

最大解像度2592×1920の5Mピクセルで細部まで鮮明に撮影！

映像解析機能により細かな設定/検出が可能な検知機能！

内部ストレージへの記録にも対応したネットワークカメラシリーズ



【JMU-3393】

赤外線LED内蔵屋外対応ドームカメラ



【JVB-575】

赤外線LED内蔵屋外対応カメラ  
3～10mmの電動ズームレンズ搭載



【JMU-2193】  
ボックス型カメラ

レンズ別売



### 最大2592×1920の高解像度映像をネットワーク配信

- ・最大5Mピクセルの映像を配信/記録できます。トラフィックを抑えた低画質映像も同時配信可能
- ・録画/表示機器・ネットワークの帯域・フレームレート・使用する機能に合わせて解像度を選択
- ・Onvifに対応しており、多くのNVRおよびネットワーク対応モニターに映像を表示
- ・NAS/ファイルサーバー/iSCSIへの録画に対応

### デイ&ナイト機能で昼夜を問わず監視が可能

- ・内蔵赤外線LEDにより夜間の白黒映像による監視が可能(JMU-2193は別途赤外線照明が必要)
- ・赤外線カットフィルター・ON/OFFにより日中は綺麗なカラー映像、夜間は明るい白黒映像を撮影
- ・デイモードとナイトモードの切替は明るさ検知による自動と手動、時刻指定に対応

### 映像解析機能による高度なアラーム出力機能

- ・映像上の顔を検出してマーク/アラーム出力
- ・最大10人までの顔を登録/識別する顔認識機能
- ・人/車両を識別して検知する動体検知機能(細かな範囲指定、方向指定、カウント、ラインクロス検知)
- ・カメラ前の障害物・向き変更・霞み・遮蔽を認識してカメラを再起動する妨害検知機能
- ・検知状況を指定の間隔でSDカードやFTPサーバーに出力する日報機能

### 豊富なイベントトリガーとアクション設定

- ・各種検知機能・アラーム入力・音声レベル・指定間隔(1～999秒)をトリガーにアクションを実行
- ・FTP/電子メール/各種ストレージへのファイル転送、アラーム出力、音声再生、プリセット移動など豊富なアクション
- ・アクションを有効にする曜日/時間範囲の設定も可能

### WDR/霧除去など映像処理で鮮明な画像に映像を補正

- ・ワイドダイナミックレンジ(WDR)で白とび/黒つぶれを抑制
- ・霧/霞がかかった映像を霧除去機能でコントラストを補正
- ・カメラの揺れによる映像の振動をデジタル処理で抑制
- ・クリアモーション機能で動きがある部分のブレを抑制

### 最大128GBのSDカードに対応

- ・SDカードをカメラ本体に内蔵することで映像/静止画/検知レポートを記録
- ・イベント発生時に静止画またはイベント前後の映像を記録可能
- ・常時または曜日/時刻指定のスケジュール録画が可能
- ・ネットワーク切断時の自動録画に対応

【主な機能】

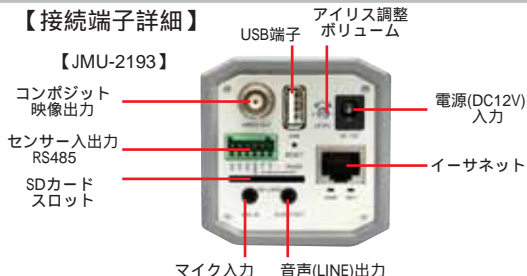
- ネットワーク
  - ・DHCP/固定IP設定(IPV4/IPV6)
  - ・マルチキャスト配信対応
  - ・PPPoE接続対応 ISPへの直接接続
  - ・DDNS対応(DynDNS、TZO、3322、Freedns)
  - ・IPフィルター(IPアドレスによる許可/拒否リスト設定)
  - ・電子メールによるIPアドレス通知機能
  - ・NAS/iSCSIへの接続
- 映像
  - ・2592x1920(5M) - 176x144の解像度設定
  - ・H.264、MPEG4、MJPEGの圧縮コーデック
  - ・別解像度のセカンドストリームと携帯機器向け低画質ストリーム
  - ・IRカットフィルターON/OFF対応 自動/手動/スケジュール
  - ・明るさ、コントラスト、彩度、シャープネス、水平反転/垂直反転
  - ・ワイドダイナミックレンジ撮影、デジタルノイズ除去、デフォグ
  - ・カメラの振動による揺れを抑えるデジタルスタビライザー
  - ・タイムスタンプ、カメラ名称、任意の画像を画面にオーバーレイ
  - ・電動バリフォーカルレンズ フォーカス運動(JVB-575)
  - ・動体検知機能3箇所(矩形)
  - ・プライバシーマスク4箇所(矩形)
- 音声
  - ・マイク入力/スピーカー出力 接続したPCと通話可能
  - ・イベントトリガーで音声ファイルを再生

