



Remote Camera System Lineup



Remote Camera System 仕様比較表

※2022年4月現在

標準モデル	AW-UE150W/K	AW-UE100W/K	AW-UE80W/K	AW-UE50W/K AW-UE40W/K	AW-UE20W/K	AW-HE20W/K	AW-UE4WGN/KGN	
カメラ本体色	ホワイトモデル(W) ブラックモデル(K)	ホワイトモデル(W) ブラックモデル(K)	ホワイトモデル(W) ブラックモデル(K)	ホワイトモデル(W) ブラックモデル(K)	ホワイトモデル(W) ブラックモデル(K)	ホワイトモデル(W) ブラックモデル(K)	ホワイトモデル(W) ブラックモデル(K)	
総合								
撮像素子	1.0型 4K MOS	1/2.5型 4K MOS	1/2.5型 4K MOS	1/2.5型 4K MOS	1/2.8型 4K MOS	1/2.8型 MOS	1/2.5型 MOS	
有効画素数	約2,018万画素	約849万画素	約849万画素	約849万画素	約846万画素	約846万画素	約849万画素	
光学ズーム	20倍	24倍	24倍	24倍	12倍	12倍	—	
i.Zoom	UHD 24倍、FHD 32倍	UHD 28倍、FHD 36倍	UHD 28倍、FHD 36倍	UHD 28倍、FHD 36倍	約16倍	約16倍	—	
デジタルズーム	10倍	10倍	10倍	10倍	4倍	4倍	4倍	
画角範囲	水平画角	75.1°(Wide端)~4.0°(Tele端)	74.1°(Wide端)~3.3°(Tele端)	74.1°(Wide端)~3.3°(Tele端)	74.1°(Wide端)~3.3°(Tele端)	71°(Wide端)~6°(Tele端)	71°(Wide端)~6°(Tele端)	111°(LDC OFF)※1
	垂直画角	46.7°(Wide端)~2.3°(Tele端)	46.0°(Wide端)~1.9°(Tele端)	46.0°(Wide端)~1.9°(Tele端)	46.0°(Wide端)~1.9°(Tele端)	43°(Wide端)~3°(Tele端)	43°(Wide端)~3°(Tele端)	75°(LDC OFF)※1
	対角画角	82.8°(Wide端)~4.6°(Tele端)	81.8°(Wide端)~3.8°(Tele端)	81.8°(Wide端)~3.8°(Tele端)	81.8°(Wide端)~3.8°(Tele端)	79°(Wide端)~7°(Tele端)	79°(Wide端)~7°(Tele端)	120°(LDC OFF)※1
フォーカス	オート / マニュアル切替	オート / マニュアル切替	オート / マニュアル切替	オート / マニュアル切替	オート / マニュアル切替	オート / マニュアル切替	単焦点	
水平解像度	4K: 2000 TV本 Typ(中心部) HD: 1000 TV本 Typ(中心部)	4K: 1500 TV本 Typ(中心部) HD: 1000 TV本 Typ(中心部)	4K: 1500 TV本 Typ(中心部) HD: 1000 TV本 Typ(中心部)	4K: 1500 TV本 Typ(中心部) HD: 1000 TV本 Typ(中心部)	4K: 1400 TV本 Typ(中心部) HD: 1000 TV本 Typ(中心部)	HD: 1000 TV本 Typ(中心部)	4K: 1400 TV本 Typ(中心部)※2 HD: 900 TV本 Typ(中心部)※2	
最低照度	2 lx	3 lx	3 lx	3 lx	0.4 lx	0.4 lx	4 lx	
ゲイン	Auto、-3 dB ~ 36 dB (1 dB単位) (Super Gain機能搭載: 37 dB ~ 42 dB)	Auto、0 dB ~ 36 dB (1 dB単位) (Super Gain機能搭載: 37 dB ~ 42 dB)	Auto、0 dB ~ 36 dB (1 dB単位) (Super Gain機能搭載: 37 dB ~ 42 dB)	Auto、0 dB ~ 36 dB (1 dB単位) (Super Gain機能搭載: 37 dB ~ 42 dB)	Auto、0 dB ~ 42 dB (3 dB単位)	Auto、0 dB ~ 42 dB (3 dB単位)	Auto、0 dB ~ 42 dB (3 dB単位)	
制御	シリアル / IP / IR	シリアル / IP / IR	シリアル / IP / IR	シリアル / IP / IR / USB	シリアル / IP / IR / USB	シリアル / IP / IR / USB	IP / IR / USB	
電源	PoE++※3 / XLR	PoE++※3 / AC	PoE++※3 / AC	PoE+※3 / AC	PoE+※3 / AC	PoE+※3 / AC	PoE※3 / USB	
消費電流	4.0 A (XLRコネクター入力)、 1.2 A (PoE++電源)※4	3.0 A (ACアダプター使用時)、 1.0 A (PoE++電源)※4	3.0 A (ACアダプター使用時)、 1.0 A (PoE++電源)※4	1.8 A (ACアダプター使用時)、 0.6 A (PoE+電源)※5	1.3 A (ACアダプター使用時)、 0.4 A (PoE+電源)※5	1.3 A (ACアダプター使用時)、 0.4 A (PoE+電源)※5	1.0 A (USBコネクター入力)、 0.2 A (PoE電源)※6	
質量	約4.2 kg (取付金具を除く)	約2.3 kg (取付金具を除く)	約2.0 kg (取付金具を除く)	約1.8 kg (取付金具を除く)	約1.9 kg (取付金具を除く)	約1.9 kg (取付金具を除く)	約0.5 kg (取付金具を除く)	
寸法 (幅 × 高さ × 奥行)	213 mm × 267 mm × 219 mm	169.2 mm × 204.6 mm × 170.6 mm	170 mm × 211 mm × 171 mm	160 mm × 192.1 mm × 166 mm	165.1 mm × 176.2 mm × 176.1 mm	165.1 mm × 176.2 mm × 176.1 mm	123 mm × 131 mm × 139 mm	
据付方法	据え置きまたは吊り下げ※7	据え置きまたは吊り下げ※7	据え置きまたは吊り下げ※7	据え置きまたは吊り下げ※7	据え置きまたは吊り下げ※7	据え置きまたは吊り下げ※7	据え置きまたは吊り下げ※7	
