

Panasonic

BUSINESS

パナソニックの正規代理店
株式会社ガリレオ
お問い合わせ・ご質問等はこちらへ
TEL: 042-639-0510
HP: <https://galileo-1.co.jp/contact.html>

i-PRO EXTREMEシリーズ ネットワークカメラ WV-U1134J / WV-U1114J WV-U1133J / WV-U1113J

<落下防止ワイヤー 付属> ※レンズ交換不可
各オープン価格

i-PRO EXTREMEシリーズの高品質を維持、
使いやすさにこだわった エントリーモデル

**i-PRO
EXTREME**



屋内対応 バリフォーカルレンズ
フルHD: WV-U1134J / HD: WV-U1114J



屋内対応 固定焦点レンズ
フルHD: WV-U1133J / HD: WV-U1113J

フルHD(1080/30p)※1 HD(720/30p)※2	2.5倍電動バリフォーカル※3	オートフォーカス(レンズAF)※3	カラー白黒自動切換	インテリジェントオート(iA)※4	EXTREME スーパーダイナミック
顔スマートコーディング	オートVIQS	GOP制御 (Group of pictures)	H.265 / JPEG	PoE 対応	耐衝撃性
防塵性・防水性	除湿素子搭載	自動追尾	i-VMD(オプション)	かんたんキッティング梱包	SDメモリーカード

※1: WV-U1134J / WV-U1133J ※2: WV-U1114J / WV-U1113J ※3: WV-U1134J / WV-U1114J ※4: インテリジェントオート(iA)機能のうち顔自動検知機能はありません。

高品質を維持しつつ、必要最低限の機能に絞り込み 使いやすさにこだわったエントリーモデル

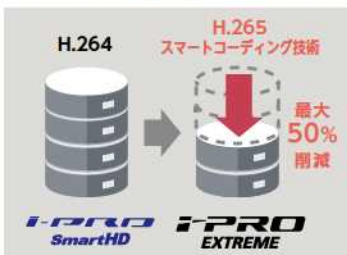
i-PRO EXTREMEシリーズは必要な情報を得るセンシングデバイスと、情報を統合解析し活用につなげるアナリティクスをトータル提供することを目指しています。エントリーモデルでは、i-PRO EXTREMEシリーズの持つ監視システム向けカメラに求められる必要最低限の機能に絞り込み、さまざまな現場での使いやすさにこだわりました。

弊社独自のスマートコーディング技術※5を搭載した H.265 エンジンを使用し、低ビットレート高画質ストリームを実現

H.265圧縮方式とスマートコーディング技術の組み合わせにより、弊社従来モデルに比べ、データ量を最大50%削減※6できます。

※5: 被写体の動きが無い領域の圧縮率を上げ、被写体の動きに応じてリフレッシュ間隔およびフレームレートを最適化することにより大幅に帯域削減する技術。

※6: 圧縮効果は録画条件や撮影環境により異なります。



設置時間短縮を可能にする2つの機構

- 設置前のキッティング時に、カメラを梱包箱から出さずに設定できる「かんたんキッティング梱包」対応。
- 画角調整時に、電動ズームとオートフォーカスで画角調整時間が短縮できます。
(※バリフォーカルレンズモデル WV-U1134J / WV-U1114J のみ)



【ご注意】必ず梱包のアップマークに従い、カメラを裏かせた状態に配置してください。

弊社独自のインテリジェントオート(iA)機能と スーパーダイナミック機能により視認が厳しい 環境での識別性を向上



被写体の動きに応じてシャッター速度、ゲイン等を最適化するiA機能とスーパーダイナミック機能により、移動する人のぶれを抑え、識別性を向上しました。



※画像は機能説明のためのイメージです。

2.5 倍の電動ZOOM レンズ搭載 WV-U1134J WV-U1114J

1 台で広いエリアをモニタリングすることが可能です。
(1280x720 モードでEX 光学ズーム3.8 倍まで可能)

■ 定格 WV-U1134J / WV-U1141J / WV-U1133J / WV-U1131J

※最新情報については <https://sol.panasonic.biz/security/support/download/index.html> から「ログアウト」より仕様書をご覧ください。

