

TNR-1604

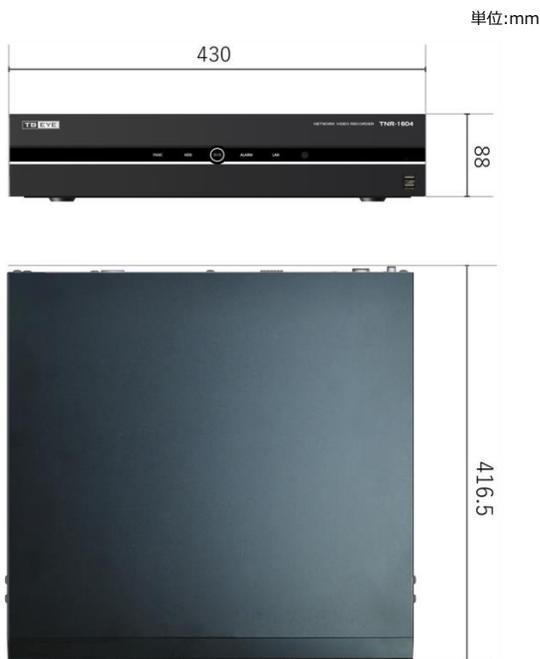
16ch PoE内蔵 ネットワークビデオレコーダ(4TB)



主な特徴

- 主要メーカ (CANON/AXIS/Panasonic/Sonyなど) のカメラに対応
- 最大16台、800万画素のネットワークカメラを接続可能
- 最大300Mbpsのスループット
- 4K (UHD)映像出力対応
- H.264に加え、次世代圧縮技術H.265対応
- 16ポートのPoE+内蔵
- 最大24TB (6TB×4) のHDDを搭載可能
- パソコン・スマートフォン・タブレットで簡単遠隔監視可能なビューワーソフトTB-Viewer/TB-Mobile無償付属

外観図



※ 本仕様は予告なく変更することがあります。

カメラ	入力	最大16台
	解像度	CIF~8MP
	プロトコル	Canon/Axis/PanasonicWV/Sony/IDIS/Onvif互換
画面表示	映像出力	HDMI x 1、VGA x 1
	分割画面	[モニター] 1/3/4/6/8/9/13/16/オートシーケンス [Web] 1/4/5/7/9/16
	パフォーマンス	最大480ips
OS	OS	組み込みLinux
	圧縮	H.264、H.265
録画	ビットレート	最大160Mbps、480ips@Full HD、120ips@4K(UHD)
	解像度	CIF~8MP
	モード	タイムラプス、イベント、プライベート、緊急録画
	イベントトリガ	アラーム入力、オーディオ検出、モーション、トリップゾーン、タンパリング、映像信号なし、録画失敗、テキストイン、カメラファンエラー
	イベントアクション	メール/PTZプリセット/アラーム出力/ピープ音/SNS/コールバック/モニター表示
再生	再生性能	16ch Full HD 30fps同時再生可能、4ch 4K 再生可能
	検索モード	タイムラプス検索/イベントログ検索/サムネイル検索
	同時再生	最大16ch (モニター/TB-Viewer)
	解像度	CIF~8MP
	全方位映像補正	TB-Viewer
ストレージ	再生モード	早送り・戻し / コマ送り・戻し / スロー再生
	標準搭載HDD	4TB x 1
バックアップ	最大搭載可能HDD	24TB (6TB x 4本)
	RAID	-
	形式	exe(Clip Player)
音声	機能	最大16分割再生
	入力	16系統 (ネットワークカメラによる)、RCA x 1 (NVR)
	出力	RCA x 1 + HDMI x 1 (NVR)
	圧縮	ADPCM16KHz / G.711 u-Law / G.726
ネットワーク	インターフェース	RJ-45 Gigabit Ethernet(Client) x1、Fast Ethernet(IP Camera) x16、Gigabit Ethernet(Ext) x1
	PoE	IEEE 802.3at class4 x 16ポート、最大120W
	プロトコル	TCP/IP、UDP/IP、RTP(UDP)、RTP(TCP)、RTSP、NTP、HTTP、DHCP(Server、Client)、PPPoE、SMTP、ICMP、IGMP、ARP、DNS、DDNS、uPnP、HTTPS、SNMP、ONVIF(Profile S)
	転送ビットレート	50Mbps / 100Mbps(BRP Mode)
	最大リモートユーザ数	10(Live)、2(Search)
	セキュリティ	パスワード/ユーザーアクセスログ/暗号化
	言語	日本語、英語
	OS	Windows XP(Service Pack 3)/Vista(Service Pack1)/7(Home Premium、Professional、Ultimate)/8(Pro、Enterprise)
	Webブラウザ	Internet Explorer : バージョン7.0以上 (32-Bit)
	ビューワーソフト	WebViewer(PC)/TB-Viewer(PC)/TB-Mobile(スマートフォン)
カメラ設定	登録	自動スキャン/IPアドレススキャン
	設定可能項目 ※接続カメラにより異なる	解像度、画質、コマ数、色調整、ビデオスタイル、逆光補正、自動調整、鮮明度、ノイズフィルター、3DNR、IRモード、フォーカス再調整、ホワイトLEDモード、白黒モード、回転、曇り除去、IR Strength、スマートIR、高度なAEモード、感度調整、ミラーリング、ホワイトバランス、露出
PTZ	操作	本体 / WebViewer / TB-Viewer / TB-Mobile
スマートフォン	プリセット	16個
	対応機種OS	iOS/ Android
インターフェイス	操作	ライブ(16CH) : 録画再生(1CH)
	アラーム	入力 x 4(N.O./N.C.選択可)、出力 x 1(N.O.のみ)
	USB	フロント x 2 (USB 2.0 x 1、USB 3.0 x 1)
	ストレージ	eSATA x 2
システム	シリアル	RS-232C x 1、RS-485 x 1
	電源	AC
	操作	マウス / リモートコントローラー
仕様	ハードリセット	ファクトリーリセットボタン
	動作温度	0℃~40℃
	動作湿度	0%~90%
	電源	AC 100-240V、50/60 Hz、3.0 - 1.5 A PoE供給電力 : 最大120W (PoE 1ポート平均7.5W)
	消費電力	最大200W (ハードディスク4台搭載時)
	寸法	430 (W) x 88 (H) x 416.5 (D) mm
	重量	約5.8kg (HDD x1)
付属品	取扱説明書、リモートコントローラー、遠隔プログラムCD、マウス、ラック金具、電源ケーブル x 1、SATAケーブル x 3、HDDねじ	

区分	発行	Ver.
NVR	2017/08/28	1.0