

有線LAN対応ネットワークカメラ

「CS-TX01F」は、10/100BASE-TX Ethernetに接続できるネットワークカメラです。本製品を利用することで、外出先からご自宅の様子を確認することや、マンションのエントランスに設置し監視を行うことが、容易に出来るようになります。



顔認識ソフトに、子供監視に、盗撮・検知カメラに

Windows 98

Windows 98SE

Windows Me

Windows 2000

Windows XP



CS-TX01F

製品特徴

ネットワーク対応、カメラのみで映像送信可能

内蔵CPUによる独立したシステム採用している為、本製品のみでネットワークに接続することが可能です。撮影したデータを送信するための端末を必要としないので、既存のネットワークに接続するだけでビデオ映像を送信、監視することが出来ます。

汎用性の高いJPEG圧縮を採用

画像圧縮にはJPEG形式を採用。JPEG形式は最も一般的な圧縮形式の一つで、様々なWEBブラウザやアプリケーションで、特別なソフトのインストールなしに利用することが可能です。

FTPクライアント機能

FTPクライアント機能が搭載され、指定したスケジュール通り、あるいは手動で映像をFTP経由でアップロードできます。

カメラスタンド付属

付属のカメラスタンドは、角度調整ネジを本製品の底部にあるネジ穴に付けて固定します。カメラスタンドには3つの穴があいているので、本製品を天井や壁に固定することも可能です。

簡単設定・モニタリング

WEBベースの設定画面を使用し、WEBブラウザから簡単に設定できます。また、パソコンのWEBブラウザに、本製品のIPアドレスを入力して映像を見ることができ、遠隔地からの監視・管理が可能になります。

専用ユーティリティ付属

管理ユーティリティ「CS Series Viewer」を使えば、リモートで録画開始/終了などの操作と、カメラの様々な設定ができます。「CS Series Viewer」の主な機能は、以下の通りです。

Windows98、Mac OS、Linuxでは、「CS Series Viewer」を使用した設定及び機能は利用できません。

・最大4台のカメラを接続可能

最大4台のカメラを接続することができ、管理ユーティリティから同時に4台のカメラを監視できます。これにより、設定や画面を切り替えることなく4台のカメラの映像を閲覧でき、効率的な監視が可能になります。

・動態検知機能・アラーム機能

カメラの映像が変化したときを検知し、録画を開始することができます。また、アラーム機能と組み合わせると、動態検知をビーブアラームあるいはメールにて通知します。

・スケジュール設定機能

特定の曜日・時間帯、あるいは日付を設定し、録画の開始・終了をコントロールできます。

・録画容量制限

録画ファイルの最大容量を設定し、設定値に到達したら古いデータの自動削除がおこなわれ、領域をリサイクルします。

・保存ファイル分割

録画ファイルのサイズを指定し、設定値に到達したら映像が自動的に次のファイルに録画されます。

PPPoE接続、フレッツ・ADSL対応 [ソフトウェアVersion2.34より\(2004/12/01\)](#)

接続方式として通常のEthernet(固定/DHCP)接続のほか、PPPoE(Point-to-Point Protocol over Ethernet)接続にも対応しています。

ダイナミックDNS機能 [ソフトウェアVersion2.34より\(2004/12/01\)](#)

固定グローバルIPアドレスを取得しなくても、インターネット経由でカメラにアクセスする事が可能です。

ダイナミックDNSを利用するには、DynDNS.orgへの登録が必要です。

[DDNS\(DynDNS\)への登録方法はコチラ](#)

携帯電話で画像も閲覧可能

画像変換サービス等を使用することにより、ネットワークカメラから送信された画像(静止画のみ)を携帯電話から閲覧することが可能です。

・動作確認済みサービス

・写メ蔵 (<http://shamezo.com/>)

写メ蔵は、登録不要の無料メールサービスです。

弊社運営のサービスではないため、動作の保証は致しかねます。

製品仕様

カメラ部

型番	CS-TX01F
センサー	1/3インチ カラー CMOSセンサー
画素数	30万画素
セキュリティ	ユーザー名、パスワード
最大ユーザー数	64ユーザー
ゲインコントロール	自動
露出	自動
ホワイトバランス	自動
シャッター	電子シャッター 1/60 - 1/15000 秒
最低照度	2.5lux (f1.4, 3000K カラー)
焦点距離	6.0 mm
レンズの明るさ	F=1.8
撮影距離	20 cm ~

ビデオ部

画像圧縮方式	JPEG(5レベル)
フレーム速度	20fps@1F、6fps@VGA
圧縮速度設定	自動
フレーム速度	1、5、7、15、20、自動 (映像の形式によって異なります)
ビデオ解像度	320×240、640×480
明度調整	範囲：1 - 128
コントラスト調整	範囲：1 - 128
濃度調整	可
対応プロトコル	HTTP、FTP、TCP/IP、UDP、ICMP、DHCP、SMTP

有線部ポート規格	IEEE802.3 (10BASE-T)、IEEE802.3u (100BASE-TX)
ポート数	10BASE-T/100BASE-TX ×1ポート (RJ-45 UTP/STP)

対応機器	RJ-45ポートを装備したネットワーク機器
対応OS	Windows XP/2000/Me/98SE、MacOS 9.0以降/IX (10.2以降)、Linux 1
CPU	Pentium II - 266MHz以上
メモリ	32MB (64MB推奨)
VGAカード解像度	800x600以上
WEBブラウザ	Internet Explorer 5.0以上、Netscape 6.0以上 (Windows: ActiveX & JAVAを使用した画像表示 Windows以外のOS: JAVAを使用した画像表示)
ユーティリティ対応OS	Windows 98SE/Me/2000/XP
CPU	Pentium III - 450MHz以上
メモリ	128MB (256MB推奨)
画面	800x600以上
LED	Pwr、Lnk
消費電力	最大2.75W
EMI	CE、FCC Class B、VCCI Class B
動作温度	5 - 40
動作湿度	35 - 85% (結露なきこと)
外形寸法	72 (W) × 44 (H) × 135 (D) mm
重量	150g
保証期間	1年
パッケージ内容	カメラ本体、AC電源アダプタ、マニュアル&ユーティリティCD-ROM、スタートガイド、UTPクロスLANケーブル、スタンドセット (カメラスタンド×1、スタンド用ネジ×1、壁面取り付け用ネジ×3、ゴム足×3)、安全に関する説明書、保証書