基本	
電源 ^{※1}	PoE (IEEE802.3af準拠)
消費電力 ^{※1}	WV-U1134J/U1141J PoE DC 48 V : 82 mA / 約3.9 W(クラス2機器) WV-U1133J/U1131J PoE DC 48 V : 75 mA / 約3.6 W(クラス2機器)
使用環境	使用温度範囲: -10℃～+50℃(電源投入時: 0℃～50℃) 使用湿度範囲: 10%～90%(結露しないこと)
保存環境	保存温度範囲: -30℃～+60℃ / 保存湿度範囲: 10%～95%(結露しないこと)
寸法	[幅]159 mm [高さ]49 mm [奥行き]116 mm(スライドカバー 突起含まず)
質量	WV-U1134J/U1141J 約155 g WV-U1133J/U1131J 約150 g
仕上げ	本体: ABS/PC樹脂 I-PRO ホブait
カメラ部	
撮像素子/有効画素数	約1/3型CMOSセンサー/約240万画素
走査面積/走査方式	5.28 mm(H)×2.97 mm(V) / プロGRESSIP
最低照度	0.1 lx(50IRE, F2.0, 最長露光時間: OFF(1/30 s), AGC: 11)
	カラー 0.006 lx(50IRE, F2.0, 最長露光時間: 最大16/30 s, AGC: 11) ※換算値
	白黒 0.04 lx(50IRE, F2.0, 最長露光時間: OFF(1/30 s), AGC: 11) 0.0025 lx(50IRE, F2.0, 最長露光時間: 最大16/30 s, AGC: 11) ※換算値
インテリジェントオート(AI)	On/Off
スーパーダイナミック	On/Off、0 から31 の範囲でレベル設定が可能
ダイナミックレンジ	最大120 dB(スーパーダイナミックOn、レベル31)
最大ゲイン	0から11の範囲でレベル設定が可能
逆光/逆光補正	逆光補正(BLC) / 逆光補正 / Off(スーパーダイナミック、インテリジェントオートがOff時のみ)
露光補正	On/Off、0 から8 の範囲でレベル設定が可能 (インテリジェントオート、コントラスト自動調整が Off 時のみ)
光量制御モード	ELC/フリッカレス(50 Hz) / フリッカレス(60 Hz)
最長露光時間	[30fps モード] 最大1/10000 s、最大1/4000 s、最大1/2000 s、最大1/1000 s、最大1/500 s、 最大1/250 s、最大1/120 s、最大1/100 s、最大2/120 s、最大2/100 s、 最大3/120 s、最大1/30 s、最大2/30 s、最大4/30 s、最大6/30 s、 最大10/30 s、最大16/30 s
	[25fps モード] 最大1/10000 s、最大1/4000 s、最大1/2000 s、最大1/1000 s、最大1/500 s、 最大1/250 s、最大1/100 s、最大2/100 s、最大3/100 s、最大1/25 s、 最大2/25 s、最大4/25 s、最大6/25 s、最大10/25 s、最大16/25 s
	[15fps モード] 最大1/10000 s、最大1/4000 s、最大1/2000 s、最大1/1000 s、最大1/500 s、 最大1/250 s、最大1/100 s、最大2/100 s、最大3/100 s、最大1/25 s、 最大2/25 s、最大4/25 s、最大6/25 s、最大10/25 s、最大16/25 s
カラー/白黒切替	Off / On / Auto1 (Normal) / Auto2 (IR Light) / Auto3 (SCC)
ホワイトバランス	ATW1 / ATW2 / AWC
デジタルノイズリダクション	0 から25 の範囲でレベル設定が可能
プライバシーゾーン	有効/無効、ゾーン設定 最大8か所
VIQS	有効/無効、ゾーン設定 最大8か所
画面内文字表示	On/Off 最大20 文字(アルファベット、漢字、ひらがな、カタカナ、数字、記号)
画像回転	0°(Off) / 90° / 180°(上下反転) / 270°
レンズ部	
ズーム比	WV-U1134J/U1141J 光学ズーム 2.5 倍(電動ズーム/電動フォーカス) EX光学ズーム 最大7.5 倍 (2.5 倍～3.8 倍: 画像解像度 1280×720 時) (2.5 倍～7.5 倍: 画像解像度 640×360 時)
	WV-U1133J/U1131J 光学ズーム 1 倍 EX光学ズーム 最大3.0 倍 (1.0 倍～1.5 倍: 画像解像度 1280×720 時) (1.0 倍～3.0 倍: 画像解像度 640×360 時)
デジタルズーム	X1、X2、X4 の3段階から選択可能
焦点距離(f)	WV-U1134J/U1141J 2.9 mm～7.3 mm、 WV-U1133J/U1131J 3.2 mm
最大口径比(F)	WV-U1134J/U1141J 1:2.0(WIDE)～1:3.0(TELE)、 WV-U1133J/U1131J 1:2.0
フォーカス範囲	1 m～∞
絞り範囲	WV-U1134J/U1141J F2.0～F3.0
画角	WV-U1134J/U1141J [16:9 モード] 水平: 44°(TELE)～102°(WIDE) 垂直: 24°(TELE)～56°(WIDE) [4:3 モード] 水平: 36°(TELE)～84°(WIDE) 垂直: 27°(TELE)～63°(WIDE)
	WV-U1133J/U1131J [16:9 モード] 水平: 102° 垂直: 55° [4:3 モード] 水平: 83° 垂直: 61°

