

XRN-820S/TE

NW 8ch 32M PoE 4TB AI レコーダ

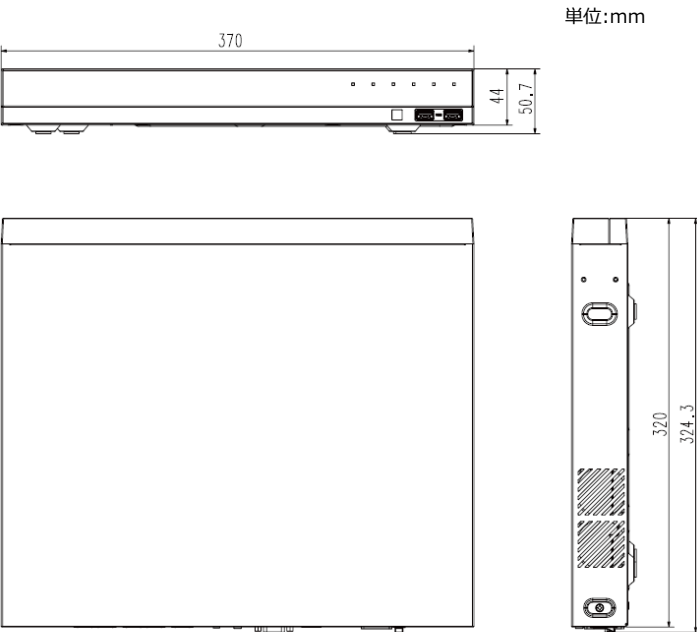


TB EYE

主な特徴

- 最大8台、3,200万画素のネットワークカメラを接続可能
- 120Mbps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(HDMI)
- HDMI & VGA 出力のデュアルモニター
- 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2本のHDDを搭載可能。6TB×2で12TBを搭載可能
- ARB & Failover(N+1) サポート
- RAID1機能対応 ※1

外観図



単位:mm

製品仕様

カメラ	入力 解像度 プロトコル	最大8台 CIF~32MP SUNAPI / ONVIF
画面表示	映像出力	FHD(1920x1080) : HDMI / VGA デュアルモニター UHD(3840x2160) : HDMI シングルモニター
	分割画面	[モニター]動的レイアウト(最大16分割(8カメラ)) 拡張モード時サブモニター : 1/ 2V/ 4/ 9 [Web]1/ 2H/ 2V/ 3V/ 4/ 6/ 8/ 9
パフォーマンス	画面表示	[FHDクローンモード/UHDシングルモニター] 32M(15fps, H.265のみ), 12M(30fps, H.265のみ), 8.3M(50fps),1080p(240fps),D1(FHD:480fps/UHD:270fps)
	パフォーマンス	[拡張モード] 32M(12fps, H.265のみ), 12M(25fps, H.265のみ), 8.3M(30fps), 1080p(90fps), D1(200fps)
OS	OS	組み込みLinux H.265, H.264, MJPEG, WiseStream
録画	圧縮	最大120Mbps
	ビットレート	CIF~32MP
	解像度	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)
	モード	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
再生	イベントトリガ	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
	イベントアクション	再生帯域 最大32Mbps
ストレージ	再生同時再生可能人数	最大4ユーザ(モニター×1 / 遠隔×3)
	検索モード	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
バックアップ	AI検索	Wisenet AIカメラ互換
	同時再生	ローカル最大8CH / リモートユーザーごとに最大8CH
センサー	解像度	CIF~32MP
	全方位映像補正	CMS
音声	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
	標準搭載HDD	4TB
ネットワーク	最大搭載可能HDD	12TB(6TB × 2本)
	HDD冗長化	RAID1対応 ※1
インターフェイス	形式	本体 : SEC / Recorder / AVI, Web Viewer : AVI
	機能	最大8CH再生
カメラ設定	入力/出力	入力×4 (NO/NC選択可) / 出力×2 (NO:1, NO/NC選択可:1)
	入力	最大8ch(ネットワーク)
システム	圧縮	G.711 / G.726 / AAC(16/48KHz)
	通信	双方向
仕様	インターフェース	RJ-45(ギガビット)×2, RJ-45(100Mbps)×8
	PoE	8CH(PoE/PoE+,100Mbps)
カメラ設定	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)
	転送ビットレート	最大120Mbps
カメラ設定	最大リモートユーザ数	検索(3) / ライブユニキャスト(10) / マルチキャスト(20)
	IP	IPv4/v6
カメラ設定	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
	言語	日本語含め25言語
カメラ設定	OS	Window 10, MacOSX 10.13
	Webブラウザ	Google Chrome / MS Edge / Mac Safari
カメラ設定	ビューワーソフト	SSM / WebViewer / SmartViewer / Wisenet Mobile
	登録	自動 / 手動
カメラ設定	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, SSSNR, シャッター, SSDR, DIS)、全方位補正モード / コリドービュー 設定
	PTZ	操作 本体 / WebViewer / コントローラ(SPC-2000)
カメラ設定	プリセット	300個
	対応機種	iOS / Android
カメラ設定	スマートフォン	サポートプロトコル RTP / RTSP / HTTP / CGI (SUNAPI)
	操作	ライブ(8CH):録画再生(4CH)
カメラ設定	最大リモートユーザ数	検索(3) / ライブユニキャスト(10)
	冗長化	フェイルオーバー N+1
カメラ設定	ARB	対応
	VGA	サブモニター用×1 (最大16分割、拡張モード : 最大9分割)
カメラ設定	HDMI	メインモニター用×1 (最大16分割、拡張モード : 最大9分割)
	音声	出力×1(3.5mmステレオミニジャック,Line)
カメラ設定	インターフェイス	イーサネット RJ-45×2(LAN/WAN,1Gbps), RJ-45×8(PoE/PoE+,100Mbps)
	アラーム	入力×4 (無電圧接点入力) / 出力×2 (最大 DC30V 2A/定格 DC 12V 2A)
カメラ設定	アラームリセット	無し
	USB	フロント(USB2.0)×2、背面(USB3.0)×1
カメラ設定	電源入力	ACインレット×1
	操作	マウス / Web / コントローラ(SPC-2000)
カメラ設定	ログ	最大 100,000
	動作温度	+0℃~+40℃
カメラ設定	動作湿度	20%~85% RH
	電源	100 VAC ±10% ; 50/60Hz
カメラ設定	消費電力	PoE供給電力 : 最大100W (PoE 1ポート平均12.5W)
	寸法	最大160W (HDD 2本)
カメラ設定	重量	370.0 x 50.7 x 324.3mm
	付属品	約2.7Kg (HDDは含まず)
カメラ設定	付属品	マウス/電源ケーブル/マニュアル/端子台/ラック金具/ラック金具ねじ/HDDねじ/SATAデータケーブル

※1: ファームウェアバージョン 5.34.10以上で対応
※ 本仕様は予告なく変更することがあります。

区分	発行	Ver.
NVR	2024/5/31	2.0