

モバイルモニター モニカムW型 for Panasonic

メガピクセル
130万画素

42倍
21倍光学
2倍デジタル

SDHC
メモリー
カード対応

センサー
連動撮影
メール通報



上部:メガピクセルカメラ 下部:パンチルトズームカメラ

130万画素の大判イメージセンサーによる高解像度・広画角タイプカメラと、高倍率の光学ズームレンズを自在に操作出来るPTZカメラの2機種を搭載したモバイルネットワークカメラです。

パソコンのブラウザやiPhone・iPad等の携帯端末からは、2台の動画像を同時に視聴することが出来、録画の確認など全ての操作が行えます。また、携帯電話からは静止画の視聴やカメラの方向変更などの簡単な操作を行なうことができます。

130万画素・高感度イメージセンサー搭載

本機は1/3インチ130万画素の撮像素子を搭載し、歪みの少ない広い画角と1280×960の圧倒的な最大解像度により、快適なモニタリングを行なうことができます。

また、4画素加算機能を使用した時の最低照度が0.04ルクスとパナソニックの同シリーズ商品中でも最高クラスの感度性能を有しています。

4画素加算ON時



4画素加算OFF時



BB-HCM580等



低照度撮影時の比較イメージ

BB-HCM715



最大画角の比較

42倍ズーム機能搭載

下部カメラは、オートフォーカス21倍光学ズームレンズを搭載し、2倍デジタルズーム機能を加えた場合には最高42倍の高倍率で被写体をモニタリングすることができます。

具体例として、150m離れたところにある車両のナンバープレートを読み取ることが出来る性能となります。

標準撮影時



21倍ズーム時



42倍ズーム時



マルチセンサーと外部機器操作機能搭載

両カメラ共に被写体の動きを感知したり、外部センサーからの信号により動作する機能を有しており、上部カメラはさらに音や振動をも感知するマルチセンサーを搭載しています。

センサー作動時には、カメラが事前に設定された方向へ向きを変え、外部機器のスイッチなどを自動的にONにすると共に、メモリーカードへの録画・Eメール通報・サーバーへの画像転送などを連動して行うことができます。

また、外部機器の操作は手動で行うことも出来、本機では二系統の電源操作等をインターネット経由で行うことができます。

各カメラにはSD/SDHCメモリーカードを装着して動画や静止画を記録することができます。
 データはカメラ内部で処理されるため、インターネット接続の有無や通信速度の影響を受けずに迅速に記録保存することが出来ます。
 SDHCメモリーカードは、最大容量32GBまで市販されており動画・静止画を取り混ぜて各最大5パターンの記録を行うことが出来ます。

同一画面上にパナソニックBBシリーズのカメラ最大9台までの動画映像および16台までの静止画像を、一覧表示することができます。



※写真は機能を説明するためにカバーをはずした状態です。

ネットワークカメラ専用
SDHC/SDメモリーカード

SDHCロゴは登録商標です。
SDHC/SDメモリーカードとは、小型・軽量で大きな記憶容量を持つ着脱可能な外部メモリーカードです。

※オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。



記録量の目安

メモリーカード容量	8 GB				32 GB			
	録画形式	画質優先	JPEG標準	動き優先	MPEG-4 動画	画質優先	JPEG標準	動き優先
サイズ 640 × 480	約136,000	約194,000	約240,000	~52時間	約544,000	約776,000	約960,000	~210時間
サイズ 320 × 240	約260,000	約420,000	約680,000	~125時間	約1,040,000	約1,680,000	約2,720,000	~500時間

※ JPEG撮影時の容量はMPEG-4と比較して大きくなりますが、より鮮明な画像を記録することが出来ます。また、フレームレート(撮影間隔)を自在に設定することが出来ますので、低めに設定することによりMPEG-4より長時間の連続録画を行なうことも出来ます。

※ MPEG-4の場合の録画時間は、被写体や映像配信のフレームレート・ビットレートの設定により大きく異なります。

一般仕様/通信仕様

外形寸法	巾43cm × 高さ37cm × 奥行28.5cm (取付金具を除く)
質量	約6.1Kg (取付金具を除く)
防水性能	IP33D相当
電源・ケーブル	AC100V 50/60Hz キャブタイヤケーブル4.8m
消費電力	AC100V 18W (寒冷地仕様43W)
動作環境	気温-5~40℃ (寒冷地仕様-20~40℃) 湿度90%以下(結露なきこと)
環境対策	庫内冷却ファン(自動運転) 庫内保温キャップ付属 結露防止用調湿剤搭載
標準付属品	円柱用取付金具・庫内保温キャップ・交換用エアフィルター
通信回線	モバイルデータ通信(NTTドコモ・イーモバイル・KDDI・ソフトバンク・ウィルコム・その他)
回線自動監視	常にデータ通信の監視を行ない、一定時間の不通が発生した場合には自動的に再接続を行います。
リモート再起動	搭載カメラが深刻なトラブルを発生した場合でも、遠隔操作による再起動が行なえます。

ネットワークカメラ仕様

	上部カメラ	下部カメラ
製造元・型式	パナソニック製 BB-HCM715	パナソニック製 BB-HCM580
動画圧縮方式	H.264 MPEG-4 MotionJPEG	MPEG-4 MotionJPEG
レンズ・撮像素子	F2.4単焦点レンズ・130万画素1/3ニューマイコビコンイメージセンサー	F:1.6~3.6光学ズームレンズ・32万画素1/4 CCDイメージセンサー
表示解像度	1280 × 960・640 × 480・320 × 240・192 × 144	640 × 480・320 × 240・192 × 144
最大画角	水平69° 垂直51°	水平51° 垂直38°
ズーム機能	6倍(EXズーム 2倍、デジタルズーム3倍)	42倍(21倍光学2倍デジタル)
最低照度	0.04ルクス (4画素加算ON・カラーナイトビューモード時)	0.09ルクス(カラーナイトビューモード時)
入出力端子	センサー入力2 外部出力1 音声出力 外部マイク入力 アナログビデオ映像出力	センサー入力2 外部出力1 アナログビデオ映像出力
画像転送・保存	WEBサーバー・電子メール・内蔵フラッシュメモリー・別売SD/SDHCメモリーカード	WEBサーバー・電子メール・内蔵フラッシュメモリー・別売SD/SDHCメモリーカード
動画対応モバイル端末	iPhone4・iPad	iPhone4・iPad
その他	内蔵マイクによる音声対応・SSL暗号化通信対応 プリセットシーケンス機能・マルチカメラ対応 マルチセンサー搭載・動作検知機能・アラーム 画像転送機能・タイマー画像転送機能	マルチカメラ対応・動作検知機能・アラーム画像 転送機能・タイマー画像転送機能

■製造・販売元 株式会社大泉建設

〒006-0804 札幌市手稲区新発寒4条4丁目9-1

電話 (011) 688-0070 FAX (011) 688-0090

■製品のホームページ <http://www.mmrenta.com/>

■電子メールアドレス info@mmrenta.com

お問合せ・お申込み先