

ハウジング一体型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:14021201-A10212

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:0.03 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 A G C 電子シャッター

ATW-Wide、ATW-Narrow、AWC
有り(OFF、MID、HIGH)
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 BLC(逆光補正)

可能 OFF、×2、×4、×8、×16、×32、×60
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 エンハンスレベル

調整可能
調整可能

ブラックレベル 3次元ノイズリダクション

調整可能
有り

シーンファイル ALCプライオリティ

8種類設定可能
動き優先/画質優先/Comboから選択

デイナイト機能 プライバシーマスク

IRカットフィルタ挿抜
付(矩形形状設定可能)

アラーム入力 アラーム出力

2系統、無電圧a接点入力、PNPオープンコレクター入力
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有り)

音声出力 マイク入力

ライン出力(200 Ω、最大1.9 Vp-p)
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 SDカードスロット

設定可能
有り(SDHC対応)

■ レンズ部

焦点距離(倍率)

f = 3 mm~9 mm(3倍)
F1.2(f=3 mm)~F2.1(f=9 mm)

最大口径比 包括角度

16:9 f=3 mm:水平103°×垂直55°
f=9 mm:水平34°×垂直19°
4:3 f=3 mm:水平75°×垂直55°
f=9 mm:水平26°×垂直19°

絞り範囲 撮像角度調整

F 1.2~360相当
パン:±50°、チルト:-20°~0°(真横)
~90°(真下)、ローテーション:±110°

IRフィルタ切替 近赤外 フォーカス調整

有り
対応
マニュアル/電動(レンズフォーカス微調整を遠隔操作で可能)

■ 推奨PC仕様

O S

Windows 10 Pro(64bit)
Windows 8.1(32bit/64bit)
Windows 7 Professional SP1(32bit/64bit)

C P U

Intel Core 2 Duo 3 GHz以上
(1920×1080 30 fps表示時)

メモリー容量 HDD空き容量

2 GB以上
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

通信プロトコル

(AUTO NEGOTIATION/MANUAL)

標準化プロトコル

TCP/IP、UDP/IP、FTP、ICMP、ARP、DHCP、

画像圧縮方式

SNTP、HTTP、SMTP、RTP、

フレームサイズ

RTSP、IPv4、IPv6、DSCP、HTTPS、SNMP

圧縮設定(H.264)

ONVIF/PSIA対応

圧縮設定(JPEG)

H.264/JPEG/MPEG4

圧縮設定(MPEG4)

1920×1080、1280×960、1280×720、

フレームレート

640×480、640×360、320×240

音声圧縮方式

ビットレート設定可能

音声ファイル再生機能

パリアブルファイルサイズVFS、アバレージファイルサイズAFS 選択可

音声ファイル配信方式

ビットレート設定可能

接続クライアント数

最高30 fps(1920×1080)

マルチレゾリューション機能

μ-Law(64 kbps)、AD/DA 16 bit、fs=8 kHz、モノラル

動き検出機能

有り

妨害検出機能

有り

FTPサーバーもしくはSDカードを使用

Webブラウザ IE11.0(32bit)

Webサーバー機能

最大20

FTPクライアント機能

異なる解像度で同時に3ストリーム配信可能

メール通知機能

(2種類の圧縮方式まで)

DHCPクライアント機能

有り

SNTPクライアント機能

有り

アクセス保護機能

FTPサーバーもしくはSDカードを使用

ローカル録画機能

ブリアラーム記録可能

デジタルPTZ機能

有り

■ 総合部

電源

AC24 V 50 Hz/60 Hz

消費電流/電力

DC -48 V(IEEE802.3af標準のPoE)

周囲温度

150 mA(消費電力 7.2 W)(PoE)

湿度

0.5 A(AC24 V)

防塵防水性能

-10℃~+50℃(動作)、0℃~+40℃(推奨)

外形寸法

0%~90%RH(結露なきこと)

質量

IP66準拠(JIS C 0920)

適合レコーダー

幅140 mm×高さ165 mm×奥行257.5 mm

仕上

(突起物含まず)

付属品

約1.8 kg

保証書、ご相談窓口案内、安全上のご注意、

VR-X7100、VR-X3108、VR-X3116、VR-X3200、

取扱い説明書、CD-ROM、

VR-X1600、VR-N1600B、VR-A410、VR-A400、

設置用ボルト、

VR-816A、VR-809A

設置用ワッシャー、

本体:ペールグレー(マンセル0.9PB8.5/0.4近似)

取付ブラケット

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)

サンシェード部:ステンレス

サンシェード部:ステンレス

※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。

(2012年4月初版)

