

XRN-6410DR/TE

NW 64ch 32M RAID5/6 AI レコーダ

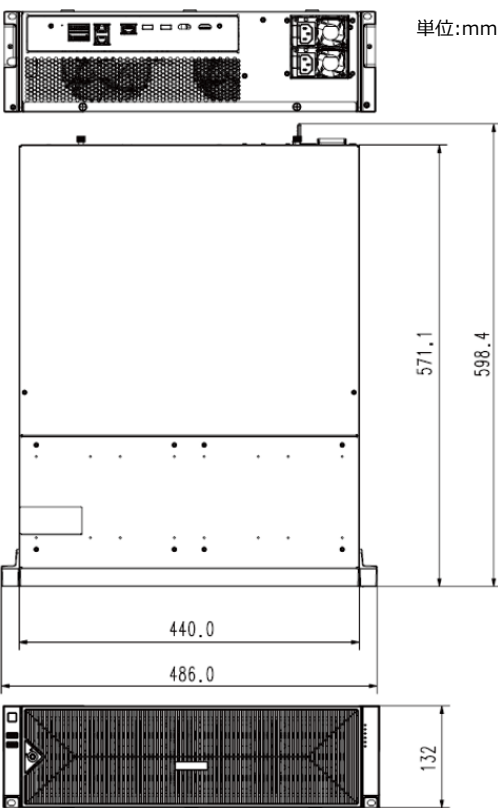


TB EYE

主な特徴

- 最大64台、3,200万画素のネットワークカメラを接続可能
- 400Mbpsまでのネットワークカメラの録画に対応
- 4Kの映像出力に対応(HDMI1)
- HDMI x 2 出力のデュアルモニタ
- 次世代圧縮技術のH.265に加え、H.264/MJPEGに対応
- Wisenet AIカメラ接続によるAI検索に対応
- 最大16本のHDDを搭載可能。10TB×16で160TBを搭載可能
- RAID5/6(ハードウェアRAID)
- ARB & Failover(N+1) サポート

