

LA TUA **FAMIGLIA**



LA TUA **MACCHINA**



LA TUA **CASA**



PRESENTA

Y-CAM WIRELESS IP VIDEO CAMERA

IL TUO **UFFICIO**



IL TUO **MAGAZZINO**



IL TUO **HOTEL PREFERITO**



INSTALLAZIONE FACILE E VELOCE

Grazie al design innovativo di Y-cam non ci saranno piu' difficolta' nella configurazione di una IP camera: la procedura di installazione guidata con una intuitiva interfaccia web based permette la connessione alla propria camera ogni volta che si vuole e da qualunque posto si desidera.

CONNESSIONE WIRELESS SICURA, ANCHE SENZA ROUTER

Y-cam e' in grado di connettersi direttamente ad una rete locale o ad internet via Wireless (Wi-Fi 802.11b/g) o via cavo. Y-cam utilizza metodi di cifratura come il WEP e WPA/WPA2 cosi' da assicurare unicamente connessioni sicure.

VIDEO DI ALTA QUALITA' CON SONORO

Y-cam acquisisce video fino a 30 immagini per secondo a risoluzione di 640x480 pixel, cosi' da permettere visualizzazioni chiare e nitide. Il frame rate si adatta automaticamente alla banda di rete disponibile.

VISIONE SUL TELEFONO CELLULARE

Con il supporto a MJPEG e al protocollo 3GPP, la camera permette la visualizzazione live da svariate piattaforme incluse AppleMac e telefoni cellulari (compreso iPhone). Lo stream video di Y-cam puo' essere quindi visualizzato utilizzando un semplice telefonino con installato un VLC Player come RealPlayer o QuickTime per mobile phone.

DESIGN COMPATTO E FUNZIONALE

Y-cam puo' essere installata a parete, a soffitto o su superfici piane utilizzando il supporto metallico in dotazione.

VISIONE NOTTURNA CON INFRAROSSI

Y-cam integra 30 led infrarossi (solo versioni Black e Knight) per permettere una corretta visione in ambienti senza illuminazione. I sensori intelligenti sono in grado di attivare i led in condizioni di bassa luminosita'.

MOTION DETECTION CON ALLARMI VIA E-MAIL

Y-cam offre un sofisticato strumento di allarme che permette di essere avvisati se e quando viene rilevato un movimento nella scena. Integra quindi funzioni native che generano eventi di allarme da inviare via e-mail e scaricando immagini verso un sito FTP personalizzato.

COMPRESSIONE VIDEO MPEG4 E MJPEG

A differenza di altri modelli sul mercato, Y-cam utilizza il formato di compressione MPEG-4. Il chipset integrato raggiunge alti rapporti di compressione offrendo immagini in movimento ben definite da trasmettere su ridotte bande di connessione.

VISUALIZZAZIONE E REGISTRAZIONE LIVE

Si possono visualizzare sequenza video live con sonoro da virtualmente dovunque nel mondo, avendo a disposizione unicamente un computer con Internet Explorer ed una connessione internet. Con la semplice pressione di un tasto si possono scattare fermi immagine e registrare sequenze video direttamente sul disco fisso del computer.

ACCESSO MULTIUTENTE E PROTEZIONE CON PASSWORD

Y-cam supporta fino a 16 utenti remoti concorrenti. Questo permette anche una facile ed efficiente video conferenza con un minimo setup. La protezione con password garantisce inoltre da intrusioni non autorizzate.

Y-CAM[®] CARATTERISTICHE



SPECIFICHE TECNICHE

CAMERA

Sensore: 1/4 CMOS progressivo

Risoluzione: VGA 640x480 30fps

Funzionalità: auto White Balance, auto Exposure Mode, auto Gain

Obiettivo: Focale 3,6mm F/2.0 (H:60,0° - V:45,0°) min. 1,0 Lux

Luce LED: 30 LED IR (auto/manual) - distanza max.12-15 mt. (solo per la versione Black e Knight)

NETWORK

Compressione: MPEG-4, MJPEG

Risoluzioni: 640x480 (VGA), 320x240 (QVGA), 160x120 (QQVGA)

Max. fps: 30fps @640x480

Audio: G.726 (40/32/24/16 Kbps) - microfono integrato

Connessioni: max. 16 utenti simultanei, tot. di 64 utenti configurabili

Protocolli: TCP, UDP, IP, ARP, ICMP, DHCP, DNS, DNS, HTTP, FTP, SMTP, NTP, PPPoE, DDNS, UPnP

Stream: RTSP/ RTP/ RTCP, 3GPP, ASF

Rete: Ethernet (10 Base-T / 100 Base-TX)

WIRELESS LAN

Wi-Fi: IEEE802.11 b/g - 2,412 - 2,462 GHz

Speed: 54 Mbps/22 Mbps/11 Mbps/5,5 Mbps/2 Mbps/1 Mbps (autoswitch)

Sicurezza: WEP (64/128 bit), WAP-PSK (AES/TKIP), WPA2-PSK (AES/TKIP)

GENERALI

Power: 5v DC - 3.25 W

Operativa: temp: -5/+45° C - umidita': 20-80% RH (senza condensa)

Deposito: temp: -20/+60° C - umidita': 20-95% RH (senza condensa)

Dimensione: 85mm x 85mm x 30mm

Peso: 170g (senza staffa di supporto) per la versione White

200g (senza staffa di supporto) per la versione Black e Knight

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Y-cam camera, Alimentatore, setup CD-ROM, Quick User Guide, Garanzia, Staffa

MINIMO SISTEMA RICHIESTO

Sistema Operativo: Windows 2000 / XP / Vista

Processore: Intel Pentium III, 1GHz. o superiore

Memoria: minimo 256 Mbyte RAM

Web Browser: Microsoft Internet Explorer

VIEWING SYSTEM

Browser: Microsoft Internet Explorer, Firefox, Safari e molti altri

Cellulari: Telefonino con installato un player 3GPP

Lettori mp3/4: Real Player, Quick Time e molti altri VCL player