

AXIS 207/207W Network Camera

*Ottimizza l'occupazione di banda
attraverso la compressione MPEG-4*

Le telecamere di rete AXIS 207, prodotto di punta di una delle società leader del networking video, offrono una soluzione compatta per la sorveglianza di interni e il monitoraggio remoto. Il microfono incorporato permette agli utenti remoti non solo di visualizzare, ma anche di ascoltare ciò che avviene in un'area nonché di usufruire di opzioni di monitoraggio aggiuntive.

Le telecamere serie AXIS 207 offrono la migliore qualità di immagini della loro classe oltre a garantire risultati ottimali anche in condizioni di scarsa illuminazione. Inoltre, permettono di ottimizzare l'efficienza della larghezza di banda utilizzata grazie all'implementazione dello standard MPEG-4, che consente anche di stimare la quantità di movimento. La disponibilità delle funzionalità MPEG-4 e Motion JPEG permette di ottimizzare i sistemi sia in termini di qualità di immagine che di larghezza di banda.

Essendo munite di un Web server incorporato, le telecamere AXIS 207 Network Camera, possono essere monitorate tramite browser da un PC o un da Mac. Inoltre, grazie allo strumento AXIS IP Utility per Windows, le telecamere sono anche in grado di supportare sia UPnP che Bonjour e possono essere installate in rete in ambiente PC o Mac.

Le funzionalità disponibili consentono di acquisire istantanee direttamente dall'interfaccia Web, di inviare video tramite e-mail nel momento stesso in cui la telecamera rileva un movimento oppure appena si attiva il sensore connesso a un ingresso di allarme. Il video può essere registrato tramite il software AXIS Camera Explorer.

Le telecamere AXIS 207W Network Camera offrono la massima flessibilità in termini di installazione poiché sono disponibili sia con interfaccia IEEE802.11g wireless che con interfaccia Ethernet. Inoltre, supportano i protocolli WPA (Wi-Fi Protected Access) e WPA2 per garantire una protezione ottimale sulle reti wireless. Le elevate velocità di trasmissione wireless e l'ampia copertura consentono infine agli utenti di installare le telecamere in qualunque punto, indipendentemente dalla disponibilità di una presa di rete.

Queste telecamere di rete entry-level rappresentano la soluzione ideale per proteggere piccole aziende, uffici privati e residenze tramite una rete locale o Internet.



- Motion JPEG e MPEG-4 contemporaneo
- