

# HD ネットワークカメラ

## 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(H)×1092(V)
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: 0.03 lx(F1.2、50%出力、AGC HIGH) 0.015 lx(F1.2、25%出力、AGC HIGH)
ホワイトバランス	ATW-Wide、ATW-Narrow、AWC
A G C	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)	設定可能:OFF、エリア1、エリア2、エリア3、エリア4
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
ワイドダイナミックレンジ	有り
シーンファイル	8種類設定可能
ALCプライオリティ	動き優先/画質優先/COMBOから選択
ダイナイト機能	IRカットフィルタ挿抜
プライバシーマスク	付(矩形形状設定可能)
アラーム入力	2系統、無電圧a接点入力、PNPオープンコレクター入力
アラーム出力	2系統、NPNオープンコレクター出力
モニター出力	NTSC/PAL方式(スイッチ切替) VBS 1.0 Vp-p 75 Ω RCAピン(IPと同時出力可、パフォーマンス制限あり)
音声出力	ライン出力(200 Ω、最大1.9 Vp-p)
マイク入力	プラグインパワー方式、DC 2.47 V(typ.)、インピーダンス2.2 kΩ(typ.)
マイクゲイン	設定可能
SDカードスロット	有り(SDHC対応)

### ■ 推奨PC仕様

O	S	Windows 7 Professional Windows Vista Business Windows XP Home Edition(SP3) Windows XP Professional(SP3)
C	P	U 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/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)	バリエーションファイルサイズVFS、アベレージファイルサイズAFS 選択可能
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)
音声圧縮方式	μ-Law(64 kbps)、AD/DA 16 bit、fs=8 kHzモノラル有り
音声ファイル再生機能	有り
音声ファイル配信方式	WAVEファイル形式(リニアPCM、8 kHz、16 bit、モノラル) 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(Windows7:IE8.0、IE9.0、WindowsVista:IE7.0、WindowsXP:IE6.0)
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 プリポストアラーム記録可能
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、時刻の手動設定可能)
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	SDカードに記録 連続記録、アラーム記録
デジタルPTZ機能	有り

### ■ 総合部

電源	AC 24 V 50 Hz/60 Hz DC -48 V(IEEE802.3af準拠のPoE)
消費電力・電流	150 mA(7.2W)(PoE) 0.5 A(AC 24 V)
周囲温度	-10℃~+50℃(動作)、0℃~40℃(推奨)
湿度	20%~90%RH(結露なきこと)
外形寸法	幅55 mm×高さ53 mm×奥行123.5 mm (突起物含まず)
質量	360 g
適合レコーダー	VR-X3200、VR-X1600、VR-N1600B、VR-A400、VR-816A、VR-809A
仕上	本体:パールグレー(マンセル0.9PB8.5/0.4近似) フロント色:ライトシルバー(マンセル1.5PB8.4/0.3近似)
付属品	保証書、ご相談窓口案内、安全上のご注意、取扱説明書、CD-ROM

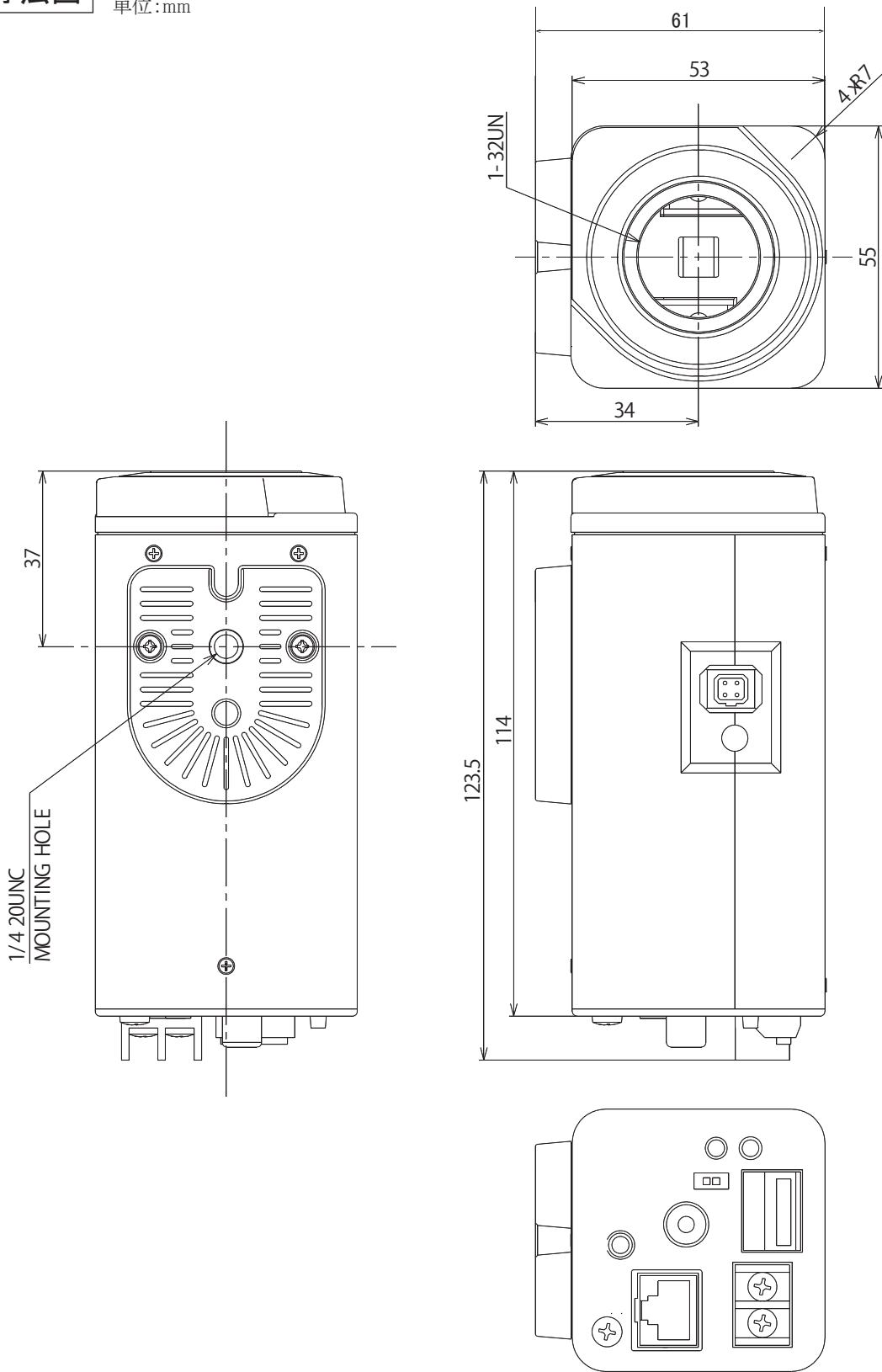
(2012年4月初版)

型番	分類	発行	頁
VN-H57	CCTV	2013年12月	1/2
株式会社 JVCケンウッド			

# HDネットワークカメラ

## 外観寸法図

単位:mm



(2012年4月初版)

型番	株式会社 JVCケンウッド	分類	発行	頁
VN-H57		CCTV	2013年12月	2/2