

4Kインテグレートドカメラ

AW-UE20W [White Model]

AW-UE20K [Black Model]

本体希望小売価格  
250,000円(税抜)

HDインテグレートドカメラ 屋内用

AW-HE20W [White Model]

AW-HE20K [Black Model]

本体希望小売価格  
198,000円(税抜)



## 小会議室や小教室での 利用に最適なエントリーモデル

### 臨場感あるWEB会議を提供するカメラ本体の性能・機能

高品質な映像×水平画角最大71°×光学ズーム最大12倍で、会議参加者の表情までしっかり撮影。  
画揺れ補正機能などの機能で安定した映像の配信が行えます。

### スマートな配線とスムーズな操作を叶える、システムの柔軟性

パナソニック製のリモートカメラコントローラーとの併用やソフトウェアとの連携で、管理・操作が容易に。  
システム構成もシンプルなので設置も簡単です。

### 既存の配信環境を邪魔しない、コンパクトサイズと機能性

カメラの動きが目立ちにくい小型の柔らかなデザイン。  
軽量でコンパクトなモデルなので、省スペースな設置ができます。  
既存カメラとの置き換えやシステムの拡張にも最適です。



zoom Certified

# 撮影現場に柔軟に適應する、多彩な機能

## 4種類のインターフェースに対応

3G-SDI、HDMI、IP、USBの4種類の出力インターフェースに対応しているため、幅広い機器に適應します。

## 既存システムの拡張が可能

マルチ出力対応により、既存のシステム・機器と組み合わせてお使いいただけます。

## Web会議のカメラとして使用可能



AW-UE20



AW-HE20

UVC対応<sup>\*</sup>でUSBでの映像・音声出力が可能。ソフトウェア「PTZバーチャルUSBドライバ」でLANケーブルでもUSBカメラとしても活用できます。Panoptoとも連携可能です。Zoom認証を取得し、専用モードも搭載したWeb会議に最適なモデルです。

<sup>\*</sup>UVC: USBビデオクラス  
Webカメラなどの、映像を扱う機器をUSBでパソコンに接続するための規格

## パナソニック製のソフトウェアに対応

「PTZコントロールセンター」に対応。制作現場におけるワークフローの効率化を実現します。

## 1台のコントローラー<sup>\*</sup>1で 最大200台のカメラを制御

PoE+<sup>\*\*2</sup>対応機器でネットワークに接続することで、LANケーブル1本で映像・音声や制御信号、電源を確保できます。

<sup>\*</sup>1 リモートカメラコントローラー: AW-RP150GJ、AW-RP60GJを利用した場合  
<sup>\*\*2</sup> Power over Ethernet Plusの略。

