

HD コミュニケーションカメラ

品番 GP-VD151J

■概要

- ・本製品は、1/2.8型フルHD CMOSセンサーとデジタルシグナルプロセッサを採用した、回転台一体型フルHDカメラです。
- ・光学12倍ズームレンズに加え、10倍のデジタルズームを備えており、高品質で臨場感あふれる撮影が可能です。
- ・本製品は、弊社製HD映像コミュニケーションユニット専用モデルです。

対象機種： KX-VC2000J、KX-VC1600J、KX-VC1300J、KX-VC600、KX-VC300

■特長

- 1/2.8型CMOSセンサー・高性能12倍ズームレンズを採用
 - ・1/2.8型フルHD CMOSセンサーとDSP(Digital Signal Processor)を搭載。
多彩な映像処理で、高画質な映像が得られます。
 - ・光学12倍ズームレンズに加え、10倍のデジタルズームを備え、高画質で臨場感あふれる映像が得られます。
 - ・白とびや黒つぶれを補正するダイナミックレジストストレッチ(DSR)、暗い場所でも残像を抑えてクリアに撮影する新ハイブリッドデジタルノイズリダクション(Hybrid DNR)を搭載し、幅広い用途で鮮明な映像を再現します。
- 高性能回転台との一体型で快適操作
 - ・90°/sの高速動作
 - ・パン範囲:±100°、チルト範囲:±30°の広い旋回角度。
 - ・騒音レベルNC35(通常速度)、NC40(プリセット時)の静かな動作。
- 簡単操作なワイヤレスリモコン(※1)が使用可能
 - ・本機を最大2台まで操作できるワイヤレスリモコンを使用できます。
各種機能の設定や切り替えも、メニュー画面を見ながら簡単に行うことができます。
 - ・撮影したいポジション及びズームサイズを事前に最大9箇所設定し、通信中にワンタッチで移動できるプリセット機能を搭載。

※1 ワイヤレスリモコン AW-RM50G(別売品)が必要です。

| 仕 様 | | | | | |
|------|--------|------|-----------------|----|-----|
| 品 番 | | | GP-VD151J | | |
| 品 名 | | | HD コミュニケーションカメラ | | |
| 作成年月 | 2014.5 | 変更年月 | 2017.01 | 版数 | 4.1 |
| | | | 1/2 頁 | | |

■ 仕様

| 項目 | GP-VD151J |
|----------------|--|
| 【カメラ部】 | |
| 撮像素子 | 1/2.8型Full-HD CMOS |
| レンズ | 電動12倍ズーム F1.6(Wide 端)～2.0(Tele 端) (f=4.7～56.4mm 35mm換算:36.9mm～442.8mm) |
| フォーカス | オート/マニュアル切替 ※1 |
| フォーカス距離 | ズーム全域:1.5m Wide 端:30cm |
| 色分解光学系 | オンチップカラーフィルター方式 |
| 最低照度 | 3lx(50 IRE、F1.6、+36dB) |
| 画角 | 水平画角 56.3° (Wide 端) – 5.1° (Tele 端) 垂直画角 32.5° (Wide 端) – 2.8° (Tele 端) |
| 水平解像度 | 850 TV 本 Typ(中心部) |
| ゲイン切替 | Auto、0dB、3dB、6dB、9dB、12dB、15dB、18dB |
| 蓄積モード | 6dB、12dB、18dB、 |
| 電子シャッター | ステップ:1/100、1/250、1/500、1/1000、1/2000、1/4000、 1/10000 シンクロスキャン:60.24Hz～646.21Hz |
| ガンマ | Off、Normal(Low、Mid、High) |
| ホワイトバランス | AWB A、AWB B、ATW |
| クロマ量可変 | 7段階可変 |
| シーンファイル | フルオート、マニュアル1、マニュアル2、マニュアル3 |
| 出力フォーマット | HD 1080:59.94p HD 1080:59.94i HD 1080:29.97p HD 720:59.94p SD 480:59.94p ※HDMI準拠 |
| 映像出力端子 | HDMI(HDMIコネクタ) |
| 【回転台部】 | |
| PAN/TILT動作スピード | 最高速90° /s以上 |
| PAN動作範囲 | ±100° |
| TILT動作範囲 | ±30° ※2 |
| 静粛性 | NC35(通常速度)、NC40(プリセット時) |
| 【総合】 | |
| 電源電圧 | DC12V±10%(ACアダプター添付) |
| 消費電流 | 1.0A |
| 動作周囲温度 | 0°C ～ +40°C |
| 保存温度 | –20°C ～ +50°C |
| 許容湿度 | 20% ～ 90%(結露なきこと) |
| 質量 | 約1.2kg |
| 寸法(幅×奥行×高さ) | 150mm × 148mm × 177mm |
| 設置形態 | 卓上 |

※1 オート/マニュアルの切替えにはワイヤレスリモコン AW-RM50G(別売品)が必要です。

※2 PAN、TILT 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。

| 仕 様 | | | | | | |
|------|--------|------|-----------------|----|-----|-------|
| 品 番 | | | GP-VD151J | | | |
| 品 名 | | | HD コミュニケーションカメラ | | | |
| 作成年月 | 2014.5 | 変更年月 | 2017.01 | 版数 | 4.1 | 2/2 頁 |