PTZ								
パン動作範囲	±175°	±175°	±175°	±175°	±170°	±170°	±110°(手動)	
チルト動作範囲	-30° ~ 210°※8	-30° ~ 210°※8	-30° ~ 90°※8	-30° ~ 90°※8	-30° ~ 90°※8	-30° ~ 90°※8	±25°(手動)	
パン / チルト動作 スピード	最低速度 0.08°/s、最高速度 60°/s以上 ・高速モード時の最高速度は 180°/s※9	マニュアル速度: 0.08°/s ~ 180°/s プリセット最高速: 300°/s	マニュアル速度: 0.08°/s ~ 180°/s プリセット最高速: 300°/s	マニュアル速度: 0.08°/s ~ 180°/s プリセット最高速: 300°/s	マニュアル最高速: 100°/s プリセット最高速: 200°/s(チルトは140°/s)	マニュアル最高速: 100°/s プリセット最高速: 200°/s(チルトは140°/s)	—	
静粛性	NC35以下	NC25以下	NC25以下	NC25以下	NC40以下(60°/s以下) NC55以下(100°/s以上)	NC40以下(60°/s以下) NC55以下(100°/s以上)	—	
新 Direct Drive システム	—	○	○	○	—	—	—	
映像出力								
12G-SDI	○	○	—	—	—	—	—	
3G-SDI	○ (クロップ出力可)	○ (クロップ出力可)	○	○ (AW-UE50W/K)	○※10	○※10	—	
HD-SDI	○※11	○※11	○※11	○※11 (AW-UE50W/K)	○※10※11	○※10※11	—	
HDMI	○	○	○	○	○	○	○	
USB	—	—	—	○	○	○	○	
IP	SRT※12	○	○	○	—	—	—	
	NDI※13	—	○ (4K)	○ (FHD)	—	—	—	
	NDI※14 HX※14	○ (NDI※14 HX version 2※14、FHD) (使用には別途ライセンス購入が必要です)	○ (NDI※14 HX version 2※14、FHD)	○ (NDI※14 HX version 2※14、FHD)	○ (NDI※14 HX version 2※14、FHD) (使用には別途ライセンス購入が必要です)	—	—	—
	RTMP/RTMPS※15	○	○	○	○	○	○	
	RTSP※16/RTP※17 など	○	○	○	○	○	○	
Optical Fiber	○※18	—	—	—	—	—	—	
カメラ制御								
ウェブ制御	○	○	○	○	○	○	○	
USB	—	—	—	○	○	○	○	
対応コントローラー / スイッチャー※19	AW-RP150GJ / AW-RP60GJ AV-UHS500 / AV-HLC100※21	AW-RP150GJ / AW-RP60GJ AV-UHS500 / AV-HLC100※21	AW-RP150GJ / AW-RP60GJ AV-UHS500	AW-RP150GJ / AW-RP60GJ AV-UHS500	AW-RP150GJ / AW-RP60GJ	AW-RP150GJ / AW-RP60GJ	AW-RP150GJ / AW-RP60GJ※20	
ワイヤレスリモコン	AW-RM50G※21 / AW-RM50AG	AW-RM50G※21 / AW-RM50AG	AW-RM50G※21 / AW-RM50AG	AW-RM50G※21 / AW-RM50AG	AW-RM50G※21 / AW-RM50AG	AW-RM50G※21 / AW-RM50AG	AW-RM50G※21 / AW-RM50AG	
リモートオペレーションパネル※22	AK-HRP1010 / AK-HRP1000※21 AK-HRP250GJ	AK-HRP1010 / AK-HRP1000※21 AK-HRP250GJ	AK-HRP1010※23 AK-HRP250GJ※23	AK-HRP1010※23 AK-HRP250GJ※23	—	—	—	
ソフトウェア	自動追尾ソフトウェア AW-SF100G/AW-SF200G	○	○	○	—※24	—※24	○※25	
	ビジュアルプリセットソフトウェア AW-SF300G	○	○	○	○	○	○	
	PTZコントロールセンター	○	○	○	○	○	○	
	PTZパーチャールUSBドライバー	○	○	○	○	○	○	
EasyIP SetupTool Plus	○	○	○	○	○	○	○	
特長								
IP ストリーミング	○	○	○	○	○	○	○	
画揺れ補正	光学式	光学式、電子式※26	光学式	光学式	—	—	—	
ナイトモード(赤外線)	○	○	○	—	—	—	—	
DRS(ダイナミックレンジ・ストレッチャー)	○	○	○	○	○	○	○	
音声入出力	○	○	○	○	○	○	—	
内蔵マイク	—	—	—	—	—	—	○ (ON/OFF機能あり)	
色温度調整モード	○	○	○	○	—	—	—	
プリセット	最大 100 件	最大 100 件	最大 100 件	最大 100 件	最大 100 件	最大 100 件	最大 100 件	
ハイダイナミックレンジモード(HDR)	○	—	—	—	—	—	—	
ファンレスデザイン	—	—	—	○	○	○	○	
ND フィルター	スルー、1/4、1/16、1/64、IR スルー	スルー、1/4、1/16、1/64、IR スルー	スルー、1/4、1/16、1/64、IR スルー	—	—	—	—	
ゲンロック	○	○	○	—	—	—	—	
デジタルノイズリダクション	○	○	○	○	○	○	○	
パン / チルト高速モード※27	○	○	○	○	—	—	—	
HD クロッピング(4Kモード時)	○	○ (クロップズーム可)	—	—	—	—	—	
V-Log	○	—	—	—	—	—	—	
AR/VR 制御	FreeD※28 対応	FreeD※28 対応	FreeD※28 対応	—	—	—	—	
本体希望小売価格(標準モデル)	1,300,000円(税抜)	925,000円(税抜)	700,000円(税抜)	UE50: 480,000円(税抜) UE40: 330,000円(税抜)	250,000円(税抜)	198,000円(税抜)	138,000円(税抜)	

