



大容量のHDDを搭載可能で、16ch~64chのカメラ映像を同時に監視/長時間連続録画可能！
H.265/H.264の高画質録画と4Kの高精細映像出力を実現！



膨大な数のネットワークカメラも手軽に管理

- 基本接続は4本だけの簡単設置(電源・ネットワーク・HDMI・USBマウス)
- ONVIF/RTSP対応カメラの映像入力と録画に対応
- 16台~64台のカメラ入力に対応し、同時にライブ表示/録画/再生が可能
- 最大8Mピクセル(2160p)のカメラ映像入力に対応
- PTZ(パン/チルト/ズーム)対応カメラの操作、プリセット復帰/登録が可能
- 複数のカメラを個別に設定、管理が可能
- マイク内蔵/音声入力対応カメラの音声記録/モニタリングが可能
- 様々なイベントに対応したユーザーフレンドリーなインターフェース
ビデオロス、ネットワーク状態、HDDの状態管理はもちろん、外部センサーの追加も可能
問題発生時はメールや警告音、外部機器を制御して通知が可能

高画質録画、高精細映像出力

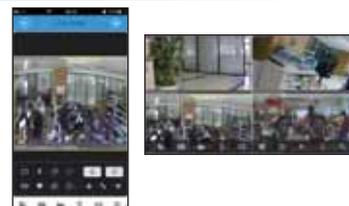
- 映像コーデックにはH.264に加え、同画質で高圧縮なH.265(HEVC)を採用
- 大容量のHDD(16ch:20TB、32ch・64ch:80TB RAID設定可)を搭載可能なため長時間の録画に対応
- フルHDの4倍の高精細4K(3840x2160)映像をHDMIで出力

【ライブ表示/再生時における映像解像度と同時表示数】

カメラ解像度		8Mピクセル	6Mピクセル	5Mピクセル	4Mピクセル	3Mピクセル	2Mピクセル	1.3Mピクセル	0.3Mピクセル
同時表示/再生ch数	16	2	2	3	4	5	8	16	16
	32	4	5	6	8	10	16	32	32
	64	4	5	6	8	10	16	32	64
最大フレームレート		30	30	20	20	30	30	30	30

NVRの映像はPCでもモバイル端末でも閲覧可能

- PCのWebブラウザでライブ映像の表示/再生/バックアップ/NVR設定が可能
- モバイル端末はiOSとAndroidに対応し、ライブ映像の表示/再生が可能
- 既存のDDNSサービスを利用したインターネット上からの接続が可能(外部サービス)
- CMSソフトウェア(別売)による中央監視システムに対応



マルチモニター対応のCMSソフトウェア(オプション)

- JMSシリーズのネットワークカメラとNVRに対応
- 同一LAN上にあるネットワークカメラとNVRを検出して登録可能
- 最大4台のマルチモニターに対応
- ライブ映像は1/4/8/9/16/36/64分割表示が可能
- 最大64映像を登録/表示/録画/管理可能
- 登録されたネットワークカメラとNVRの設定編集が可能
- NVRのHDD、カメラのSDカード、CMS動作PCのHDDに記録された映像の検索/再生が可能
- 施設マップ等の画像上にカメラアイコンを配置できる電子地図機能搭載
- WindowsPC上で動作(Windows XP/Vista/7/8/10/Server2000/Server2008)



