

# JVC

## HDネットワークコンビネーションカメラ

〈屋内用〉VN-H658

〈屋外対応〉VN-H658WP

オープン価格\*

### H.265/H.264

VN-H658

VN-H658WP

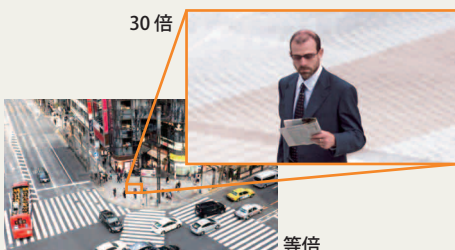
**VANCS HD**  
Valuable & Advanced Network Camera System

## 高効率H.265圧縮対応。フルHD/60fpsの見やすい高密度動画。 光学30倍の高精度PTZで、屋内外の“要所”を鮮明に捉えます。

- 光学30倍ズームレンズを搭載。水平/垂直の高速回転台と合わせ、“見たいポイント”を素早く、ピンポイントでキャッチ。最大256のポジションをプリセットでき、自動巡回が可能な『オートパトロール』など、便利な各種オート機能を充実。
- H.264の約2倍の圧縮性能を有するH.265圧縮方式に対応。録画や回線の容量を大幅に低減し、より鮮明な高画質撮影が可能。
- フルHD高解像度に加え、最大60fpsの高フレームレートを実現。動く被写体も見やすい、高密度な滑らかな動画で、「交通監視」や「災害監視」などにも最適。
- 異なる圧縮形式・フレームサイズ・ビットレートを適宜組み合わせ、同時に4本までエンコードが可能な「マルチエンコード」に対応。

- 高性能1/2.8型213万画素プログレッシブスキャンCMOSセンサーを採用し、カラー最低被写体照度0.03lx (F1.6、50%出力)の高感度を実現。
- 音声警告・収録が可能な『音声双方向』はもちろん、昼夜連続監視の『デイ&ナイト』や『逆光補正』機能、動き、妨害、異音などの検出機能、各種アラーム入出力2系統など、先進のセキュリティ機能を充実。
- microSDカードスロットをカメラ本体に装備し、音声付きフルHD映像の常時上書き記録。ネットワークレコーダーなどのバックアップ用途に対応。
- VN-H658WPは、IP66防塵防水、風速60m/s対応の屋外ハウジング一体型設計。さらにヒーター内蔵、氷結時損傷保護はUL50E準拠など、過酷な屋外環境に対応。

光学30倍ズームレンズで、細部も鮮明

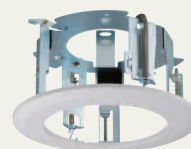


水平360°エンドレス、  
垂直-6°~186°を高速回転



多彩な設置用オプションを用意

VN-H658専用  
天井埋込ブラケット  
**WB-S685B** オープン価格



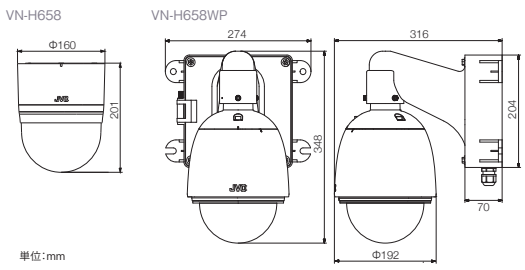
天井下げポール、壁面取付ブラケット、  
ポール取付金具など、多様な設置環境に  
対応する豊富なオプションをラインアップ。