ネットワーク部		
ネットワーク	10BASE-T / 100BASE-TX、RJ45コネクタ	
画像解像度	[16:9 モード] 1920×1080(WV-U1133J/WV-U1134Jのみ) / 1280×720 / 640×360 / 320×180 H.265 JPG(MJPEG)	
画像圧縮方式 ^{※2}	H.265	
フレームレート	●固定ビットレート/可変ビットレート/フレームレート指定/ベストエフォート配信 フレームレート: [30fpsモード] 1 fps / 3 fps / 5 fps / 7.5 fps / 10 fps / 12 fps / 15 fps / 20 fps / 30 fps [25fpsモード] 1 fps / 3.11 fps / 4.2 fps / 6.25 fps / 8.3 fps / 12.5 fps / 20 fps / 25 fps (フレームレートは、「ビットレート」に制限されます。*1付のフレームレートを設定した場合は、設定した値よりもフレームレートが低下することがあります) 1クライアントあたりのビットレート: 64 kbps / 128 kbps / 256 kbps / 384 kbps / 512 kbps / 768 kbps / 1024 kbps / 1536 kbps / 2048 kbps / 3072 kbps / 4096 kbps / 6144 kbps / 8192 kbps / 10240 kbps / 12288 kbps / 14336 kbps / 16384 kbps / 20480 kbps / 24576 kbps / -自由入力 (ビットレートは、「解像度」によって設定可能な範囲が異なります) 画質: ●固定ビットレート、フレームレート指定、ベストエフォート配信の場合: 画質優先 / 標準 / 画質優先 ●可変ビットレートの場合: 0最高画質 / 1高画質 / 2 / 3 / 4 / 5標準 / 6 / 7 / 8 / 9低画質 配信方式: ユニキャスト(ポート番号設定: オート) / ユニキャスト(ポート番号設定: マニュアル) / マルチキャスト	
	JPEG(MJPEG)	画質選択: 0最高画質 / 1高画質 / 2 / 3 / 4 / 5標準 / 6 / 7 / 8 / 9低画質(0～9の10段階) 配信方式: PULL(静止画更新) / PUSH(MJPEG) 画像更新速度: [30fpsモード] 0.1fps / 0.2fps / 0.33fps / 0.5fps / 1fps / 2fps / 3fps / 5fps / 6fps / 10fps / 12fps / 15fps / 30fps [25fpsモード] 0.08fps / 0.17fps / 0.28fps / 0.42fps / 1fps / 2.11fps / 3.11fps / 4.2fps / 5fps / 8.3fps / 12.5fps / 25fps (JPEGとH.265同時動作時のJPEGフレームレートは制限あり)
	スマートコーディング	GOP(Group of pictures)制御 On(Frame rate control) / On(Advanced) / On(Mid) / On(Low) / Off オートVIQS: On / Off
配信制御	制限なし / 64 kbps / 128 kbps / 256 kbps / 384 kbps / 512 kbps / 768 kbps / 1024 kbps / 2048 kbps / 4096 kbps / 6144 kbps / 8192 kbps / 10240 kbps / 15360 kbps / 20480 kbps / 25600 kbps	
対応プロトコル	IPv6: TCP / IP、UDP / IP、HTTP、HTTPS、SMTP、DNS、NTP、SNMP、DHCPv6、RTP、MLD、ICMP、ARP、IEEE 802.1X、DiffServ IPv4: TCP / IP、UDP / IP、HTTP、HTTPS、RTSP、RTP、RTCP、SMTP、DHCP、DNS、DDNS、NTP、SNMP、UPnP、IGMP、ICMP、ARP、IEEE 802.1X、DiffServ	
セキュリティ	ユーザー認証、ホスト認証、HTTPS	
最大接続数	14※(カメラ毎同時接続できるセッション数) ※条件による	
携帯端末/タブレット端末対応	iPad / iPhone(iOS 8以降)、Android™端末 ※1: 本機の電源に関する情報については、サポートウェブサイト<管理番号: C0108>をご覧ください。 ※2: 独立して3ストリームの配信設定が可能です。 (複数ストリーム配信時にはフレームレートの設定が15 fps以下に制限されます。)	

