

# コントロールアシストカメラ

屋内専用

AW-HEA10W [ホワイトモデル]

AW-HEA10K [ブラックモデル]

## 仕様書

### ■概要

AW-HEA10W/K は、単焦点 95° 超広角レンズを搭載し、MOS センサーを採用した HD カメラです。AW-HEA10W/K と HD インテグレートドカメラをセットで使うことで、iPad<sup>※1</sup> による HD インテグレートドカメラの制御を実現。無線 LAN 経由の IP 接続で、iPad からワイヤレスリモートコントロールが可能です。AW-HEA10W/K の全体映像と HD インテグレートドカメラの映像を見ながら、画面タッチによる操作ができます。

※1:別途 iPad 端末 (別売) が必要です。iPad 向けアプリケーション「PTZ Cntrl」(App ストアから無料ダウンロード) が必要です。

### ■必要なパーソナルコンピューター的环境

- 必要なパーソナルコンピューター的环境を満たしていない場合には、画面の描画が遅くなったり、Web ブラウザーが操作できなくなったりするなどの不具合が発生するおそれがあります。
- 推奨環境のすべてのパソコンについて動作を保証するものではありません。

CPU	Intel <sup>®</sup> Core <sup>™</sup> 2 DUO 2.4 GHz 以上または同等スペックの CPU (互換 CPU を含む)
メモリー	Windows <sup>®</sup> 7/Windows <sup>®</sup> 8: 1 GB 以上 (32 ビット)、2 GB 以上 (64 ビット) Mac OS X: 2 GB 以上
ネットワーク機能	10BASE-T または 100BASE-TX 1 ポート
ディスプレイ	解像度: 1024 × 768 ピクセル以上 発色: True Color 24 ビット以上
対応 OS と Web ブラウザー	<b>【Windows】</b> Windows <sup>®</sup> 8 Pro (32 ビット / 64 ビット) Internet Explorer <sup>®</sup> 10.0 Windows <sup>®</sup> 7 Professional SP1 (32 ビット / 64 ビット) <sup>※2</sup> Internet Explorer <sup>®</sup> 10.0 Internet Explorer <sup>®</sup> 9.0 Internet Explorer <sup>®</sup> 8.0 (32 ビット) <b>【Mac】</b> OS X 10.8 Safari 6.0 OS X 10.7 Safari 6.0 OS X 10.6 Safari 5.1.7
その他	マウスまたはマウスと同等のポインティングデバイス

※2: Windows<sup>®</sup> XP 互換モードでは使用できません。

## ■特 長

- 有効サイズ 1/4.37 型 391 万画素 MOS と単焦点水平 95° の超広角レンズを採用。
- iPad 向けアプリケーション「PTZ Cntrl」<sup>※3</sup> をダウンロードして使用することにより、iPad によるワイヤレスリモートコントロールが可能。
- 設置環境にあわせて、天吊り / 据え置きでも使用可能。カメラアングルは手動で上下 30°、左右 45° の範囲で位置調整ができます。
- PoE 規格対応のネットワーク機器 (IEEE802.3af 準拠) に接続することで、LAN ケーブル経由での電源供給が可能。
- HDMI 出力端子をを装備。

HDMI を装備した外部機器へ出力できます。1080/59.94p、1080/50p、1080/59.94i、1080/50i、720/59.94p、720/50p、480/59.94p、576/50p 信号のマルチフォーマットに対応しています<sup>※4</sup>。

※3：別途 iPad 端末 (別売) が必要です。iPad 向けアプリケーション「PTZ Cntrl」(App ストアから無料ダウンロード) が必要です。詳細は WEB サイト「<http://panasonic.biz/sav/camera/aw-hea10/>」をご覧ください。

※4：iPad への出力は 640 × 360、320 × 180 になります。

## ■定 格

### 【総合】

電源電圧： DC 5.0 V / 0.86 A (付属 AC アダプター)  
DC 44 V - 57 V / 0.14 A (PoE 電源)

許容動作温度： 0 °C ~ 40 °C

許容相対湿度： 10 % ~ 80 % (結露なきこと)

質量： 約 0.9 kg (天井取付金具を除く)

寸法： 183 (幅) × 65 (高さ) × 225 (奥行き) mm

### 【入出力端子】

HDMI： HDMI コネクター  
※ HDCP には対応していません。  
※ビエラリンクには対応していません。

ネットワーク： 10BASE-T / 100BASE-TX、  
RJ-45 端子 (ストレート / クロスケーブル自動  
認識対応)

USB： Mini-B 端子 (メンテナンス用)

SD カード： micro SD カードスロット (メンテナンス用)

### 【カメラ部】

撮像素子： 1/2.33 型 MOS 固体撮像素子  
(撮像素子有効サイズ：1/4.37)  
総画素： 約 1530 万画素  
有効画素  
ビデオ： 約 391 万 (16:9)

レンズ： F2.0 (f=2.15 mm)  
35 mm 換算：  
約 18.0 mm 相当 (16:9)  
画角：  
95° (水平)、56° (垂直) [ズーム 1 倍時]

シャッター速度：  
1/60 ~ 1/12000

ホワイトバランス：  
ATW、晴れ、曇り、屋内1、屋内2、蛍光灯、  
AWB A、AWB B

標準被写体照度：  
1400 lx

最低照度： 約 20 lx (Auto モード 1/60 時)

### 【「PTZ Cntrl」対応端末および OS】

対応端末： iPad

対応 OS： iOS 8.1

### 【付属品】

取り付け金具 A  
(本機取り付け用)..... 1  
取り付け金具 B  
(本機固定用、AW-HE130W/K 用)..... 2  
取り付け金具 C  
(AW-HE70 シリーズ用)..... 1  
落下防止ワイヤー..... 1  
落下防止ワイヤー取り付け用ねじ  
M4 × 8 mm..... 1  
金具取り付けねじ A  
M4 × 10 mm..... 8  
金具取り付けねじ B  
M3 × 6 mm..... 4  
AC アダプター..... 1  
AC コード..... 1

### 【別売品】

HD インテグレートドカメラ：AW-HE130、AW-HE70  
リモートカメラコントローラー：AW-RP50N  
天井直付金具：WV-Q105A

※：仕様および外観は予告なしに変更することがあります。

# ■ 外形寸法

単位 mm

