

## KxViewPro (Ver.4)

- IP 一体型旋回カメラを制御 / 録画 / 分割モニタリングを可能としたビューワーソフトです。
- マルチベンダー対応であり、他社カメラのモニタリング、既設システムへ増設・混在も対応可能です。※1  
(KxViewPro はネットカムシステムズの登録商標となります。)

### ソフトラインナップ

ソフト名	録画台数 / 登録台数	対象ネットワークカメラ
KxViewPro 4	録画台数 4台 / 登録台数 24台	PTC-113-HDIP (-OPT 含む)
KxViewPro 9	録画台数 9台 / 登録台数 24台	
KxViewPro 16	録画台数 16台 / 登録台数 160台	
KxViewPro 32	録画台数 32台 / 登録台数 999台	
KxViewPro 64	録画台数 64台 / 登録台数 999台	

録画及び複数台接続したカメラの分割表示をする場合、必要となります。  
ライセンス制のため、PC1台毎にビューワーソフトが必要となります。

### 機能・特長

マルチベンダー対応	他社製カメラと組合せ対応可能 ※1	パソコン推奨スペック ※2	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ パソコン本体 : Windows パソコン CD Drive 付 (インストール時必要)</li> <li>■ CPU : Core i3®シリーズ Core i7®シリーズ</li> <li>■ Memory : 2GB 以上</li> <li>■ HDD 録画日数に応じ、HDD 容量を任意にご検討ください。 ※ ミカミ製一体型旋回カメラ(-HDIP / -IP)は下記表でご確認ください。</li> <li>■ VIDEO / モニタ Full-HD を表示可能なグラフィックボード をご推奨します。 Full-HD 対応モニタをご使用ください。</li> </ul>
分割表示	多彩な分割表示が可能		
デュアルモニター対応	モニタ 2 台並べ録画面 / 再生画面 など表示可能		
便利機能	ワンタッチ機能 (録画、JPEG 変換、キャプチャー変換) 録画時刻指定、解像度別録画、録画機能設定 ※古い録画データは最新情報の上書きとなり削除されます。 パスワード設定 (管理者モード時) オートスイッチャー機能		
操作画面	録画リモコン、ライブ分割画面、1画面およびカメラ制御 (PTZ制御を別ウィンドウで表示)		
動作確認環境 (OS) ※2	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Windows® 2008・2012 Server / 7 Professional / 8.1 Professional</li> <li>■ Windows 10</li> <li>■ Internet Explorer® Ver. 10 以上</li> <li>■ Microsoft® .NET Framework 4.0 以上</li> </ul>		

### ビューワー用 PC 概略録画日数一覧表 (録画 HDD : 1TB時※3)

(下記録画日数は目安です)

PTC-113-HDIP (H.264) ※4	画像サイズ	ビットレート (固定)	録画日数 (カメラ1台) / 30fps
1st ストリーム H.264 ※4			
光学 30 倍 (標準)	1920 x 1080	8Mbps	約 11 日
	?	4Mbps	約 23 日
	320 x 180	2Mbps	約 46 日

※ (2nd ストリーム H.264) 960 x 540 ~ 320 x 180 もビットレートは変わりません。

- ※1) ビューワーソフトはマルチベンダー対応。他社製カメラに関してはお問い合わせください。  
 ※2) パソコン性能及び HDD 容量、回線状況等によりご希望の速度で録画できない場合があります。  
 ※3) 上記録画日数は HDD 容量 1TB に対し、接続カメラ 1 台辺りの設定画質及び、録画日数を割り当てた計算値 (目安) となります。  
 ※4) 分割画面表示の際、1st ストリーム、または 2nd ストリームの映像設定ができます。  
 注 1) 24 時間運用される場合は、ワークステーション PC の採用をお勧めします。  
 注 2) HDIP カメラ接続時の注意事項  
 高画質・高ビットレートで運用する場合、カメラ台数は 4 台程度となります。詳細はお問い合わせください。

録画日数試算例 : PTC-113-HDIP

【録画ビットレート : -HDIP】 (例 : 8Mbps の場合)  
 (ビットレート値 : 8) Mbps / 8 (bit) = 1MB  
 1MB x 60 (sec) = 60MB  
 60MB x 60 (min) = 3600MB = 3.6GB  
 3.6GB x 24 (h) = 86.4GB  
 1TB (1000GB) / 86.4GB = 11.5 ⇒ 約 11 日  
 ※ 4Mbps / 2Mbps も同様に算出してください。

### KxViewPro ビューワー画面

