

# exacqVision

## Z-シリーズ

## エンタープライズビデオサーバ

IP & アナログカメラ対応

16/32/48/64アナログカメラ + 64IPカメラまで拡張可能

最大40TBストレージ + RAID5/RAID6



exacqVisionZ-シリーズ ハイブリッドサーバはエンタープライズレベルの監視カメラシステムに求められる性能を有します。Quad-core Xeon プロセッサ、4GBメモリ、デュアルギガビットNIC、電源の冗長性、及びHDDのRAID構成は全モデルに標準搭載されています。

フロントパネルより交換可能なホットスワップ対応ハードドライブは常時録画をより確実にし、さらに将来のストレージ拡張に対応します。また、エンタープライズ-クラスドライブは高速性能と高い信頼性を確保しています。



### 主な機能

### Z-シリーズ ハイブリッドNVRサーバ

#### スタンダロン&エンタープライズ

- RAID5&RAID6構成可能なビデオ監視ネットワークサーバ
- 最大64台のIPカメラと最大64台のアナログカメラを接続可能
- エンタープライズクラス Quad-core Xeonプロセッサ搭載
- Windows7/Ubuntu Linux OS、exacqVisionソフトウェア SSDにプリインストール
- 4GB メモリ、デュアルNIC、電源の冗長、DVD-RW標準搭載
- 最大40TBストレージ搭載可能、RAID5/RAID6構成時のホットスワップ対応

#### 強力なインテグレーション

- 超高解像度、H.264、画像解析などの最新IPカメラ機能に対応
- アクセスコントロール各種に対応
- Onvif対応

#### 真のハイブリッド

- アナログカメラとIPカメラをシームレスに統合可能
- アナログ/IP-PTZカメラに対応
- デジタルPTZ機能は全てのカメラで使用可能

#### 直感的操作のexacqVisionソフトウェア

- トレーニング不要の簡単操作
- 最大4ディスプレイに出力可能、ドラッグ&ドロップで簡単出力
- 全録画データの検索も簡単瞬時に検索&エクスポート可能

#### モバイル端末からのアクセス

- WEBブラウザや携帯ブラウザ、専用アプリケーションからアクセス可能

#### クロスプラットフォーム

- サーバソフトウェアはWindows/Linuxに対応
- クライアントソフトウェアはWindows/Linux/MACに対応



サポートIPカメラ



サポートアクセスコントロール



## サーバ仕様

IPカメラ入力:	1台~64台
録画解像度(アナログ):	CIF: 352x240 NTSC/352x288 PAL 2CIF: 720x280 NTSC/720x288 PAL 4CIF: 720x480 NTSC/720x576 PAL
録画解像度(IP):	最大10MP、カメラに依存
フレームレート(アナログ):	NTSC: 120/240/480/960/1440/1920 PAL: 100/200/400/800/1200/1600
フレームレート(IP):	カメラに依存
圧縮フォーマット(アナログ):	MPEG-4 ASP / MJPEG (サーバ圧縮)
圧縮フォーマット(IP):	H.264、MPEG-4、MJPEG (カメラ圧縮)
シリアル接続:	1シリアルポート
アラーム入力:	4TTL入力
アラーム出力:	4TTL出力 & 1リレー出力
オーディオ入力:	4オーディオ入力
NIC:	1000base-T RJ-45 *2
USB2 ポート:	6個(前面:2、背面:4)
HDDストレージ:	エンタープライズクラス、最大40TB RAID5/RAID6構成
VGA出力:	デュアルVGA出力: 1DVI-D & 1VGA (DB15)
キーボード & マウス:	標準添付
ウォッチドッグタイマー:	全サーバに内蔵
DVD/CD-RW:	標準添付
対応OS:	Windows7Pro SSDインストール-標準 Ubuntu Linux SSFDインストール-オプション Windows Server 2003 内蔵HDD-オプション
互換クライアントOS:	Windows 7、Windows Vista、Windows XP Windows2003、Windows2008 32bit/64bit Windows OS Linux Ubuntu MAC OS X
Regulatory:	CE (ClassA)、FCC (ClassA)
寸法(縦x横x高):	72.39 x 48.26 x 17.78 cm
重量(Kg):	20.87 - 38.10
動作温度:	4.5°C - 35°C
相対湿度:	5 - 95% RH (結露なき)
入力電圧:	120/240 VAC
消費電力:	500W以下