# 主な仕様

カメラ部	
撮像素子	1/2.8型プログレッシブスキャンCMOSセンサー
有効画素数	約213万画素、1945(水平)×1097(垂直)
撮像面積	水平5.64mm×垂直3.18mm
最低被写体照度	カラー:0.03lx、白黒:0.01lx(F1.6、50%出力、AGC最大、電子シャッター1/30)
ホワイトバランス	ATW-WIDE、ATW-NARROW、ATW-FULL、AWC(マニュアル/ワンプッシュ)
AGC	付(0dB~71dB)
電子シャッター	Auto:最大・最小シャッター速度を設定、Manual:1/30~1/30000、フリッカレス
電子感度アップ	×2、×4、×8、×16、OFF
3次元ノイズリダクション	付(0~10)
ワイドダイナミックレンジ	拡大比40dB以上(JEITA/RBSS測定方法)
霧除去	付(OFF、Low、Mid、High)
イメージスタビライザ	付(ON、OFF)電子式
逆光補正(BLC)	付(全面/中央測光)
カラーレベル調整	可
エンハンスレベル調整	可
ブラックレベル	可
プライバシーマスク	付(矩形領域×24)
デイ&ナイト機能	IRカットフィルター可動式(切替入力:1系統、マイク/ブレイク選択)
アラーム入力	2系統、マイク/ブレイク選択
アラーム出力	2系統、NPNオープンコレクタ出力相当、印加電圧DC40V以下、流入電流300mA以下
音声入力	1系統、プラグインパワーマイク対応
音声出力	1系統
パン/チルト停止入力	1系統、マイク
フリップモード	選択可
オートパトロール	付(32ヶ所×3セット)
オートパン/オートリターン	付
プリセットポジション数	最大256
SDカードスロット	付(microSDHC/microSDXC)
レンズ部	
ズーム比	光学30倍、デジタル8倍
焦点距離	f=4.3mm~129mm
最大口径比(WIDE~TELE)	F1.6(WIDE端)~F4.7(TELE端)
包括角度	16:9=WIDE端:66.9°×39.7°、TELE端:2.5°×1.5°
フォーカス/ズーム調整	電動フォーカス(イージー、ワンプッシュ、マニュアル)、電動ズーム
至近撮像距離	0.1m(WIDE端)、1.8m(TELE端)
回転台部	
駆動方式	ベルトドライブ方式(ステッピングモータ)
回転範囲	水平:360°エンドレス、垂直:-6°~186°
回転速度	1°~300°/秒(水平、垂直とも)
ネットワーク部	
インターフェース	RJ-45(10Base-T/100Base-TX)、AUTO NEGOTIATION
通信プロトコル	IPv4、IPv6、HTTP、HTTPS、TCP、UDP、FTP、RTP、RTSP、RTCP、SMTP、DHCP、SNTP、SNMPv1/v2c/v3、ICMP、IGMP、DNS、ARP、ONVIF、802.1x
標準化プロトコル	ONVIF profile S、profile T対応
画像圧縮方式	H.265(Main profile)/H.264(Main/High profile)/JPEG
画像サイズ	1920×1080/1280×960/1280×720/640×480/640×360/320×240

圧縮設定	H.265/264:VBR/CBR/GOP(ビットレート設定128~12288kpbs)、JPEG:VFS(クオリティ設定可)
フレームレート	最大60fps
音声圧縮方式	G.711 μ-law、AAC
配信方式	ユニキャスト/マルチキャスト
ビューワー	Webブラウザ(Microsoft Edge)
接続クライアント数	最大20
接続レート	最大合計40Mbps未満
マルチエンコード	可(異なるフレームサイズ/圧縮形式/ビットレートで同時4本まで)
検出機能	動き、妨害、異音、ネットワーク障害
Webサーバー機能	付
FTPクライアント機能	付
DHCPクライアント機能	付(工場出荷時:無効)
アクセス保護機能	付(パスワードによる3段階設定)
FTPサーバー機能	付(SDカード記録ファイルダウンロード用)
ローカル記録機能	付(microSDカード):連続、イベント(プリ最大7秒、ポスト最大60秒)、ダウンロード可
FTP映像送出機能	JPEG、640×360、毎秒1枚、アラーム記録(ポスト60秒)、連続記録
制御PC仕様	OS:Windows 10 Pro(64bit)/11 Pro(64bit)、CPU:Intel Core i7以上、メモリ:8GB以上、画面解像度:1920×1080ピクセル以上、True Color

