

仕様書

TAKEX

品名	屋内用10倍PTZネットワークカメラ		
品番	NPTZ-2210V		
	カメラ		
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS 2メガピクセル プログレッシブスキャン C-MOSセンサー		
画素数	総画素数 : 1945 (H) × 1109 (V) (約216万画素) 有効画素数 : 1945 (H) × 1097 (V) (約213万画素)		
解像度	1920×1080		
装着レンズ	メガピクセル光学10倍オートフォーカスズームレンズ 広角 f = 5.1mm、F : 1.6 水平 : 54° 垂直 : 31° 標準 f = 51mm、F : 1.8 水平 : 4.9° 垂直 : 4.0° ※1		
ズーム・フォーカス調整	電動ズーム調整・自動フォーカス調整 対応		
推奨照度	5 lx (カラーモード F : 1.6) ※2		
最低被写体照度	0.05 lx (カラーモード、F : 1.6、電子感度UP : オフ、出荷時設定) 0.013 lx (カラーモード、F : 1.6、電子感度UP : 4倍) 0.007 lx (白黒モード、F : 1.6、電子感度UP : オフ、出荷時設定、白熱灯) 0.002 lx (白黒モード、F : 1.6、電子感度UP : 4倍、白熱灯) ※2		
シャッタースピード	自動 / 1/30 ~ 1/10,000秒 切替		
フリッカーレス	オフ/オン/オート 切替		
電子感度UP (DSS)	オフ/2倍/4倍 切替		
ホワイトバランス	オート (ATW) / ワンプッシュ (PUSH) 切替		
逆光補正	オフ/WDR 切替		
ノイズリダクション	オフ/オン (3DNR) 切替		
デイナイト機能	自動/カラー固定/白黒固定 切替 (カラー/白黒切替照度 調整可)		
各種機能	ブレ補正機能、霧補正機能、フリップ (180°回転)		
モーション検知	オフ/ブロック (12×12マスから選択)/ROI (4エリア) 切替		
プライバシーマスク	オフ/オン 切替 8エリア		
画素欠陥補正機能	自動		
設定方式	WEBブラウザ・OSD画面より設定		
アラーム入力端子	接点方式 : 無電圧接点入力 (NO/NC切替式)、4入力、端子台		
アラーム出力端子	接点方式 : 無電圧接点出力 (NO/NC切替式)、1出力、端子台 接点定格 : DC12V・500mA (抵抗負荷)		
音声入力	モノラルライン入力、感度 : 0dBV、端子台 入力インピーダンス : ハイインピーダンス 信号レベル : 1.0Vrms		
音声出力	モノラルライン出力、端子台 出力インピーダンス : 1kΩ 出力レベル : 1.0Vrms		
LAN端子	10BASE-T/100BASE-TX、RJ-45		
イベント入力	アラーム入力、モーション検知		
イベント出力	Eメール送信、アラーム出力、FTPアップロード アラーム連動によるプリセット動作		

品名 屋内用10倍PTZ
ネットワークカメラ

品番 NPTZ-2210V



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.

仕様書

TAKEX

ネットワーク	
画像圧縮方式	H. 265 (Main Profile) H. 264 (Main Profile、High Profile) MJPEG (3rdストリームのみ選択可)
ストリーム数	3ストリーム
プロトコル	HTTP、DNS、RTSP、RTP、TCP、UDP、UPnP ICMP、DHCP、IPv4、DDNS、NTP
フレームレート	1~30FPS (1080p)
対応ブラウザ	Internet Explorer 11、Microsoft Edge
セキュリティ	ユーザー/パスワード 認証方式
最大接続数	ライブ：8
PTZ	
フォーカス調整	オートフォーカス/マニュアルフォーカス 切替
デジタルズーム	32倍 (光学ズームとの組み合わせで最大320倍)
可動範囲	水平：360° (エンドレス) 垂直：-1° ~ 180°
動作速度	水平：300° / 秒 垂直：300° / 秒
プリセットポジション	64ポジション
オートモード	ツアー/スキャン/パターン/オートパン/シーケンス
その他	
SD録画機能	録画モード：連続/イベント/モーション、動画ファイル：AVI形式 Micro SD/SDHC/SDXCメモリーカード (最大256MB、フォーマット形式：EXT4)
電源入力	DC12V±10% (DC JACK 内径2.1mm：+/外径5.5mm：-) /PoE (IEEE802.3af)
設置場所	屋内
取付方法	天井設置対応 (オプション使用時、壁面設置・埋め込み可能)
ファン	あり (常時動作)
外形寸法	約φ170×H167mm
消費電流・電力	DC12V：900mA PoE：14W
使用可能周囲温度	-10℃~+50℃ (結露なきこと)
質量	約1,100g
外観	本体：アルミ合金+樹脂 (ホワイート) クリアカバー：樹脂
付属品	取扱説明書 (保証書付き) 1冊、 12cmCD-ROM (IPアドレス設定ソフト・設定用取扱説明書) 1枚、 安全ワイヤー (50cm) 1本、L型六角レンチ (3mm) 1本、 化粧キャップ (大) 3個、化粧キャップ (小) 1個、 ロックネジ 1本、カメラ固定ネジ3本、樹脂アンカー 3本、 位置合わせシート 1枚、カメラ固定ベース 1個

※1：装着レンズの垂直画角、水平画角はモニターのオーバースキャン率など、モニターの仕様により多少異なる場合があります。

※2：フリッカーレス時は推奨照度と最低被写体照度が約2倍となります。

品名 **屋内用10倍PTZ
ネットワークカメラ**

品番 **NPTZ-2210V**



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.