レンズ一体型HDネットワークカメラ

RBSS(優良防犯機器認定制度)
認定番号:15070102-A10291

定　　格

■ カメラ部

撮像デバイス	1/3型CMOS
有効画素数	212万画素、1944(水平)×1092(垂直)
撮像面積	水平5.3 mm×垂直3.0 mm
カラー撮像方式	単板 原色 ローリングシャッター方式
走査方式	プログレッシブ
最低被写体照度	カラー:0.3 lx(F1.2,50%出力,AGC HIGH) 0.15 lx(F1.2,25%出力,AGC HIGH) 白黒:0.25 lx(F1.2,50%出力,AGC HIGH) 0.125 lx(F1.2,25%出力,AGC HIGH)
ホワイトバランス	ATW-Wide、ATW-Narrow、AWC
AGC	有り(OFF、MID、HIGH)
電子シャッター	Auto:1/30～1/10000 Manual:1/30、1/50、1/60、1/100、 1/250、1/500、1/1000、 1/2000、1/4000、1/10000
電子感度アップ	可能　OFF、×2、×4、×8、×16、×32、×60
BLC(逆光補正)	OFF、エリア1、エリア2、エリア3、エリア4、エリア編集
カラーレベル	調整可能
エンハンスレベル	調整可能
ブラックレベル	調整可能
3次元ノイズリダクション	有り
シーンファイル	8種類から選択/カスタマイズ可能 (標準、屋内、屋外、霧除去、交通監視 データ量節約、カラー固定、白黒固定)
ALCプライオリティ	動き優先/画質優先/Comboから選択
デイナイト機能	簡易方式
プライバシーマスク	付(矩形形状設定可能)
アラーム入力	なし
アラーム出力	なし
モニター出力	NTSC/PAL方式(スイッチ切替) VBS　1.0 V(p-p)　75 Ω RCAピン(IPと同時出力可、パフォーマンス制限あり)
SDカードスロット	有り(SDHC)

■ レンズ部

焦点距離(倍率)	f = 2.8 mm～10.5 mm(3.75倍)
最大口径比	F1.2(Wide端)～F2.6(Tele端)
包括角度 (理論値)	16:9 Wide端:水平 110 °　×垂直 59 ° Tele端:水平 30 °　×垂直 17 ° 4:3　Wide端:水平 80 °　×垂直 59 ° Tele端:水平 22 °　×垂直 17 °
絞り範囲	F=1.2～360相当
フォーカス調整	マニュアル

■ 推奨PC仕様

OS	Windows 10 Pro(64bit) Windows 8.1(32bit/64bit) Windows 7 Professional SP1(32bit/64bit)
CPU	Intel Core 2 Duo 3 GHz以上 (1920×1080　30fps表示時)
メモリー容量	2 GB以上
HDD空き容量	1 GB以上
画面解像度	1024×768(XGA)以上

■ ネットワーク部

インターフェース	RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX (AUTO NEGOTIATION/MANUAL)
通信プロトコル	TCP/IP,UDP/IP,FTP,ICMP,ARP,DHCP,SNTP,HTTP, SMTP,RTP,RTSP,IPv4,IPv6,DSCP,HTTPS,SNMP
標準化プロトコル	ONVIF/PSIA対応
画像圧縮方式	H.264(High Profile/Baseline Profile)/JPEG/MPEG4
フレームサイズ	1920×1080,1280×960,1280×720, 640×480,640×360,320×240
圧縮設定(H.264)	ビットレート設定可能
圧縮設定(JPEG)	VFS、AFS　選択可
圧縮設定(MPEG4)	ビットレート設定可能
フレームレート	最高30 fps(1920×1080)
配信方式	ユニキャスト/マルチキャスト(IGMP Ver.2対応)
ビューワー	Webブラウザ IE11.0(32bit)
接続クライアント数	最大20
マルチレゾリューション機能	異なる解像度で同時に3ストリーム配信可能 (2種類の圧縮方式まで)
動き検出機能	有り
妨害検出機能	有り
異音検出機能	有り
プリポスト記録	FTPサーバもしくはSDカードを使用
Webサーバー機能	有り
FTPクライアント機能	有り
メール通知機能	有り
DHCPクライアント機能	選択可能(工場出荷時:無効)
SNTPクライアント機能	有り(有効/無効、手動設定可能)
アクセス保護機能	有り(パスワードによる3段階設定)
ローカル録画機能	SDHCメモリーカードに記録 連続記録、アラーム記録、ネットワーク障害時記録
デジタルPTZ機能	有り