※1: 歪曲補正(Lens Distortion Correction) OFF時。 ※2: HDMI出力時。 ※3: 動作確認済みPoEハブについては、パナソニックWEBサイト【https://biz.panasonic.com/jp-ja/products-services_proav_remote-camera-system_download#compatibility】をご覧ください。 ※4: Power over Ethernet Plus Plusの略。 ※5: Power over Ethernet Plusの略。 ※6: Power over Ethernetの略。 ※7: 安全のため、指定の取付金具にて固定が必要です。 ※8: 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。 ※9: 高速モード時の静音性と静止精度は、通常モード時とは異なります。 ※10: エンベデッドオーディオには非対応です。 ※11: 専用端子ではなく3G-SDIを使用してVideo Formatから選択可能。 ※12: Secure Reliable Transportの略。 ※13: NDI※とは、NewTek, Inc. によって開発されたIP 利用における新しいライブ映像制作ワークフロー支援プロトコルです。 NDI※はNewTek, Inc. の米国およびその他の国における登録商標です。ここでのNDI※は、High bandwidth NDI※を意味します。 ※14: ここでのNDI※ | HXはHigh efficiency low bandwidth NDI※ | HXを意味します。 ※15: RTMPはReal-Time Messaging Protocol、RTMPSはReal-Time Messaging Protocol Secureの略。 ※16: Real-Time Streaming Protocolの略。 ※17: Real-time Transport Protocolの略。 ※18: 別途SFP+モジュールが必要です。詳しくはパナソニックWEBサイト【https://biz.panasonic.com/jp-ja/products-services_proav_remote-camera-system】をご覧ください。 ※19: 全ての対応コントローラーについては各製品ページをご覧ください。 ※20: 他のリモートカメラを接続した時と異なり、AW-UE4WGN/KGNのメニュー構成に対応した表示となります。 ※21: 生産完了品。 ※22: 全ての対応リモートオペレーションパネルについては各製品ページをご覧ください。 ※23: 将来対応予定。最新情報はパナソニックWEBサイト【https://biz.panasonic.com/jp-ja/products-services_proav_remote-camera-system】をご覧ください。 ※24: 「倍速カメラ連携」機能を使用する際に利用可能です。 ※25: 「倍速カメラ連携」機能を使用する際に利用可能です。 ※26: 電子式はロール方向に対しての画揺れ補正を行います。 ※27: 高速モードの速度は機種によって異なります。 ※28: AR/VRシステム用のカメラトラッキングデータを出力するプロトコル。対応機種は、AR/VRの合成などに必要とされるカメラのパン・チルト・ズーム・フォーカス情報の出力をしています。

