

FXC-NVR2000 シリーズ インストールガイド

この度は、お買い上げいただきましてありがとうございます。
本インストールガイドでは、FXC-NVR2008/2032/2064 について説明いたします。
このインストールガイドには、事故を防ぐための重要な注意事項と本製品を使う前の必要な準備について説明しています。
まず、この取扱説明書をよくお読みのうえ、安全に製品をご使用ください。
お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。

■ 特長

- 直感的で操作しやすい GUI
- 標準ラックマウント可能な形状 (2U タイプ)
- 主要な IP カメラをサポート
- メガピクセルの IP カメラをサポート
- 1TB から 8TB までのストレージ容量
- 組込 OS 採用により、安定性の高い運用が可能
- クラウド PC を用いたリモート監視、管理が可能
- IP カメラを最大 64 台管理可能 (NVR2064)

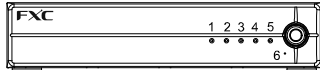
■ 付属品

- この製品には本体の他に、以下の内容物が同梱されています。
- AC100V 用電源ケーブル
 - 19 インチラックマウントキット
 - インストールガイド (本紙)
 - 保証書
 - キーボード、マウス

MEMO. 製品の移送や修理ご依頼等の再梱包のため、梱包箱、緩衝材などは捨てずに保管しておいてください。

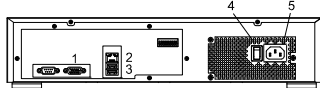
■ 各種の名称と図き

<前面>



- 1 RESET --- ボタンは実装されていますが、何ら機能しません
- 2 SYSTEM (緑) --- 電源 ON 時 常時点灯
- 3 LAN (緑) --- システム起動時 常時点滅
- 4 HDD (緑) --- システム起動時 常時点滅
- 5 POWER (赤) --- 電源 ON 時、常時 ON
- 6 小さい穴 --- ブザー用穴

<背面>



- 1 DSUB (RGB) --- VGA モニタ接続
- 2 RJ45 --- LAN (100BASE-T, 1000BASE-T)
- 3 USBx2 --- キーボード、マウス等を接続
- 4 電源スイッチ
- 5 電源コネクタ

- FXC-NVR2000 シリーズは録画サーバとして機能します。映像確認などの操作は別途クライアント PC をご用意下さい。
- 弊社は録画データの取扱いに、いかなる場合に対しても責任を負うものではありません。
- 万一の取扱い間違いや誤作動を避けるために、定期的に DVR を再起動して下さい。
- 必要な映像については録画、ユーザーガイド (P.73) 画像またはビデオファイルを保存し、記録に達して保存することを強く推奨致します。
- 録画口を閉じてしまわず、火災や不具合の原因となります。録画口の周囲には物を置かないようお願い致します。
- インストールガイドには、FXC 推奨部品が明記されているので、全ての機器は弊社が推奨します。
- 弊社に無断で本冊の一部、または全部を複製/転載することを禁じます。
- 仕様が本冊の一部または全部を修正、変更することがありますが、ご了承ください。
- インストールガイドの内部に明記しては、万全を期しておりますが、万一不明な点がございましたら、弊社サポートセンターまでご連絡ください。

<マニュアルバージョン>
2011 年 10 月 改版

■ 製品仕様

型番	FXC-NVR2008	FXC-NVR2032	FXC-NVR2064
CPU	Dual Core E3200 2.5GHz	Dual Core E3400 2.6GHz	Dual Core E6500 2.9GHz
メモリ	Dual Channel DDR2 2GB	Dual Channel DDR2 4GB	
OS	Windows XP embedded		
ストレージ	N/A		
HDD トレイ	4		
HDD インタフェース	SATA2		
LAN ポート	ギガビットイーサネット		
USB ポート	USB2.0 x 2 (背面x2)		
映像出力	DSUB (RGB)		
表示モニタ	1台		
CD/DVD ドライブ	N/A		
録画機能	サポートIPカメラ台数 最大 8 台 但し、ディスプレイモードを表示しない状態で CPU 使用率が 30% 以下で動作	最大 32 台 但し、ディスプレイモードを表示しない状態で CPU 使用率が 30% 以下で動作	最大 64 台 但し、ディスプレイモードを表示しない状態で CPU 使用率が 30% 以下で動作
解像度	1.3-Megapixel/D1/CIF/OCIF/VGA (カメラに依存します)	1.3-Megapixel/D1/CIF/OCIF/VGA (カメラに依存します)	1.3-Megapixel/D1/CIF/OCIF/VGA (カメラに依存します)
イベント録画機能		あり	
スケジュール録画機能		あり	
手動録画機能		あり	
再生機能		あり	
戻り先物/置き換え		あり	
アラーム検出		あり	
ROI 機能		あり	
画質再生機能		あり	
マップ機能		HTML マップサポート	
セキュリティ		管理者/ユーザー アカウント設定可能	
動画コピー		可能 (AVA/AVI ファイル)	
スナップショット		可能 (JPEG/BMP ファイル)	
デジタルズーム		可能	
その他		重量	8kg
		寸法	430mm(W) × 436mm(D) × 99mm(H)
		消費電力	80W / 最大 300W
		EM	VCCI Class A

注意: 型番 FXC-NVR2000 シリーズには HDD 搭載していません。発注時に搭載する HDD の指定が必要です。
※AVA ファイルは専用ソフトウェアで再生します。専用ソフトウェアは HDNVR マネージャからコピーすることができます。

■ クラウド PC 仕様

CPU	Dual Core 2.4GHz 以上
メモリ	最低 2GB
OS	Windows XP SP3 以上 / Windows 7
HDD	OS とビデオデータを物理的に分けることを推奨
HDD 容量 (ビデオデータ領域)	最低 1TB (クライアントに依存する場合は)
LAN ポート	ギガビットイーサネットを推奨
表示モニタ	最低 1280x1024、推奨 1680x1050
グラフィック	3D グラフィックス DirectX3D が快適に動作する環境
その他	Windows コンポーネント (メタセージキューイングがインストールされていること)

※クラウド PC 用のソフトウェアにつきましては、弊社 WEB サイトよりダウンロードすることができます。