■ 総合部

電源	DC -48 V(IEEE802.3af準拠のPoE)
消費電力・電流	120 mA(PoE)
周囲温度	−10 ℃～+50 ℃(動作)、0 ℃～+40 ℃(推奨)
湿度	20 %RH～90 %RH(結露なきこと)
外形寸法	幅55 mm×高さ53 mm×奥行162 mm (突起物含まず)
質量	390 g
適合レコーダー	VR-X7100、VR-X3108、VR-X3116、 VR-X3200、VR-X1600、VR-N1600B、 VR-A410、VR-A400、VR-816A、 VR-809A
仕上	本体:ペールグレー(マンセル0.9PB8.5/0.4近似)
付属品	オーナメントリング:ライトシルバー(マンセル1.5PB8.4/0.3近似) 保証書 ご相談窓口案内 安全上のご注意 取扱説明書 CD-ROM

※本機器をより正確な時刻で記録するために、時刻サーバー(NTPサーバー)のご使用をおすすめします。

(2013年 6月 初版)

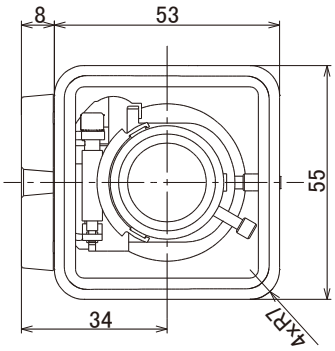
型番		分類	発行	頁
VN-H137B	株式会社 JVCケンウッド・公共産業システム	CCTV	2017年4月	1/2

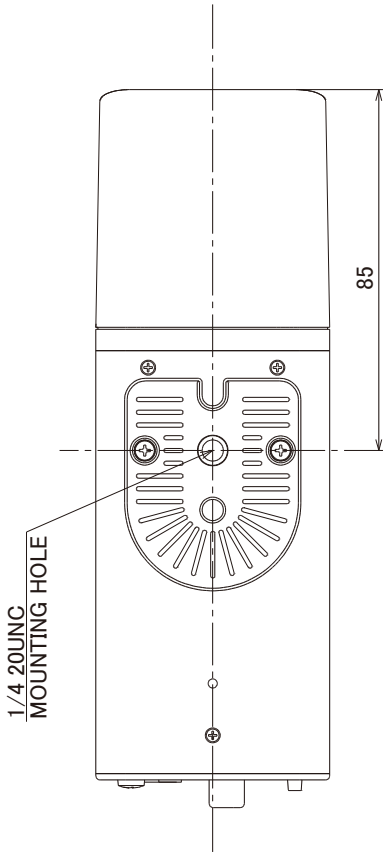
レンズ一体型HDネットワークカメラ

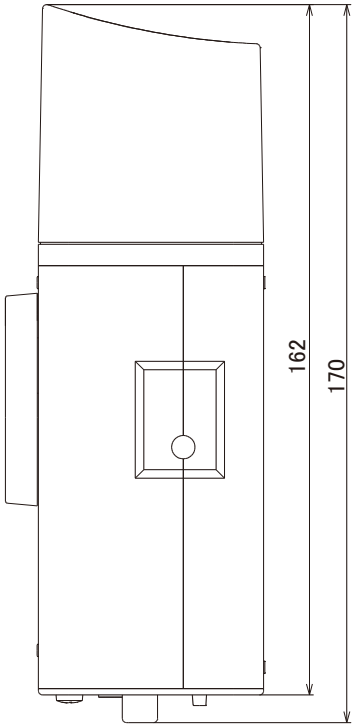
RBSS(優良防犯機器認定制度)
認定番号:15070102-A10291

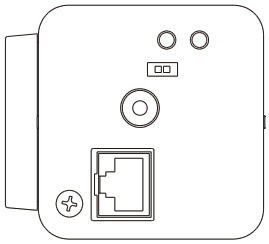
外観寸法図

単位:mm









(2013年 6月 初版)

型番		分類	発行	頁
VN-H137B	株式会社 JVCケンウッド・公共産業システム	CCTV	2017年4月	2/2

SC00099-007