

高画質 防犯カメラを ご提案 いたします！



より鮮明な画像での監視を。
フルハイビジョンだから実現した、次世代の高画質。

近年、さらに高まりつつある監視ニーズに応えるのが、このフルハイビジョンの高精細かつ高画質。アナログの38万画素に対し、200万画素以上を実現。アナログでは見極め切れなかった細かい部分まではっきり見え、また動きのある被写体であってもブレが生じにくいなど高い監視能力を発揮します。

既存同軸ケーブルがそのまま使えます！

既存アナログカメラ配線(3C-FB/5C-FB等)がそのまま流用でき、1ケーブルで映像と電源の伝送が可能です。既存環境のままフルハイビジョン画質に移行できます。最大500mの長距離伝送も可能です。

映像を遠隔でモニタリングできます！

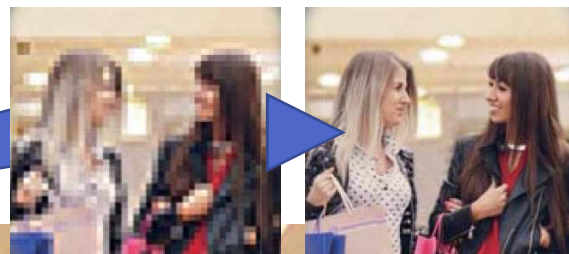
添付の専用ソフトをPCにインストールすることでネットワーク経由で遠隔監視が可能になります。また、無償アプリをダウンロードすればスマートフォンやタブレットでのご利用もできデバイスを選ばない遠隔監視が可能です。



写真は効果をわかりやすくしたイメージです。

▽アナログ画質

▽フルハイビジョン画質



△アナログ画質

△フルハイビジョン画質

RICOH
imagine. change.

既設アナログカメラシステムのリニューアル、リプレースをご検討のお客さまへ
当社のカメラシステムは『高画質・高品質・低コスト』を実現。
ご要望・現場環境に合わせ、最適なプランをご提案させていただきます。

既存の監視 インフラを そのまま活用す ることで 低コストを実現。



監視カメラの高画質化システムへの更新が、より低価格で、よりスムーズに。今お使いの同軸ケーブルをそのまま流用でき、1ケーブルで映像と電源の伝送が可能。既存の環境のままフルハイビジョンの画質に移行できます。最大500mの長距離伝送も可能です。もちろん新規設置にも適しています。



■HD-TVI Full HD リアルタイムレコーダ		
品番	TTR-0402	TTR-1604
接続カメラ台数	4台	16台
記録解像度	HD-TVI 最高解像度：1,920×1,080 高解像度：1,280×720 標準解像度：960×480 SD 960 最高解像度：960×480 高解像度：960×240 標準解像度：480×240 SD 720 最高解像度：720×480 高解像度：720×240 標準解像度：360×240	HD-TVI 最高解像度：1,920×1,080 高解像度：1,280×720 標準解像度：960×480 SD 960 最高解像度：960×480 高解像度：960×240 標準解像度：480×240 SD 720 最高解像度：720×480 高解像度：720×240 標準解像度：360×240
モニター出力	HDMI/VGA 同時出力可能 1920×1080/1440×900/1280×1024	
モニター出力ポート	—	SDアナログ 1ch BNC
音声入力/出力	4ch ライン入力 (RCA) 1ch ライン出力 (RCA)1ch (HDMI)	—
アラーム入力	4ch:NC/NO設定可能 (ターミナルブロック)	16ch:NC/NO設定可能 (ターミナルブロック)
アラーム出力	1chリレー (ターミナルブロック)	4chリレー (ターミナルブロック)
ネットワーク接続	Ethernet キガビット	
RS-485/R5-232	各1ポート (ターミナルブロック)	
USB	USB 2.0×2	
記録媒体	SATA HDD (最大2台)	SATA HDD(最大4台) e-SATA HDD(最大4台)
e-SATA (外付け用ポート)	—	1ポート
バックアップ	USBフラッシュメモリ/遠隔ソフトウェア	
遠隔ソフトウェア	TB Viewer:標準添付 TB Mobile(iOS/Android):ダウンロード	
操作	USBマウス/リモコン	
電源/消費電力	DC12V 1.6A/19.2W	AC100V 80W
動作温度/湿度	5°C~40°C / 20%~90% (結露なきこと)	
質量	2.3Kg (HDD×1個)	6.0Kg (HDD×1個)
備考	FENサービス 無償提供	

■HD-TVI フルハイビジョン ワンケーブルカメラシリーズ				
品番	TTB-2000WVP	TTD-2000RVP	TTV-2000WRVP	TTO-2000WRVP
画像解像度	1/2.8 SONY 2M Exmor CMOS Sensor 最大1,920×1,080ピクセル			
最低被写体照度	0.3Lux@F1.4 (AGC MAX, 50IRE基準)			
最低被写体照度黒白	0.001Lux@F1.4 (AGC MAX, Sens-up x32, 50IRE基準)	0Lux (IR LED点灯時)		
Day&Night機能	自動(ICR)/カラー/モノラル			
逆光補正	OFF/LOW/MIDDLE/HIGH, 15fps			
距離	—	20m	20m	30m
画角	レンズによる	120.9°~37.1° (H) / 61.4°~20.7° (V) / 149.6°~42.7° (D)		
焦点距離	—	パリアフォーカルレンズ採用 (f=2.8mm~12mm)		
アラーム端子	—			
防水性能/耐衝撃	— IP66/耐衝撃			
動作温度	-10°C~+50°C (湿度:0%~90%)			
電源	VPカメラユニット(TBP-0400T)から供給			
外形寸法	58(W)×52(H)×123(D)	Φ130×101.8(H)	Φ150.5×98.8(H)	Φ99×218(D)

■推奨カメラ電源：TBP-0400T 4chワンケーブル用カメラユニット	
品番	TBP-0400T
特徴	5C-FBの同軸ケーブルで500m伝送可能 3C-FBの同軸ケーブルで300m伝送可能 フロントパネルにはch毎に状態確認LED表示
寸法	280(W)×44(H)×180(D) 1.43Kg

