

製品仕様書

N7000シリーズ 48ch PoE NVR NDAA

MS-N7048-PG

■ カメラ基本仕様

ネットワークビデオ入力	48-CH
ネットワーク帯域	入出力: 各320Mbps (RAID有効時: 各200Mbps)
出力端子	HDMI: 1-CH (最大4K 3840x2160/60Hz), VGA: 1-CH (最大1920x1080/60Hz)
同時同期再生	6*(30fps @8MP), 12*(30fps @4MP), 24*(30fps @1080P), 48*(30fps @720P)
記録解像度	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/D1/VGA/CIF/QCIF
ストリーム	デュアルストリーム対応

■ ビデオ / オーディオ

ビデオ圧縮方式	H.265+ / H.265(HEVC) / H.264+ / H.264
オーディオ形式	G.711 / AAC / G.722 / G.726 (HDMI音声出力対応)
録画・スナップ	連続, イベント (動体, アラーム, VCA, スマート分析)
再生・バックアップ	一般, イベント, タグ, 分割, 画像再生 / ビデオ・画像バックアップ
可用性機能	ANR (自動録画補完機能), N+1 Hot Spare対応

■ AI インテリジェンス・イベント分析

ビデオ分析機能	地域侵入 地域退出 高度動体検知 改ざん検知 ラインクロス 徘徊検知 人数カウント 物体放置 物体除去
高度分析支援	顔検知機能, ANPR (車両ナンバープレート認識) サポート
管理システム	POSシステム統合, HTML5 ストリーミング (プラグイン不要), キーボード(MS-K01)対応

■ ネットワーク / インターフェース

ネットワーク端子	1*RJ45 10/100/1000Mbps (WAN用)
PoE端子	24*RJ45 10/100Mbps (IEEE 802.3af/at準拠, 合計最大 200W)
ストレージ / RAID	4*SATA HDD (各最大 10TB) / RAID 0, 1, 5, 6, 10
シリアル / USB	RS-485 (PTZ用), RS-232 (Console用), RS-485 (Keyboard用) / USB 3.0×1, USB 2.0×2
オーディオ / アラーム	1*RCA 入力, 1*RCA 出力 / 16*アラーム入力, 4*アラーム出力
プロトコル	IPv4/IPv6, TCP, UDP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, SNMP, UPnP, NFS, ONVIF, API

■ ハードウェア / その他

電源	AC 100V ~ 240V (50Hz ~ 60Hz)
消費電力	最大 18W (HDDおよびPoE給電を含まない状態)
動作環境	温度: -10℃ ~ +55℃ / 湿度: 10% ~ 90% (結露なきこと)
外形寸法 / 設計	440mm(W) × 390mm(D) × 66.8mm(H) (1.5Uラックマウント対応)
重量	4.89kg (HDD除く)
命名規則備考	NDAA準拠モデル / U:4K / P:PoE支持 / G:AIシリーズ