4K/HDインテグレートドカメラ

4K/60p※1出力に対応。水平75.1°の広角撮影が可能な回転台一体型4Kカメラ



4Kインテグレートドカメラ
AW-UE150W/K •V-Log対応機種※2
本体希望小売価格 1,300,000円(税抜)

コンパクトなボディに多彩な機能を搭載。水平74.1°の広角撮影が可能な4K/60p※1リモートカメラ



4Kインテグレートドカメラ
AW-UE100W/K
本体希望小売価格 925,000円(税抜)

リアリティショーやイベントなど、幅広い映像制作現場に対応するモデル



NEW
4Kインテグレートドカメラ
AW-UE80W/K
本体希望小売価格 700,000円(税抜)

配信授業から説明会まで対応できるスタンダードモデル



NEW
4Kインテグレートドカメラ
AW-UE50W/K **AW-UE40W/K**
本体希望小売価格 480,000円(税抜) 本体希望小売価格 330,000円(税抜)

小会議室や小教室で利用しやすい小型な4Kエントリーモデル



NEW
4Kインテグレートドカメラ
AW-UE20W/K
本体希望小売価格 250,000円(税抜)

小会議室や小教室で利用しやすいコンパクトなリモートカメラ



NEW
HDインテグレートドカメラ
AW-HE20W/K
本体希望小売価格 198,000円(税抜)

4K/30pの高画質映像出力に対応した小型4Kリモートカメラ



4Kインテグレートドカメラ
AW-UE4WGN/KGN
本体希望小売価格 138,000円(税抜)

屋外対応 高感度、高S/N比、高解像度の屋外対応回転台一体型フルHDカメラ



光学ズーム 20倍
耐風圧 防水防塵 テラスター 耐熱環境
レンズワイパー 対重障害 霧除去機能 D.I.S.S.
屋外対応 HDインテグレートドカメラ
AW-HR140
オープン価格※3