■ 対応OSとブラウザ

対応OS	Microsoft Windows 10 / 8.1(日本語版)
対応ブラウザ	Internet Explorer 11(32ビット日本語版)、Microsoft Edge、Firefox、Google Chrome™
最新情報	最新情報についてはサポートウェブサイト<管理番号: C0104/C0122>をご覧ください

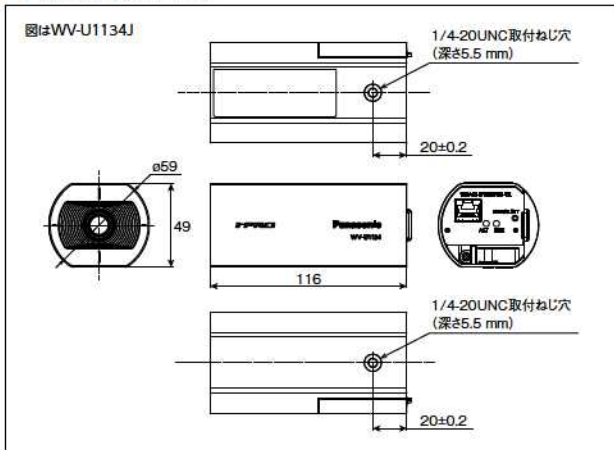
- Microsoft、Windows、Internet Explorer、およびMicrosoft Edgeは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- iPad、iPhoneは、米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。
- AndroidおよびGoogle ChromeはGoogle LLCの商標です。
- Firefoxは、米国およびその他の国におけるMozilla Foundationの商標です。
- その他記載されている会社名・商品名は、各会社の商標または登録商標です。

■ 関連商品(別売)

※掲載商品の価格には消費税は含まれていません。

<p>カメラ取付台(天井用) 屋内用</p> <p>WV-Q180 (銀色メタリック) 本体希望小売価格 10,000円(税抜)</p> <p>●落下防止ワイヤー付属</p>	<p>PoEカメラ電源ユニット</p> <p>WJ-PU104(4ch) / WJ-PU108(8ch) WJ-PU116A(16ch)</p> <p>各オープン価格</p> <p>写真はWJ-PU108</p>
<p>カメラ取付台(壁面用) 屋内用</p> <p>WV-Q181 (銀色メタリック) 本体希望小売価格 17,000円(税抜)</p> <p>●落下防止ワイヤー付属</p>	<p>イーサネット送電アダプター</p> <p>BB-HPE2</p> <p>本体希望小売価格 24,800円(税抜)</p>

■ 寸法図(単位: mm)



eco ideas パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます

- 省エネを徹底的に追求した製品をお客様にお届けし、商品使用時のCO₂排出量削減を目指します。
- 新しい資源の使用量を減らし、使用済みの製品などから回収した再生資源を使用した商品を作り、資源循環を推進します。
- パナソニック製品は、特定の環境負荷物質[※]の使用を規制するEU RoHS指令の基準値にグローバルで準拠しています。*鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、特定臭素系難燃剤、特定フタル酸エステル

お問い合わせは **パナソニック システムお客様相談センター**

102 0120-878-410 受付: 9時～17時30分 (土・日・祝日は受付のみ)

パナソニックi-PROセンシングソリューションズ株式会社 〒812-8531 福岡県福岡市博多区美野島4丁目1番62号

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の仕様およびデザインは予告なく変更する場合があります。
●本カタログ掲載商品の価格には、消費税、配送・設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
●オープン価格の商品は本体希望小売価格を定めていません。●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。

WW-JJ1C353
2020-06-005-G1