総合部	
電源	AC24V、DC54V(PoE+、IEEE802.3at準拠)、VN-H658WP:ヒーター使用時のみ:DC54V(PoE++、IEEE802.3bt準拠)
消費電力/電力	VN-H658:1200mA/17.2W(AC)/320mA/17W(PoE+)、VN-H658WP:1730mA/25.9W(AC)/500mA/25.5W(PoE++)
周囲温度	VN-H658:-10~50°C(動作)/0~40°C(推奨)、VN-H658WP:-40~55°C(動作)/-30~55°C(起動)/-30~40°C(推奨)
周囲湿度	20~90%RH(結露なきこと)
ヒーター(H658WPのみ)	AC24V、PoE++時低温にて動作
屋外対応(H658WPのみ)	防塵防水:IP66準拠(JIS C 0920)、水結時損傷保護:UL50E(NEMA 4X相当)、許容風速:60m/s
内部時計精度	月差5分以内
外形寸法	VN-H658:Φ160×H201mm、VN-H658WP:W274×H348×D316mm



質量	VN-H658:約2.1kg、VN-H658WP:約6.3kg
仕上	本体:ペールグレー(マンセル0.9PB8.5/0.4近似)、アクセントライトシルバー(マンセル1.5PB8.4/0.3近似)
付属品	取扱説明書(設置編)、テンプレート、保証書、VN-H658のみ:落下防止ワイヤー/ワイヤークランプ/ワッシャー×3、VN-H658WPのみ:コネクタカバー

# システム構成

VN-H658  
VN-H658WP

H.265  
システム

ネットワークレコーダー

VR-X8500

統合監視ソフトウェア

TZ-TS2000  
TZ-TS200

H.264  
システム

ネットワークレコーダー

VR-X8100  
VR-X5100

ネットワークレコーダー

VN-D5

統合監視ソフトウェア

TZ-TS1000

●仕様、外観は改良のため予告なく変更することがあります。●カタログと実際の商品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合がございます。●オープン価格の製品は希望小売価格を定めていません。●この商品は業務用として設計されたものです。専門知識を持った方が操作してください。●レコーダーに搭載されているHDDは消耗部品であり交換目安は18,000時間です(周囲温度25°Cで稼働している場合の目安であり寿命を保証するものではありません)。●レコーダー動作時の天井上部(1cm)温度が30°Cを超えない(推奨25°C以下)ように設置してください。●停電時の故障を防ぐため、必ずUPS(無停電電源装置)を使用してください。●時刻記録機能をより正確な時刻で記録するために、時刻サーバー(SNTPサーバーやNTPサーバーなど)のご使用をおすすめします。●IOSは、米国およびその他の国におけるCisco社の商標または登録商標です。●Android™はGoogle Inc.の商標および登録商標です。●HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。●記載されている会社名、製品名は、それぞれ各社の商標、または登録商標です。●外部からの不正なアクセスを防ぐため、ユーザー名、パスワードを変更し、適切に管理してください。●本システムの使用の際に撮影された本人が判別できる情報は、「個人情報に関する法律」で定められた「個人情報」に該当する場合があります。●本システムの使用の際には、プライバシーの保護に配慮してください。●画像はすべて機能説明のためのイメージです。

<p>安全点検のお願い</p>	<p>このような症状はありませんか</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●電源コードが傷んでいる。</li> <li>●変なにおいがしたり、煙が出たりする。</li> <li>●内部に水や異物が入った。</li> </ul>	<p>ご使用中</p> <p>コンセントから電源プラグを抜いて必ず販売店にご相談ください。</p>
-----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------

<p>安全に関する ご注意</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」と「安全上のご注意」をよくお読みください。</li> <li>●「水、湯気、湿気、ほこり、油煙」等の多い場所に設置しないでください。「火災、感電、故障」等の原因となることがあります。</li> </ul>
-----------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

マーケティング統括部 映像ソリューション推進部

TEL 045-443-3025

製品のお問い合わせは JVCケンウッド カスタマーサポートセンター

固定電話からはフリーダイヤル ☎ 0120-2727-87

携帯電話からのご利用は ナビダイヤル 0570-010-114

一部IP電話からのご利用は 045-450-8950

受付時間: 月~金曜日 9:30~18:00 土曜日 9:30~12:00/13:00~17:30  
(日、祝日、および弊社休日には休ませていただきます)

表示を正しく  
家電公取協会員

当社は、適正な表示を推進しています。