR: 5.8W以下 (HDDを除く) PoE: 最大25.5w(1ポート) 80w(合計)

環境

動作環境	-10℃~+55℃
保管環境	0℃~+40℃、湿度30~85%以下

構造

外形寸法(W×D×H)	スマート1U, 270 mm × 204.7 mm × 45.7 mm
重量	0.65 kg(HDDを除く)
総重量	1.8 kg(HDDを除く)

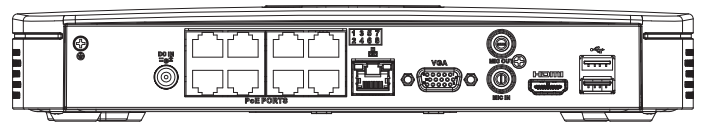
認証

CE	EN55032, EN55024, EN50130-4, EN60950-1
FCC	Part 15 Subpart B, ANSI C63.4-2014
UL	UL60950-1

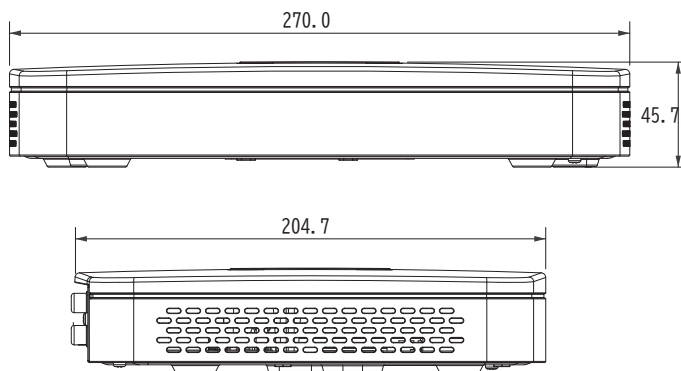
注文情報

種類	型番	詳細
8チャンネル NVR	DHI- NVR2108-8P-4KS2	8チャンネル スマート1U 8PoE ライト4K H.265 ネットワークビデオレコーダー
アクセサリ	N/A	N/A

Rear Panel



外形寸法 (mm)



AI SECURITY