WEBGATE アナログ HD 16CH DVR

HAC1650F-V3

16ch UTC I/O

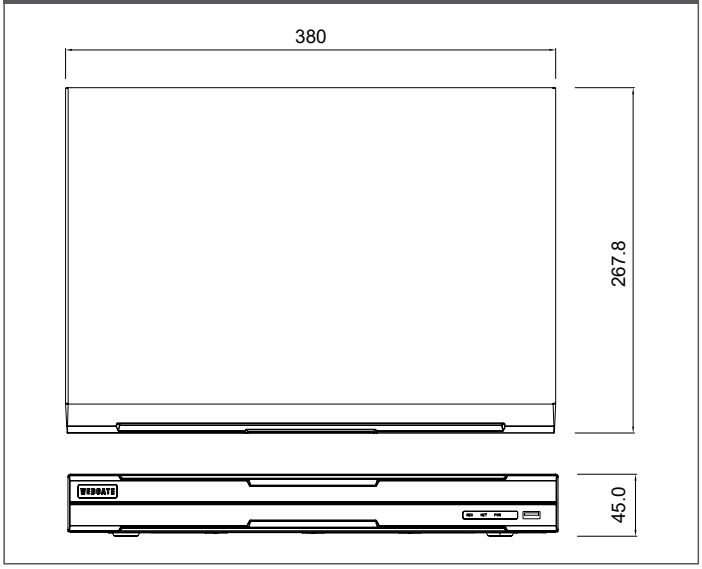
本体希望小売価格 320,000 円（税抜）

特長

- アナログ 2M（フルフレーム）/ 4M / 5M 16CH DVR
- アナログ：AHD（5M/4M/2M）, TVI（5M/4M/2M）, CVBS（960H, SD）
- IP（イーサネット）：Onvif、WESP / H.264、H.265 対応
- SATA HDD 2 台内蔵
- HDD 容量 12TB
- サービスチャネル、リモート DVR
- VMS（コントロールセンター）、モバイルアプリ（WebEye）、HTML5 Web ビューワー

※ ONVIF カメラは必ず事前に接続検証が必要です。また ONVIF Profile-S 対応であっても、製品によって接続できない機種もありますのでご注意ください。

外形寸法（単位：mm）



背面図

製品仕様（HAC1650F-V3）

ビデオ入力	ビデオ入力	BNC	AHD, TVI, CVBS（960H,SD）
	フォーマット	IP	H.264, H.265 Protocol：WESP, Onvif プロファイルS（全チャンネルサポート）
	解像度 / フレームレート	AHD	1920×1080@30fps, 1920x1080@25fps 2560×1440@30fps, 2560x1440@25fps 2560x1944@20fps, 2560x1944@20fps
		TVI	1920×1080@30fps, 1920x1080@25fps 2560×1440@30fps, 2560x1440@25fps 2560x1944@20fps, 2560x1944@20fps
		CVBS（960H,SD）	960×480@60i, 720×480@60i 960×576@50i, 720×576@50i
		IP	1stストリーム：1280×720 ～ 3840×2160 2ndストリーム：最大720×576
	コネクター	16ch, 75Ω BNCコネクター	
	CoC	AHD,TVI 同軸ケーブルによる制御	