IoTクラウドプラットフォーム

ライブ配信とファイル収録・制作、機器/コンテンツ管理を一元化する統合型クラウドソリューション

IoT Cloud Platform
Media Bridge



IoTクラウドプラットフォーム
Media Bridge※4

https://biz.panasonic.com/jp-ja/products-services_proav_media-bridge

IT/IP プラットフォーム

自由なシステムとオペレーションで映像クオリティと生産性の向上をもたらすライブ映像制作プラットフォーム

KAIROS
Incredible Productivity

IT/IP プラットフォーム
KAIROS※5



https://biz.panasonic.com/jp-ja/products-services/proav_it-ip-platform?cid=qr_su_prd_mebd-lineup-kairos_220401



リモートカメラコントローラー / スイッチャー / リモートオペレーションパネル(ROP)

タッチパネル式のGUIモニターと新型ジョイスティックにより、高い操作性を確保したリモートカメラコントローラー



リモートカメラコントローラー
AW-RP150GJ
本体希望小売価格 550,000円(税抜)

新タッチパネルを搭載し、撮影現場で求められる操作感を実現するオペレーションパネル



NEW
リモートオペレーションパネル(ROP)
AK-HRP1010
本体希望小売価格 650,000円(税抜)

3.5型液晶画面とジョイスティックを搭載したPoE※給電対応の小型リモートカメラコントローラー



リモートカメラコントローラー
AW-RP60GJ
本体希望小売価格 280,000円(税抜)
※ Power over Ethernetの略。

IP制御、PoE※給電に対応したコンパクトなオペレーションパネル



NEW
リモートオペレーションパネル(ROP)
AK-HRP250GJ
本体希望小売価格 350,000円(税抜)
※ Power over Ethernetの略。

•全ての対応コントローラーについては各製品ページをご覧ください。

多彩な機能と高い操作性をコンパクトにまとめた4K/12G-SDI対応ライブスイッチャー



ライブスイッチャー
AV-UHS500
本体希望小売価格 2,600,000円(税抜)

メモリーカード・ポータブルレコーダー

4K、フルHDでの映像収録が可能なポータブルレコーダー



メモリーカード・ポータブルレコーダー
AG-UMR20
本体希望小売価格 380,000円(税抜)

関連機器

ACアダプター
AW-PS551

本体希望小売価格 58,000円(税抜)

NEW

赤外線ワイヤレスリモコン
AW-RM50AG

本体希望小売価格 9,000円(税抜)

天井直付金具
WV-Q105A

本体希望小売価格 15,000円(税抜)

•動作確認済み他社機器については、こちら【https://biz.panasonic.com/jp-ja/products-services_proav_remote-camera-system_download+compatibility】をご覧ください。

関連ソフトウェア

話者を自動で追尾して鮮明な映像で撮影

自動追尾ソフトウェアキー(スタンドアローン版/webアプリ版)

AW-SF100G 本体希望小売価格 180,000円(税抜)

自動追尾ソフトウェアキー(サーバー版)

AW-SF200G 本体希望小売価格 250,000円(税抜)

AW-SF202G(2ライセンス追加) 本体希望小売価格 430,000円(税抜)

AW-SF203G(3ライセンス追加) 本体希望小売価格 500,000円(税抜)



メイン画面

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

NEW ビジュアルプリセットソフトウェアキー

AW-SF300G 本体希望小売価格 180,000円(税抜)

無償ソフトウェア

- PTZコントロールセンター 複数のリモートカメラをPCで一括コントロール
- PTZバーチャルUSBドライバー ネットワーク上のリモートカメラをUSBカメラとして使用
- EasyIP Setup Tool Plus リモートカメラのIP設定からファームウェアのアップデートまで一括で行うアプリ



リモートカメラシステムについて詳しくはこちら【https://biz.panasonic.com/jp-ja/products-services/proav_remote-camera-system?cid=qr_su_prd_mebd-lineup-pitztop_220401】

※1:実際の記録はUHD(3840×2160)59.94p。 ※2:本体ソフトウェアのバージョンアップが必要になる場合があります。 ※3:オープン価格の商品は標準価格を定めていません。 ※4:対応リモートカメラは現在AW-UE150W/K、AW-UE100W/Kのみです。 ※5:対応リモートカメラは現在AW-UE150W/K、AW-UE100W/K、AW-UE80W/K、AW-UE50W/K、AW-UE40W/Kのみです。