【仕様】

型番	JMS-N5016-UT	JMS-N8032-UH	JMS-N8064-UH
映像入力数	16	32	64
データ帯域	160Mbps	320Mbps(RAID有効時は200Mbps)	
HDMI出力数	1ch	2ch	
HDMI出力解像度	3840x2160/30Hz 1920x1080/60Hz 1920x1080/50Hz 1280x1024/60Hz 1280x720/60Hz 1024x768/60Hz	3840x2160/60Hz(HDMI1) 3840x2160/30Hz(HDMI1) 1920x1080/60Hz 1920x1080/50Hz 1280x1024/60Hz 1280x720/60Hz 1024x768/60Hz	
VGA出力	1920x1080/60Hz 1920x1080/50Hz 1280x1024/60Hz 1280x720/60Hz 1024x768/60Hz		
デュアルストリーム	対応		
録画解像度	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/UXGA/720P/D1/VGA/CIF/QCIF		
映像コーデック	H.265(HEVC)/H.264		
音声コーデック	G.711 U-Law		
音声サンプリングレート	8kHz/16kHz		
同時録画数	最大16映像(5MP)	最大32映像(5MP)	最大64映像(5MP)
HDD	3.5型 SATA HDD(1個最大10TB) × 2 合計20TB	3.5型 SATA HDD(1個最大10TB) × 8 合計80TB	
RAID	—	RAID 0、RAID 1、RAID 5、RAID 10	
録画トリガー	手動/スケジュール/動体検知/アラーム/動体検知ORアラーム/動体検知ANDアラーム		
スナップショット	対応(手動)		
再生	動画再生 / 静止画再生		
バックアップ	USBメモリー/ネットワーク接続(Webブラウザ)		
ネットワークプロトコル	IPv4 TCP UDP RTP RTSP RTCP HTTP DNS DDNS DHCP NTP SNTP SMTP		
ネットワーク接続	RJ45×1 100M/1000M	RJ45×2 100M/1000M	
シリアル端子	—	RS485×2、RS232C×1	
USB端子	USB3.0×1、USB2.0×2		
音声 入力/出力端子	—/RCA×1	RCA×1/RCA×2	
アラーム入出力端子	4入力/1出力	16入力/4出力	
電源電圧	DC12V (電源アダプター DC12V 3.33A 付属)	AC100V~240V	
消費電力	最大10W(HDD含まず)	最大35W(HDD含まず)	
動作環境	温度：-10~55℃ 湿度：10~90%		
外形寸法	440(W)×251(D)×44.4(H)mm	440(W)×420(D)×88.2(H)mm	
質量	約2.6kg(本体のみ)	約6kg(本体のみ)	
付属品	電源アダプター USBマウス HDD取付金具/ビス SATAケーブル ラックマウント取付金具/ビス SATA電源分配ケーブル	電源ケーブル USBマウス HDD取付ビス ラックマウント取付金具/ビス SATAケーブル アラーム入出力端子台	

【録画時間の目安】

10TBハードディスクを搭載した場合の録画可能日数

カメラ数	各カメラの固定ビットレート設定 [kbps]										
	8192	4096	3072	2048	1536	1024	768	512	384	256	128
1	113	226	301	452	602	904	1205	1808	2411	3616	7233
16	7	14	18	28	37	56	75	113	150	226	452
32	3	7	9	14	18	28	37	56	75	113	226
64	1	3	4	7	9	14	18	28	37	56	113

※映像の状態/解像度/フレームレートなどにより画質は大きく変化します。カメラ側で最適なビットレートを確認してください。
 ※カメラのビットレート設定がVBR(可変ビットレート)の場合は値が固定されないため日数は計算できません。
 カメラ側で平均的なビットレートを調べてから近い値を表にあてはめて日数を確認してください。

【機器外観】

■JMS-N5016-UT 前面



- 1:動作ランプ
- 2:HDDアクセスランプ
- 3:電源ランプ
- 4:USB 2.0
- 5:音声出力端子
- 6:VGA出力端子
- 7:HDMI出力端子
- 8:USB 3.0
- 9:LAN
- 10:アラーム入出力端子
- 11:電源接続端子
- 12:GND
- 13:電源スイッチ

■JMS-N5016-UT 背面



■JMS-N8032-UH/JMS-N8064-UH 前面



- 1:動作ランプ
- 2:HDDアクセスランプ
- 3:USB 2.0
- 4:電源スイッチ
- 5:LAN 1
- 6:LAN 2
- 7:音声入力端子
- 8:音声出力端子
- 9:VGA2出力端子
- 10:HDMI2出力端子
- 11:VGA1出力端子
- 12:RS-232
- 13:HDMI1出力端子
- 14:USB 3.0
- 15:eSATA
- 16:アラーム入力端子
- 17:アラーム出力端子
- 18:主電源スイッチ

■JMS-N8032-UH/JMS-N8064-UH 背面



※カタログに記載の仕様は予告なく変更する場合があります。

【販売元】

株式会社 **ジョブル**

お問い合わせ、お求めは・・・

〒210-0013 神奈川県川崎市川崎区新川通5-10 金源ビル
 TEL/044-244-3281(代) FAX/044-244-3288
 URL http://www.joble.co.jp E-mail:info@joble.co.jp