型番	分類	発行	頁
VN-H157WP	GCTV	2017年10月	1/2

株式会社 JVCケンウッド・公共産業システム

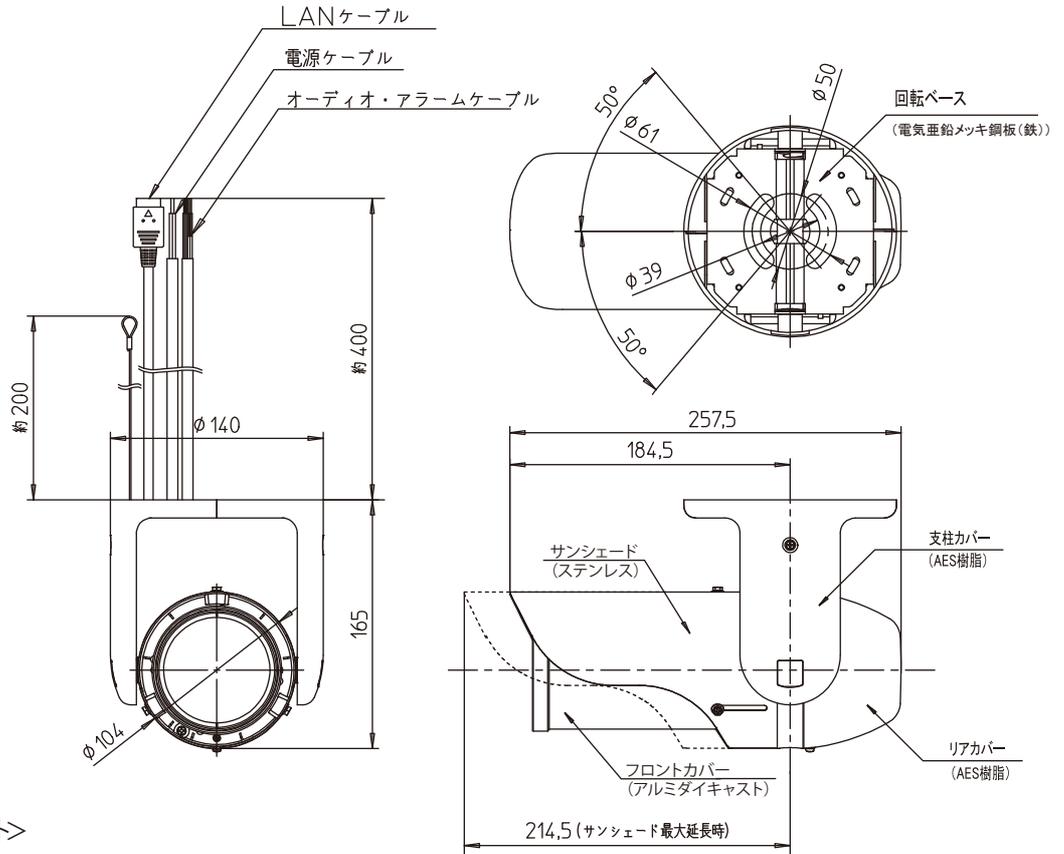
ハウジング一体型HDネットワークカメラ

RBSS(優良防犯機器認定制度)
認定番号:14021201-A10212

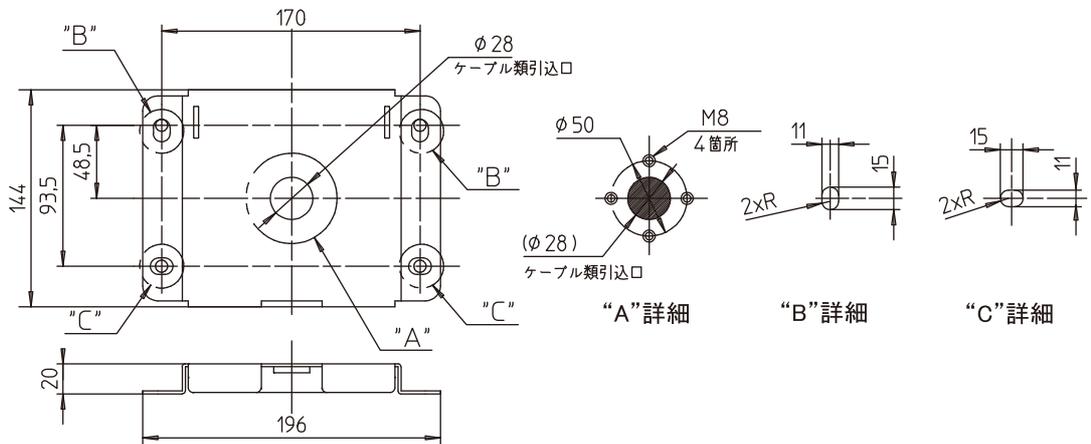
外觀寸法図

単位:mm

<本体>



<取付ブラケット>



材質:電気亜鉛メッキ鋼板(鉄)

(2012年 4月初版)

型番	分類	発行	頁
VN-H157WP	CCTV	2017年10月	2/2
株式会社 JVCケンウッド・公共産業システム			