製品仕様（HAC850F-V3）

ビデオ出力	解像度	HDMI	3840×2160, 1920×1080
		VGA	1920×1080, 1280x1024, 1024x768
		BNC（CVBS）	720×480, 720×576
	モード	HDMIメイン＋VGAスポット ※リモートDVR 機能オフ時 HDMIメイン＋CVBSスポット ※リモートDVR 機能オフ時 HDMI/VGA 二重 HDMI/CVBS 二重 ※VGAとCVBS出力は同時出力不可（どちらかを選択）	
	BNC（CVBS）	1, 4, 9, 16 分割 / スイッチング	
録画	圧縮方式	H.264 / H.265 / MJPEG	
	解像度	2560x1944, 2560×1440, 1920×1080, 960×480	
	スピード	合計480fps、最大30fps/ch @ 1920x1080 合計240fps、最大15fps/ch @ 2560x1440 合計160fps、最大10fps/ch @ 2560x1944	
	品質	8Mbps@2M、12Mbps@4M、8Mbps@5Mまでの10レベル	
	モード	通常・イベント録画、スケジュール・イベント録画、緊急録画	
	スケジュール	24 時間 /7日間	
再生	モード	瞬時再生 / サーチ	
	スピード	最大480fps	
	サーチタイプ	日時、カレンダー / タイムライン、イベント、サムネイル、テキスト、ブックマーク	
	ブロック再生	1 ～ 365日	
イベント&アラーム	イベントソース	動体検知、センサー入力、ビデオロス、テキスト入力、AI、システム	
	イベントチェックスケジュール	24 時間 /7日間	
	イベントアクション	リレー、ブザー、Eメール、FTP、ビデオポップアップ、カメラプリセット、モバイルアラームプッシュ、システムアラーム	
	MD エリア	15 x 10	
	テキスト入力	POS/ATM 対応、AVE VSI Pro/Hydra 対応	
システム	アラームソース	HDDエラー、HDDフル、パスワードエラー、WRS/DDNSエラー、録画エラー	
アラーム	アラームアクション	警告メッセージ、ブザー、Eメール、リレー、モバイルアラームプッシュ	
オーディオ	入力／出力	入力：RCA×8 、出力：HDMI & RCA×1	
	圧縮	G.711	
	方向	双方	
PTZ	プロトコル	HIK-C, AHD, C1080（D1080）, C1080PT-Z20, Pelco-D,Pelco-P, Samsung, Panasonicほか	
ネットワーク	インターフェース	1 ギガビットイーサネット（10/100/1000Mbps）	
	タイプ	Static IP, Dynamic IP	
	DDNS	WNS, DynDNS, NoIP, WRS	
	帯域幅の制限	0.01 ～ 100Mbps, 無制限	
	NTP	サーバー /クライアント/ 双方	
	ユーザー	モニタリング×10 , 再生×4	
	RTSP	対応	
	UPnP	UPnP自動ポート転送	
	ストリーミング	H.264 または H.265ストリーム（高解像度） 追加の H.264 または H.265ストリーム×1（標準解像度） JPEGストリーム×1（標準解像度）	
	サービスストリーム	サービスチャンネル または リモートDVR	
セキュリティ	ユーザーレベル	管理者 ×1、ユーザー ×10	
	ユーザー特権	メニュー、PTZ、リレー、再生、電源、コピー、ネットワークマイク、カメラセットアップ	
	IP フィルタリング	対応	
ストレージ&バックアップ	ストレージデバイス	内部SATA HDD×2 、外部eSATA インターフェース×1	
	RAID レベル	非対応	
	ファイルシステム	独自のファイルシステム、電源遮断時のデータ損失保護	
	容量	最大128TB（eSATA）、12TB HDD（SATAごとに対応）	
	バックアップの種類	マルチチャネルexeファイル、シングルチャンネルaviファイル 、JPEG（キャプチャ）	
	バックアップデバイス	USB 3.0ドライブ×2（背面）、USB 2.0ドライブ×1（正面）	
	S.M.A.R.T（自己診断機能）	状態確認とアラーム、再配置セクターの監視とアラーム	
シリアル& I/O	シリアルポート	RS-485×1	
	センサー入力	無電圧接点×16、IPカメラセンサー	
	リレー出力	リレー ×4	
コントローラー	デバイス	IRリモート、ジョイスティックキーボード（オプション）、マウス	
ソフトウェア	HTML5 Web ビューア	モニタリング / イベント / PTZ / HTML5 対応のブラウザ による再生	
	Web ビューア	モニタリング / イベント / PTZ / ブラウザ（IE）による再生	
	モバイルビューアー	モニタリング / 再生 / アラームプッシュ / PTZ / オーディオ / iPhone, Androidによるログビュー	
	CMS	Control Center, 最大1024クライアント	
	SDK	ActiveX（COM）SDK	
その他	寸法	380（幅）×45（高さ）×267.8（奥行き）mm	
	重量	1.8kg（HDDを除く）	
	動作温度	+5℃～ +45℃	
	動作湿度	80%以下（結露なきこと）	
	電源	DC 12V / 4A （オプション：DC 12V / 5A）	
	消費電力	11.1W（HDDを除く）	
	規格認証	FCC, KC, CE	
	原産国	中国	