## その他特長

- RTMP/RTMPSによるダイレクト配信
- Web GUIからの操作

仕様表		AW-UE20W/K	AW-HE20W/K
<b>総合</b>			
電源		DC12V±10%(10.8V~13.2V)、ACアダプタ: AC100~240V	
消費電流		本体: 1.3A (DCジャック入力)、0.4A (PoE+電源)、ACアダプタ (同梱): 3.0A	
質量		約 1.9 kg (取付金具を除く)	
外形寸法		幅165.1mm x 高さ176.2 mm x 奥行176.1 mm (接地面用 取付金具除く、突起物除く)	
<b>カメラ部</b>			
撮像素子		1/2.8 型 MOSx1	
有効画素数		約846万画素	
レンズ		電動12倍光学ズーム F1.6~F2.8 (f=3.9~46.8mm, 35mm換算: 26.4mm ~ 316.4mm)	
ズーム倍率		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 電動光学ズーム: 12倍</li> <li>• i.Zoom: UHD: 1.33倍、FHD: 1.33倍</li> <li>• デジタルエクステンダーズーム: 1.4倍、2倍</li> </ul>	
画角範囲		水平画角: 71° (Wide 端) - 6° (Tele 端) 垂直画角: 43° (Wide 端) - 3° (Tele 端) 対角画角: 79° (Wide 端) - 7° (Tele 端)	
水平解像度	4K	1,400 TV 本 Typ (中心部)	—
	HD	1,000 TV 本 Typ (中心部)	—
出力フォーマット	SDI	HD	[60Hz]1080/60p、1080/60i、1080/30p、720/60p [59.94Hz]1080/59.94p、1080/59.94i、1080/29.97p、720/59.94p [50Hz]1080/50p、1080/50i、1080/25p、720/50p
	HDMI	4K	[60Hz]2160/30p [59.94Hz]2160/29.97p [50Hz]2160/25p
		HD	[60Hz]1080/60p、1080/60i、1080/30p、720/60p [59.94Hz]1080/59.94p、1080/59.94i、1080/29.97p、720/59.94p [50Hz]1080/50p、1080/50i、1080/25p、720/50p
<b>出力</b>			
出力端子	HDMI	HDMI コネクター (4:4:4/8bit) <sup>**1,2</sup>	
	3G-SDI OUT	75 Ω BNC (LEVEL-Aに対応) <sup>**3</sup>	
<b>入出力</b>			
入出力端子	LAN	IP制御用LAN端子 (RJ-45)	
	RS-422	CONTROL IN RS422A (RJ-45)	
	マイク/ライン入力 (HDMI/IP/USB)	AAC 対応 (IP のみ対応)、φ3.5 mm ステレオミニジャック [マイク入力時] 入力レベル: -40 dBV (0 dB=1 V/Pa、1 kHz)、供給電圧: 2.5 V±0.5 V [ライン入力時] 入力レベル: -10 dBV	
<b>回転台部</b>			
パン動作範囲		±170°	
チルト動作範囲		-30°~90° <sup>**4</sup>	
<b>IPストリーミング</b>			
画像圧縮方式		MJPEG (HTTP)、H.264 (RTSP/RTMP/RTMPS)、H.265 (RTSP)	
画像解像度	MJPEG	1280x720、640x360	
	H.264/H.265	3840x2160、1920x1080、1280x720、640x360	1920x1080、1280x720、640x360
画像配信設定 <sup>**5</sup>	MJPEG	フレームレート: 最大30fps (25fps) ビットレート: 指定なし	
	H.264	フレームレート: [60Hz/59.94Hz]5fps/15fps/30fps/60fps <sup>**6</sup> [50Hz]5fps/10fps/25fps/50fps <sup>**7</sup> 最大ビットレート: [RTSP/RTMP]1024kbps~32768kbps [RTMPS]1024kbps~8192kbps	
	H.265	フレームレート: [60Hz/59.94Hz]5fps/15fps/30fps/60fps <sup>**6</sup> [50Hz]5fps/10fps/25fps/50fps <sup>**7</sup> 最大ビットレート: 1024kbps~32768kbps	

<sup>\*</sup>1 HDCPには対応していません。<sup>\*</sup>2 ビエラリンクには対応していません。<sup>\*</sup>3 エンベディットオーディオは非対応です。<sup>\*</sup>4 パン・チルトの位置によっては、本体が映像に映りこむことがあります。<sup>\*</sup>5 JPEGとH.264、H.265同時動作は可能です。<sup>\*</sup>6 4Kは30fpsまで(UE20のみ) <sup>\*</sup>7 4Kは25fpsまで(UE20のみ)  
<sup>\*</sup>こちらの仕様は一部です。詳細内容についてはウェブサイトをご覧ください。

## Accessories



リモートカメラコントローラー  
AW-RP150GJ

タッチパネル式のGUIとカメラコントロールが可能なジョイスティックで、高い操作性を実現。



リモートカメラコントローラー  
AW-RP60GJ

視認性の高いGUIメニュー画面や、直感的な操作が可能なジョイスティックを搭載。



ビジュアルプリセットソフトウェアキー  
AW-SF300G

GUI画面上のアイコンをワンクリックするだけで、複数台のリモートカメラの撮影ポイントを一括切り替え。

## パナソニック コネクト株式会社

〒571-8503 大阪府門真市松葉町2番15号

このフライヤーの内容についてのお問い合わせは上記にご相談ください。  
このフライヤーの記載内容は2022年4月現在のものです。

- 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。
- 放送・業務用映像システムホームページ

[https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services\\_proav](https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services_proav)



詳細については、パナソニックのリモートカメラのウェブサイトをご覧ください。

[https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services/proav\\_remote-camera-system](https://connect.panasonic.com/jp-ja/products-services/proav_remote-camera-system)

AW-JJCUE/HE20WEB2 202204SP



放送・業務用映像  
システムサイト



お問い合わせ先



Facebook



モバイルアプリ