外観図



製品仕様

カメラ	入力	最大64台
	解像度	CIF~32MP
映像出力	プロトコル	SUNAPI / ONVIF
	HDMI	HDMI x2 デュアルモニタ対応
		HDMI1:3840x2160(30Hz)、HDMI2:1920x1080(60Hz)
画面表示	分割画面	Ver4.xx [モニタ動的レイアウト(最大64分割) 拡張モード時サブモニタ: 1/ 2V/ 4/ 9/ 16 [Web]1/ 2H/ 2V/ 3V/ 4/ 6/ 8/ 9
		Ver5.xx [モニタ動的レイアウト(最大64分割) 拡張モード時サブモニタ: 1/ 2V/ 4/ 9/ 16/ 25/ 36 [Web]1/ 2H/ 2V/ 3V/ 4/ 6/ 8/ 9
パフォーマンス		32M(15fps,H.265のみ)/12M(30fps,H.265のみ)/8.3M(120fps)/1080p(480fps)/720p(960fps)/D1(1920fps)
OS	OS	組み込みLinux
	圧縮	H.265, H.264, MJPEG, WiseStream
録画	ビットレート	最大400Mbps (RAID5/6) / 最大150Mbps (RAID未使用時)
	解像度	CIF~32MP
	モード	デュアル録画(有効/無効) 手動 / スケジュール(連続/イベント) / イベント(プリ/ポスト)
再生	イベントトリガ	アラーム入力 / ビデオロス / カメライベント(センサ,モーション,対象物検知,等)/ダイナミックイベント
	イベントアクション	メール / PTZプリセット / アラーム出力 / ビープ音 / モニター表示 / FTP / シャットダウン
再生	再生帯域	最大64Mbps(RAID使用時) / 最大32Mbps(RAID未使用時)
	同時再生可能人数	最大4ユーザー(モニタ×1 / 遠隔×3)
	検索モード	日付指定 / イベント / AI検索 / スマート検索 / ブックマーク
ストレージ	AI検索	Wisenet AIカメラ互換
	同時再生	ローカル最大64CH / リモートユーザーごとに最大16CH
	解像度	CIF~32MP
バックアップ	全方位映像補正	ローカル1CH / CMS
	再生モード	高速/低速 再生/逆再生、次/前のフレーム/イベントに移動
センサー	標準搭載HDD	無し
	最大搭載可能HDD	160TB(10TB × 16本)
音声	RAID Ver4.xx	RAID5 / RAID6 (最小6本、最大8本で構築可能)
	Ver5.xx	RAID5 / RAID6 (最小5本、最大8本で構築可能)
ネットワーク	形式	本体: SEC / Recorder / AVI、Web Viewer: AVI
	機能	最大16CH再生
インターフェース	入力/出力 (※1)	入力×8 (NO/NC選択可) / 出力×4 (NO:3, NO/NC選択可:1)
	入力	最大64ch(ネットワーク)
カメラ設定	圧縮	G.711 / G.726 / AAC(16/48KHz)
	通信	双方向
PTZ	インターフェース	RJ-45(ギガビット) ×3
	プロトコル	TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (Server, Client), SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (Profile-S), SUNAPI (Server, Client)
スマートフォン	転送ビットレート	最大400Mbps
	最大リモートユーザー数	検索(3) / ライブユニキャスト(10) / マルチキャスト(20)
冗長化	IP	IPv4/v6
	セキュリティ	IPフィルタリング / ユーザーアクセスログ / 802.1x / 暗号化
インターフェース	言語	日本語含め25言語
	OS	Window 10、MacOSX 10.13
仕様	Webブラウザ	Google Chrome / MS Edge / Mac Safari
	ビューワーソフト	SSM / WebViewer / SmartViewer / Wisenet Mobile
システム	登録	自動 / 手動
	設定可能項目	IPアドレス/プロファイル追加編集(圧縮/フレームレート/タイプ/ビットレート)/モーション設定/カメラ設定(Simpleフォーカス/明るさ/Flip/Mirror, IRIS, WDR, D&N, SSNR, シャッター, SSSR, DIS)、全方位補正モード / コリドールビュー 設定
付属品	操作	本体 / WebViewer / コントローラ(SPC-2000)
	プリセット	300個
対応機種	対応機種	iOS / Android
	サポートプロトコル	RTP / RTSP / HTTP / CGI (SUNAPI)
動作温度	操作	ライブ(16CH)/録画再生(4CH)
	最大リモートユーザー数	検索(3) / ライブユニキャスト(10)
動作湿度	フェイルオーバー	N+1
	対応	対応
電源	HDMI Ver4.xx	メインモニタ用×1 (最大64分割、拡張モード: 最大36分割) サブモニタ用×1 (最大64分割、拡張モード: 最大16分割)
	Ver5.xx	メインモニタ用×1 (最大64分割、拡張モード: 最大36分割) サブモニタ用×1 (最大64分割、拡張モード: 最大36分割(32画面))
消費電力	音声	出力×1(3.5mmステレオミニジャック,Line)
	イーサネット	RJ-45×3(LAN/WAN/iSCSI,1Gbps)
寸法	アラーム (※1)	入力×8 (無電圧接点入力) / 出力×4 (最大 DC30V 2A/定格 DC 12V 2A)
	アラームリセット	有
重量	USB	フロント(USB2.0)×2、背面(USB3.0)×2
	ストレージ	iSCSI
付属品	電源入力	ACインレット×2
	操作	マウス / Web / コントローラ(SPC-2000)
動作温度	ログ	最大 100,000
	動作湿度	20%~85% RH
電源	電源	100 VAC ±10% ; 50/60Hz, 2.7A (Dual SMPS)
	消費電力	最大265W (HDD 16本)
寸法	寸法	440.0 x 132.0 x 571.1mm
	重量	約14.1Kg (HDDは含まず)
付属品	マウス/電源ケーブル×2/マニュアル/端子台/HDDドアキー/滑り止めゴムパッド/HDD番号ステッカー	

※1: センサー/アラーム入力No.4はUPS連動専用です。
 ※ 本仕様は予告なく変更することがあります。
 Ver4.xx/Ver5.xx記載部分はファームウェアバージョンにより異なる部分です。

区分	発行	Ver.
NVR	2023/3/8	2.00