

Panasonic

4Kインテグレートドカメラ 屋内用

AW-UE5WG [ホワイトモデル]

AW-UE5KG [ブラックモデル]

本体希望小売価格 156,600円 (税抜)



水平121°の超広角レンズと AIによるフレーミング機能を搭載した 小型4Kインテグレートドカメラ

■ 水平画角121°の超広角レンズを搭載。4K/60pをはじめとする様々な出力フォーマットに対応し幅広いシーンで使用可能

■ AIを活用した2種類の自動フレーミング機能により効果的なカメラワークを実現

■ PoE給電やUSBカメラとしての利用に加え、高画質映像をIP伝送できるNDI®HX2、NDI®HX3※に対応



※NDI®は映像伝送・制御技術であり、Vizrt NDI ABの米国およびその他の国における登録商標です。

効率的な映像撮影・制作をサポートする各種機能

AIを活用したフレーミング機能※1

グループフレーミング

Web会議などで撮影範囲内にいる参加者が全員おさまるように画角を自動調整します。会議の途中に人が出入りしてもその都度、最適な画角にします。



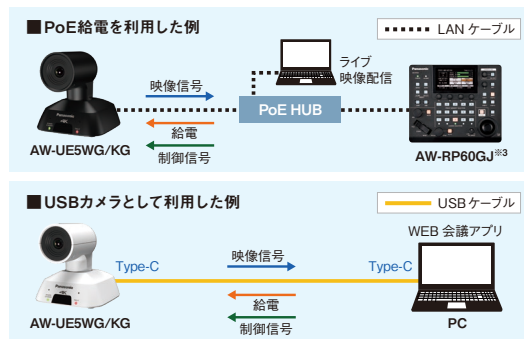
プリセットフレーミング

教壇やステージなど、あらかじめ設定した場所に人が入ると、登録した画角に自動で切り替え。少人数オペレーションを実現します。



シングルケーブルソリューション

PoE※2給電に加え、PCからUSBケーブル経由で給電が可能です。本機にACアダプターを接続せず運用することができ、映像伝送、カメラコントロール、電源供給をケーブル1本で実現します。またHDMI/IP/USBを同時に出力可能です。



水平121°の超広角レンズ搭載

大空間の端から端まで捉える水平121°の超広角レンズを搭載。限られた設置スペースでも広く全体を写すことができます。



4K/60pのなめらかな映像出力

3840×2160/60pの4K映像出力をはじめとする、様々な出力フォーマットに対応。幅広いシーンで使用可能です。

デジタルパン・チルト・ズーム※1

最大5倍のデジタルズームを搭載し、遠くの被写体も鮮明に捉えることができます。またズーム映像を用いて疑似的にパン・チルトが可能のため、様々なアングルの撮影を実現します。

NDI® HX2/NDI® HX3とRTMP/RTMPS※4に対応

高画質映像をIP伝送できるNDI® HX2/NDI® HX3に対応しており、既存のネットワークへの組み込みがより容易になりました。高画質な映像をスムーズにIP伝送でき、柔軟な制作フローが可能になります。

また、YouTube LiveやFacebook Liveなど、ライブ配信サービスへ直接映像をアップロードできるRTMP/RTMPSに対応。カメラ本体からライブ配信サービスへ直接映像をアップロードし、ダイレクトにストリーミング配信することができます。



AW-UE5WG/KG仕様表

総合	
電源	DC 5 V±5% (4.75 V~5.25 V)
PoE	IEEE802.3af準拠: DC37 V~57 V (カメラ端)
消費電流	3.0 A (USBコネクタ入力)、0.3 A (PoE電源)
質量	約 0.5 kg (天井取付金具を除く)
外形寸法	123 mm × 131 mm × 139 mm (突起部、天井取付金具を除く)
カメラ部	
撮像素子	1/2.8型 MOS
レンズ	F2.45 (f=1.64 mm、35 mm換算: 11.1 mm)
画角範囲	[LDC※5 OFF時] 水平画角: 121.8°、垂直画角: 87.8°、対角画角: 129.5° [LDC※5 ON時] 水平画角: 121.0°、垂直画角: 87.8°、対角画角: 127.4°
ズーム倍率	デジタルズーム: 最大5倍
出力フォーマット (HDMI)	4K 2160/60p、2160/59.94p、2160/50p、2160/30p、2160/29.97p、2160/25p HD 1080/60p、1080/59.94p、1080/50p、1080/30p、1080/29.97p、1080/25p、720/60p、720/59.94p、720/50p
内蔵マイク	
内蔵マイク	ステレオマイクロホン
出力	
出力端子	HDMI HDMIコネクタ、4:4:4/8bit※6
入出力	
入出力端子	LAN IP制御用LAN端子 (RJ-45) USB Type-C端子
IPストリーミング	
画像圧縮方式	MJPEG(HTTP)、H.264(RTSP/RTMP/RTMPS)、H.265(RTSP)、NDI® HX2、NDI® HX3
画像解像度	MJPEG 1280×720 H.264/H.265 3840×2160、1920×1080、1280×720、640×360
画像配信フレームレート	MJPEG [60 Hz/59.94 Hz] 最大30fps [50 Hz] 最大25fps H.264 [60 Hz/59.94 Hz] 5fps/15fps/30fps/60fps [50 Hz] 5fps/10fps/25fps/50fps H.265 [60 Hz/59.94 Hz] 5fps/15fps/30fps/60fps [50 Hz] 5fps/10fps/25fps/50fps
音声圧縮方式	AAC-LC、48 kHz/16bit/2ch
USB Webカメラ部	
画像出力	USB Video Class Ver1.1
画像出力方式	YUV、MJPEG
画像解像度	YUV 1280×720、640×360 MJPEG 3840×2160、1920×1080、1280×720、640×360
画像配信フレームレート	YUV [60 Hz/59.94 Hz] 60fps/30fps/15fps/5fps [50 Hz] 50fps/25fps/10fps/5fps MJPEG [60 Hz/59.94 Hz] 60fps/30fps/15fps/5fps [50 Hz] 50fps/25fps/10fps/5fps
音声出力	USB Audio Class Ver1.0
音声圧縮方式	リニアPCM、48 kHz/16bit/2ch

※1: Priority mode=ePTZ/AIのときのみに有効です。 ※2: Power over Ethernetの略。 ※3: AW-UE5WG/KG発売時点では、一部動作しない機能があります。 ※4: RTMP: Real-Time Messaging Protocol、RTMPS: Real-Time Messaging Protocol Secureの略。 ※5: Lens Distortion Correction (歪曲補正)の略。 ※6: ※HDCP、ピエリンクには対応していません。 ●このカタログに記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。

パナソニック株式会社

イメージングソリューション事業部

〒571-8503 大阪府門真市松葉町2番15号

- 製品の色は印刷物ですので実際の色と多少異なる場合があります。
- 製品の定格およびデザインは改善等のために予告なしに変更する場合があります。
- 実際の商品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。

このフライヤーの記載内容は2026年7月現在のものです。

製品の最新情報については、パナソニックのウェブサイトをご覧ください。
<https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services/proav/top>



SP-C-UE5JPU1 2-060