

ネットワークカメラ



メガピクセルネットワーク
全方位型カメラ

IPC868ER

< 360° レンズ >
< マイクロSDカード 別売 >

特徴

- 防水 & 耐衝撃性に優れた高機能ネットワークカメラです
- 360° の広範囲を超高精細で撮影が可能
- マイクロSDスロット搭載。カメラ単体でローカル録画を行えます
- 最新動画圧縮技術(H.265)採用で従来の圧縮方式と比べ約50%のデータを削減
- 電源:DC12V(最大21W)またはPoE(IEEE802.af)。集音マイク内蔵

製品仕様(1)

モデル	メガピクセル ネットワーク全方位型カメラ
機器形式	IPC868ER-VF18-B
撮影素子	1/1.7インチ プログレッシブスキャンCMOS
有効画素数	4000(H) × 3000(V) 1,200万画素
最低被写体照度	0.05Lux(カラー) / 0Lux(スマートIR ON)
映像圧縮方式	H.265 / H.264 / MJPEG
ビットレート	固定ビットレートまたは可変ビットレート
フレームレート	12MP/9MP(最大:15fps)、その他ストリームは最大25fps
映像ストリーム配信	12MP(4000 × 3000)、9MP(3000 × 3000)、6MP(3000 × 2000)、5MP(2560 × 2560) 4.5MP(3000 × 1500)、4MP(2000 × 2000)、3MP(2000 × 1500)、D1、CIF
プロトコル	IPv4、IGMP、ICMP、ARP、TCP、UDP、DHCP、PPPoE、RTP、RTSP、RTCP、DNS、DDNS NTP、FTP、UpnP、HTTP、HTTPS、SMTP、SNMP、802.1x、QoS、ONVIF(Profile S/G)
ネットワーク	管理ソフトウェア: Ezstation / Internet Explorer / Mobile App
ネットワークインターフェース	10/100BASE(RJ-45)、防水コネクタ付属
ホワイトバランス	オート、手動
ワイドダイナミックレンジ	OFF/ON(最大:120dB、レベル:9段階調整)
逆光補正	中央重点平均測光 / BLC / スポット測光
デイ&ナイト機能	ICRデイ&ナイト(オート / デイ / ナイト)
ノイズリダクション	2D-NR / 3D-NR
音声入力	入力×1※ミニジャック(圧縮:G.711A/U) ゲイン:255段階調整 ライン出力×1※ミニジャック(騒音抑制機能あり) 音声双方向対応
マイク/スピーカー	集音マイク/スピーカー搭載
アラーム	入力×1 / 出力×1(N・OまたはN・C選択、動作スケジュールプラン設定可能)
その他映像調整	画像補正、映像回転(フリップ/ミラー/90° 回転)、プライバシーマスク(最大8ヶ所)
スマート検出機能	クロスライン検知 / 侵入検知 / デフォーカス / シーン検出 / 音声検知 / 人数カウント

※仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

製品仕様(2)

IR照射距離	全方位型スマートIR LED(照射距離:最大約10m)
レンズ	1.8mm(F=2.4 超広角レンズ)、視野角:360°
SDカード	マイクロSDスロット×1(マイクロSDXC:最大128GBまで対応)
アナログ映像出力	BNC×1(※表示画面は16:9となります)
セキュリティ	ウォーターマーク、IPフィルタリング、タンパー、ARP保護、ユーザー認証、アクセス方策
言語	日本語対応
電源	DC12V±25%(最大:10W):DCジャック、またはPoE(IEEE802.3af) ※PoE接続の場合、DCジャックよりDC12V電源出力選択可能
動作環境	温度: -35℃ ~ 60℃ / 湿度: 10% ~ 90%(結露なきこと)
防水 / 耐衝撃規格	IP66 / IK10
寸法 / 重量	φ140mm × (H)55mm / 約500g

(主な特徴)

■動画圧縮技術(H.265)

最先端の映像圧縮技術で従来のH.264圧縮方式と比較して約50%のビットレート削減!記録媒体の容量節約にも役立ちます



■スマートIR機能

0.05Luxの微光環境下でもカラーで撮影可能!
また完全な暗黒状況では赤外線LEDを照射して撮影をサポート



【通常のカメラ】

【スマートIR ON】

■1200万画素の超高精細映像

フルハイビジョンの4倍以上を誇る圧倒的な高精細動画を配信!
デジタルズーム時に起こる“画質の低下”を抑えます



【1200万画素】

【フルHD】

■多彩な映像表示機能

魚眼(ノーマル)映像を補正してパノラマ/多画面分割など様々な映像表示へ切替可能



【ノーマル:魚眼】

【Wパノラマ映像】

【多画面分割映像】

■スーパーワイド・ダイナミック・レンジ

最大120dBの高感度で逆光環境でも映像全体を明るく自然な映像を表示する補正能力を搭載



【逆光環境】

【WDR ON】

■スマート検知機能

クロスライン(侵入)/シーン変化/音声異常/顔検出など様々な検知機能を搭載しており異常を素早く察知します



侵入



シーン異常



クロスライン



音声異常



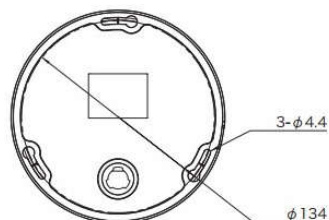
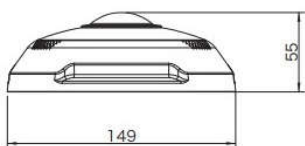
ピントズレ



人数カウント

寸法

(単位:mm)



※仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

オプション

吊下金具セット(屋内用)

マウント: TR-UF45-F

吊下金具: TR-CE-45

材質:アルミニウム

ジャンクションBOX

TR-JB04-D

材質:アルミニウム