

Tiandy



TC-R3220 Spec:I/B/P16/K/V3.1

H.265 2HDD 20ch PSE NVR

Lite-シリーズ



製品情報

HD 入力

- S+265/H.265/S+264/H.264ビデオフォーマット.
- サードパーティ製ネットワークカメラに接続可能.
- 最大8MP解像度で接続されたカメラのライブビュー、保存、再生をサポート.

HD出力

- HDMIx1とVGAx1の同時出力.
- 最大4K解像度のHDMIビデオ出力.

HDストレージ

- 2 SATAインターフェイス、1台のHDDで最大10TB.
- S+265圧縮により、ストレージ容量とコストを最大75%効果的に節約.

ネットワーク

- 1×RJ45自己適応型 10/100/1000Mbpsネットワークインターフェイス.
- PoE ポート: 16×RJ45自己適応型10/100Mbpsネットワークインターフェイス.

機能

- 設定、情報のインポート/エクスポート、リアルタイム情報の表示、アップグレードなどを含む IP カメラの集中管理.
- TiandyのスマートIPカメラと接続し、VCAアラームの録画・再生・バックアップが可能.
- VCA検出アラームサポート.
- クラウドアップグレードのサポート.

製品仕様

ビデオ及び音声	
チャンネル数	20
入力帯域幅	160Mbps
出力帯域幅	64Mbps
解像度	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
ライブデコード能力	8MP*2,6MP*2,5MP*3,4MP*4,3MP*5,1080P*8,720P*16,4CIF*20
同時再生能力	8MP*2,6MP*2,5MP*3,4MP*4,3MP*5,1080P*8,720P*16
ビデオ出力	1*HDMI, 1*VGA 同時出力
HDMI出力	1024*768(60Hz),(720P)1280*720(50Hz/60Hz),1280*800(60Hz),1440*900(60Hz), (1080P)1920*1080(50Hz/60Hz),(2K)2560*1440(30Hz),(4K)3840*2160(30Hz)
VGA出力	1024*768,(720P)1280*720,1280*800,1440*900,(1080P)1920*1080(50Hz/60Hz)
分割表示	1/3/4/5/6/7/8/9/10/12/13/16/20A/20B
他社カメラ互換性	ONVIF;RTSP
音声入力	1-ch,3.5mm
音声出力	1-ch,RCA (Linear,1 KΩ)
双方向音声	1-ch,3.5mm,音声入力を使用する ライブビュー表示
ライブビュー表示	HDMI/VGA: 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/12/13/16/20A/20B
圧縮	
ビデオ	S+265;H.265;S+264;H.264
音声	G711A;G711U;AAC;ADPCM_DIV4
ストリームタイプ	ビデオ;ビデオ&音声
ネットワーク	
ネットワークプロトコール	802.1X;ARP;DDNS;DHCP;DNS;Easy DDNS;FTP;HTTP;ICMP;IGMP;IPv4;IPv6; Multicast;NFS;NTP;PPPoE;RTCP;RTP;RTSP;SMTP;SSH;SSL;TCP/IP;UDP;UPnP etc.
モバイルアクセス	Android;iOS;P2P_A
システム互換性	ONVIF(profile T/S/G);CGI;SDK
ウェブ	IE10+;Firefox52+;Edge89+;Safari11+;Chrome57+
録画再生	
マルチチャンネル再生	16
録画モード	マニュアル録画;アラーム録画;スケジュール録画
ストレージ	ローカルHDD/USBストレージ
バックアップ	USB ストレージデバイス
再生機能	再生/一時停止/停止/スロー/早送り/30秒戻る/30秒進む/全画面表示/バックアップ (ビデオ編集)ス/テップ/デジタルズーム
アラーム	
一般アラーム	モーション;マスク;アラーム入力(IPC);ビデオロス;アラーム入力(NVR);手動アラーム
警告アラーム	IP競合;MAC競合;ネットワーク切断;ディスクなし;不正アクセス;ディスクフル;ディスク R/Wエラー;ビデオ異常;ディスクのスマートで異常が検出されました;ディスクの温度異常; POE過負荷;IPC電圧異常;RTC障害

