

WEBGATE ネットワークビデオレコーダー



16ch NVR

UHN1600-H2-V2 16ch I/O

本体希望小売価格 312,000円(税抜)

特長

- 16ch リアルタイム録画・再生
- 160Mbpsの記録帯域幅
- 最大4K UHD入出力(HDMI)
- 最大3モニター出力/スポットモニター機能
- ONVIF Profile-Sのサポート
- H.264, H.264+デュアルコーデックをサポート
- 12TB HDD、2台の内蔵SATAHDDをサポート
- 最大128TB(SATA)、256TB(UHS04R)の記録容量
- カメラの自動検出と簡単な登録をサポート(カメラの追加ウィザード)
- 専用ソリューションとの統合(アラームベル、ホームネットワークなど)
- 有線/無線USBキーボード接続
- リモートDVR制御(リモートDVR / NVR制御)
- 業界初のHTML5Webビューア

※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。

■テクニカルノート

超高精細の4K UHD

4K UHDは、広いエリアのカバーと遠距離の物体の識別に最適です。DVRは4M QHD(Full-HDよりも2倍以上)と4K UHD(Full-HDよりも4倍以上)をサポートしています。

Onvifプロファイル-S

最新の標準プロトコルバージョンであるONVIF Profile-Sをサポートしているため、サードパーティのIPカメラと互換性があります(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)。

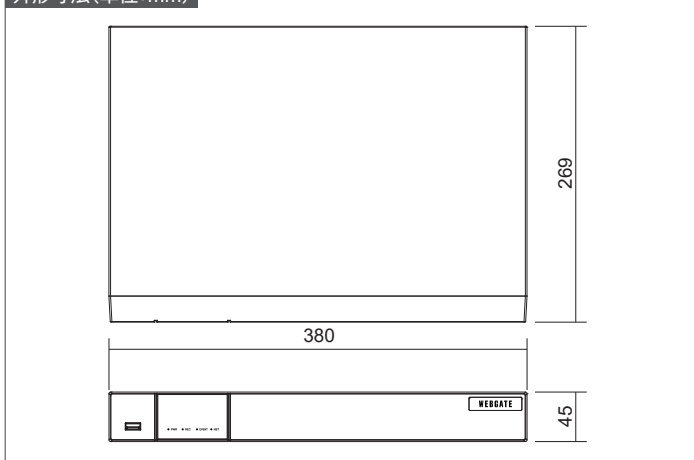
リモートDVR(リモートDVR制御)

DVRのメイン画面はリモートPCにコピーされ、DVRのOSDメニューを介してリモートでリアルタイムモニタリングと制御を行うことができます。

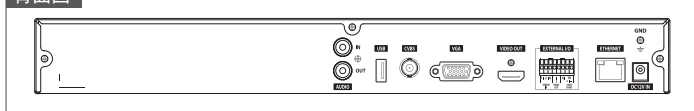
無料のVMS

さまざまな機能を備えた最大1,024台のNVRを無料でサポートするソフトウェア(コントロールセンター)を提供します。

外形寸法(単位:mm)