16 アナログ対応 120/480ips		
20ドライブベイ、16アナログカメラ、8IPカメラ入力(最大64台まで拡張可)		
製品番号	IPS	HDD容量(有効録画容量)
1608-12-24TB-R4HZ-RAID	120	24TB (22TB)
1608-12-28TB-R4HZ-RAID	120	28TB (26TB)
1608-12-32TB-R4HZ-RAID	120	32TB (30TB)
1608-12-36TB-R4HZ-RAID	120	36TB (34TB)
1608-12-40TB-R4HZ-RAID	120	40TB (38TB)
1608-48-24TB-R4HZ-RAID	480	24TB (22TB)
1608-48-28TB-R4HZ-RAID	480	28TB (26TB)
1608-48-32TB-R4HZ-RAID	480	32TB (30TB)
1608-48-36TB-R4HZ-RAID	480	36TB (34TB)
1608-48-40TB-R4HZ-RAID	480	40TB (38TB)

32 アナログ対応 240/960ips		
20ドライブベイ、32アナログカメラ、8IPカメラ入力(最大64台まで拡張可)		
製品番号	IPS	HDD容量(有効録画容量)
3208-24-24TB-R4HZ-RAID	240	24TB (22TB)
3208-24-28TB-R4HZ-RAID	240	28TB (26TB)
3208-24-32TB-R4HZ-RAID	240	32TB (30TB)
3208-24-36TB-R4HZ-RAID	240	36TB (34TB)
3208-24-40TB-R4HZ-RAID	240	40TB (38TB)
3208-96-24TB-R4HZ-RAID	960	24TB (22TB)
3208-96-28TB-R4HZ-RAID	960	28TB (26TB)
3208-96-32TB-R4HZ-RAID	960	32TB (30TB)
3208-96-36TB-R4HZ-RAID	960	36TB (34TB)
3208-96-40TB-R4HZ-RAID	960	40TB (38TB)

48 アナログ対応 1440ips		
20ドライブベイ、48アナログカメラ、8IPカメラ入力(最大64台まで拡張可)		
製品番号	IPS	HDD容量(有効録画容量)
4808-144-24TB-R4HZ-RAID	1440	24TB (22TB)
4808-144-28TB-R4HZ-RAID	1440	28TB (26TB)
4808-144-32TB-R4HZ-RAID	1440	32TB (30TB)
4808-144-36TB-R4HZ-RAID	1440	36TB (34TB)
4808-144-40TB-R4HZ-RAID	1440	40TB (38TB)

64 アナログ対応 1920ips		
20ドライブベイ、64アナログカメラ、8IPカメラ入力(最大64台まで拡張可)		
製品番号	IPS	HDD容量(有効録画容量)
6408-192-24TB-R4HZ-RAID	1920	24TB (22TB)
6408-192-28TB-R4HZ-RAID	1920	28TB (26TB)
6408-192-32TB-R4HZ-RAID	1920	32TB (30TB)
6408-192-36TB-R4HZ-RAID	1920	36TB (34TB)
6408-192-40TB-R4HZ-RAID	1920	40TB (38TB)

## クライアント最低要求仕様

OS:	Windows、Linux、MAC OS
プロセッサ:	2.0GHz Celeron (Min)
メモリ:	512MB RAM
VGA:	標準

## Webブラウザアクセス

対応ブラウザ: Windows Explorer、FireFox、Apple Safari、Opera、Google Chrome

## モバイル端末アクセス

対応モバイルブラウザ: iPhone、iPad、iPod Touch、BlackBerry、Windows Mobile OS、Android



Android Phone専用  
アプリケーション  
exacq mobile for Android



iPad iPhone iPod Touch専用  
アプリケーション  
exacq mobile