インテリジェント分析

カメラによるVCA検出	トリップワイヤー;ダブルトリップワイヤー;境界;オブジェクト放棄;オブジェクト欠落;徘徊者;ランニング;パーキング;ヒートマップ;レンズ診断;場面切替診断;信号異常検出;信号損失検出;勤務中検出;群衆検出;安全ヘルメット検出; 人数カウント;追跡へのリンク;顔検出
VCA 検索	早期警戒検索;行動検索;サーモグラフィ検索;任務検索;顔検索

カメラによる顔検出

パフォーマンス	N/A
顔の属性	N/A
顔画像ライブラリ	N/A
顔写真の比較	N/A

外部ポート

HDD	2SATAポート、最大10TB/1HDD。HDDの最大容量は環境温度によって変化します
Diskグループ	2
RAID	N/A
eSATA	N/A
USB	2*USB2.0
HDMI	1*HDMI(4K解像度出力サポート)
VGA	1*VGA
RJ-45	1*RJ-45,10/100/1000 Mbps 自己適応イーサネットポート
SATA	2 SATA インターフェイス
RS232	N/A
RS485	N/A
アラーム I/O	4ch入;1ch出力

POE

POEインターフェイス	16×RJ45 自己適 10/100 Mbps ネットワークインターフェイス
POE総電力	200W
POEポートあたりの電力	30W
POEポートあたりの最大電流	600mA

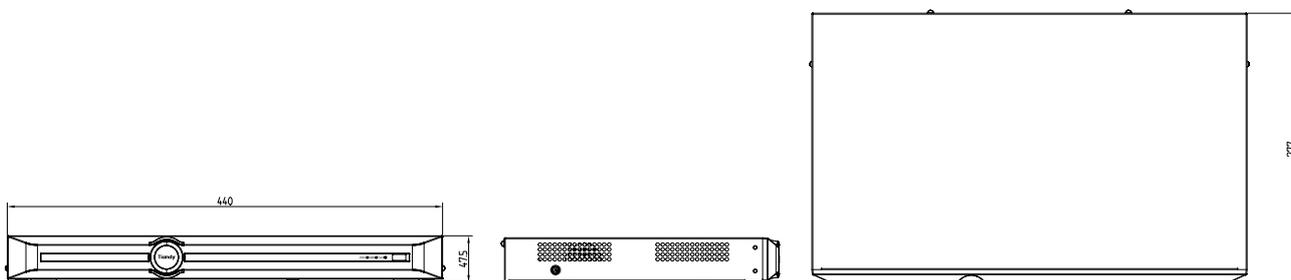
一般

UI 言語	日本語;簡体字中国語;繁体字中国語;英語;スペイン語;韓国語;イタリア語;トルコ語;ロシア語; タイ語;フランス語;ポーランド語;オランダ語;ヘブライ語;アラビア語;ベトナム語;ドイツ語;ウクライナ語;ポルトガル語; アルバニア人
電源	100~240V AC
消費電力	<10W(without HDD&without POE)
製品重量	3kg
包装重量	4.35kg
寸法	440(L)277(W)47.5(H)mm
寸法(パッケージ)	510(L)150(W)385(H)mm
動作温度	-10°C~+55°C
動作湿度	10%~90%RH
保存温度	-10°C~+55°C
保存湿度	10%~90%RH
パッケージリスト	ネットワークビデオレコーダー;ネジ類;マウス;電源アダプター;2ラックマウント;2SATA ハードディスクデータケーブル;1SATA電源コード

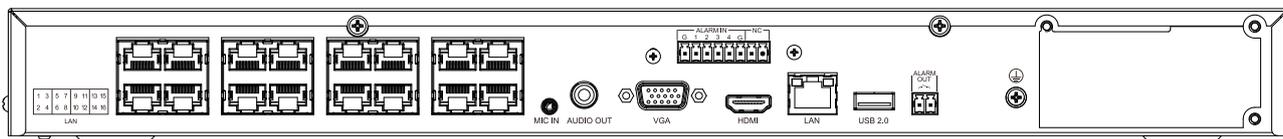
利用可能なモデル

TC-R3220 SPEC: I/B/P16/K/V3.1

寸法 (Unit: mm)



背面インターフェイス



DISTRIBUTED BY



株式会社ASTRALEYE

Email: info@astraleye.co.jp Tel: 03-5801-9852
Web: astraleyecctv.com Fax: 03-5801-9853