背面図



製品仕様			
ビデオ入力	チャンネル	16CH IPビデオ入力	
	プロトコル	WESP, Onvif プロファイル-S	
	フォーマット	H.264, H.264+	
	解像度	第1ストリーム:720p~4K(H.264 / H.265)第2ストリーム:720p以下	
	パフォーマンス	160Mbps	
	ストリーム	TCP上のRTSP, HTTP上のRTSP	
	PoE	サポートなし	
ビデオ出力	ポート	HDMI×1, VGA×1, CVBS×1	
	フォーマット	HDMI:4K / 1080p VGA:1920×1080, 1280×1024, 1024×768, 800×600	
	モード	重複:HDMI, VGAメイン メインのみ:HDMIメイン, VGAオフ	
	表示	メイン:1,2,4,6,9,10,13,16分割 スポット:なし	
録画	圧縮	H.264	
	解像度	第1ストリーム:720p以上、第2ストリーム:720p以下	
	レート	合計480fps、最大30fps/ch @ 4K	
	ビットレート	第1ストリーム:最大8Mbps、第2ストリーム:最大2Mbps	
	モード	連続録画 / 手動録画 / 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	
	速度	1x, 2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 64x	
イベント&アラーム	サーチタイプ	時間 / カレンダー、イベント、サムネイル(時間、モーション)、テキスト	
	ブロック再生	24時間~99日間	
	イベントソース	モーションディテクション、センサ入力、ビデオロス、テキスト入力	
	イベントスケジュール	24時間 / 7日間	
システムアラーム	イベントアクション	リレー、ブザー、電子メール、FTP、ビデオポップアップ、カメラリセット、モバイルアラームプッシュ、システムアラーム	
	テキスト入力	POS / ATMサポート、AVE VSI Pro / Hydraサポート	
	アラームソース	HDDエラー、HDDフル、RAIDエラー、パスワードエラー、WRS / DDNSエラー、録画エラー、NTPエラー	
オーディオ	アラームアクション	ポップアップメッセージ、ブザー、Eメール、モバイルアラームプッシュ	
	入力 / 出力	入力×1(RCAジャック, 1Vpp) / 出力×1(HDMI&RCA)	
PTZ	圧縮	G.711	
	方向	双方向	
ネットワーク	プロトコル	Onvifプロトコル及びWESPプロトコルを備えたIPカメラ	
	インタフェース	ギガビットイーサネットRJ-45ポート×1(10 / 100 / 1000Mbps)	
	プロトコル	WESP, HTTP, RTSP / RTP, (Onvif), UPnP, RADIUS, TCP / IP, UDP, ARP, ICMP, DHCP, PPPoE, SMTP, SNMP, SNTP, TLS	
	DDNS	WNS, DynDNS, NoIP, WRS	
	パフォーマンス	100Mbps	
	NTP	モード:サーバー / Client / 両方、サーバー:パブリック / プライベート	
	ユーザー	モニタリング×10、再生×4、構成ツール×1	
	サビストリーミング	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	再生、メニュー、コピー、PTZ、リレー、電源、ネットワークマイク
ストレージ&バックアップ	IPフィルタリング	10のIPアドレス範囲	
	ストレージデバイス	SATA HDD×2	
	RAIDレベル	ネットワークストレージUHS04Rを含む外部ストレージ(レベル1/5/10)	
	ファイルシステム	電源障害に対する独自のファイルシステム、データ損失保護	
	容量	SATA:最大128TB、カスケード接続されたUHS04R:最大256TB、12TBHDDサポート(3TB以上の容量のHDDを使用することを推奨)	
	バックアップの種類	USB 2.0(1ポート)、USB 3.0(1ポート)、最大32GB(FAT32)	
	バックアップデバイス	USB 2.0ドライブ×1(前面1)、USB3.0ドライブ×1(背面1)	
シリアル&I/O	SMART(自己診断機能)	温度、状態確認	
	シリアルポート	RS-485×1	
	センサ入力	ドライコンタクト×2+ IPカメラのセンサー	
コントローラソフトウェア	リレー出力	ソフトウェア制御のリレー出力×1 最大AC125V / 0.5A, DC24V / 1.0A	
	デバイス	ジョイスティックキーボード(オプション)、マウス	
	HTML5 Webビューア	モニタリング / イベント/PTZ/HTML5に対応したブラウザによる再生	
	ActiveX Webビューア	モニタリング / イベント/PTZ / Internet Explorer	
その他	モバイルビューア	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	
	寸法	380(幅)×269(奥行)×45(高さ)mm	
	重量	1.7kg(HDDなし)	
	動作温度	5°C~45°C	
	動作湿度	80%以下、結露のないこと	
電源	DC12V 5A, 50/60Hz		
消費電力	最大4.6W		
規格認証	KC, FCC, CE, RoHS		