- イベント
  - ・トリガーは、動体検知、接点入力、各画像解析機能(IVS)、音量
  - ・イベントスケジュール機能でトリガーとアクションを関連付け
  - ・アクションは、FTP転送、カメラのプリセット移動、電子メール送信、DOファイルサーバーへの転送、SDカード記録、音声再生、Dropboxへの転送
- ストレージ
  - ・録画保存はNAS/ファイルサーバー、SDカード(最大128GB)、iSCSIに対応
  - ・常時、時間/曜日指定、イーサネット切断時の記録に対応
  - ・Webブラウザ上から録画ファイルの確認とダウンロード
- RS485
  - ・PELCO-D/P及びカスタムコマンドを出力(JMU-2193、JVB-575)
- システム
  - ・時刻補正はNTP、手動、PCと同期
  - ・SDカード、PCでの設定バックアップ/復元
- 映像解析(IVS)
  - ・顔認識：画面内にある顔を認識 / 顔認証：登録した顔を識別
  - ・妨害検知：カメラの向き変更・遮蔽・露みを検出
  - ・物体検知：人や自動車を判別して任意領域での動体検知アラーム
  - ・方向検知：指定した二つの範囲間を移動した人/車両の方向を判別してアラーム
  - ・カウンター機能：指定した範囲間の移動を方向別にカウント
  - ・ラインクロス検知：指定した領域に対して侵入または外に出るとアラーム
- スマートフォン、タブレット
  - ・iOS/Android端末でのライブ映像表示

【仕様】

型番	JMU-2193	JVB-575	JMU-3393
形状	ボックス型	赤外線LED搭載屋外ハウジング一体型	赤外線LED搭載屋外ミニドーム型
撮像素子	1/2.5型 5Mピクセル カラーCMOSセンサー		
有効画素数	2592 x 1920		
被写体最低照度	0.2Lx		
映像圧縮方式	H.264 / MPEG4 SP / MJPEG		
解像度(最大fps)	2592 x 1920(15fps)、2048x1536(25fps)、1920x1080(30fps)、1280x720(30fps)、720 x 480(30fps)、640x480(30fps)、320x240(30fps)、176x144(30fps)		
レンズ	C/CSマウント DCオートアイリス対応	3~10mm電動バリフォーカル (遠隔制御対応)	2.5mm固定レンズ 水平90度、垂直62度
赤外線カットフィルター	自動ON/OFF		
ホワイトバランス	自動 / 室内 / 屋外		
ゲイン調整	自動 / 手動		
ワイドダイナミックレンジ	OFF / 4レベル設定		
映像安定化	ON / OFF (デジタルスタビライザー : 1280x720以下で使用可能)		
霧除去	ON / OFF		
デジタルノイズ除去	ON / OFF		
Day&Night	自動 / 手動 / タイマー		
プライバシーマスク	4箇所		
動体検知	3箇所		
映像解析	顔検出/顔認識(最大10人まで登録)、妨害検知、物体検知、方向検知、カウンター機能、ラインクロス検知		各機能は同時使用不可
音声入力	マイク入力 3.5mmミニジャック モノラル	内蔵マイクロフォン	
音声出力	3.5mmミニジャック モノラル LINEレベル1 Vrms		
音声圧縮方式	G.711/AMR		
センサー入力	無電圧接点入力 x 2		
センサー出力	リレー出力 x 1		
RS485	Pelco-P/Dまたはカスタムコマンドを出力		-
記録媒体	SDカード(最大128GB)、NAS、iSCSI、USBメモリー(JMU-2193)		
SDカード	SDHC/XC(最大128GB)	microSDHC/XC(最大128GB)	
赤外線LED	-	投射距離：約25m 波長：850nm	投射距離：約20m 波長：850nm
ビデオ出力	コンポジット 1Vp-p 75 BNCメス	-	
イーサネット接続	IEEE 802.3u 10/100Mbps Auto-MDIX RJ45ジャック		
PoE	IEEE802.3af		
対応プロトコル	TCP/IP,IPV6, UDP, ICMP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, FTP, HTTP, HTTPS, Samba, PPPoE, UPnP, Bonjour, RTP, RTSP, RTCP, DLNA, ONVIF 2.0, iSCSI		
映像表示	Webブラウザ IE7以降、Firefox		
携帯端末表示	iOS / Android		
イベント	動体検知、センサー入力、映像解析アラーム、音量、スケジュール、ネットワーク切断		
アクション	カメラのプリセット移動、電子メール送信、リレー出力、音声再生 ファイル転送(FTP、ファイルサーバー、Dropbox、記録媒体)、スナップショット、録画		
電源	DC12V / PoE		
消費電力	最大4W	最大8W (IR OFF : 最大5W)	
動作環境	温度：-5~55度 湿度：20~80%RH(結露不可)		
外形寸法	65(W) x 65(H) x 135(D)mm	84 x 193mm (ブラケット、日よけ含まず)	108 x 62mm
対応規格	FCC/CE class B		
防塵防水性能	-	IP66	
備考	レンズ別売	壁面取り付けブラケット、日除け付属	-

【接続端子詳細】



カタログに記載の仕様は予告なく変更する場合があります。

【販売元】

株式会社 **ジョブル**

お問い合わせ、お求めは・・・

〒210-0013 神奈川県川崎市川崎区新川通5-10 金源ビル  
 TEL/044-244-3281(代) FAX/044-244-3288  
 URL <http://www.joble.co.jp> E-mail:info@joble.co.jp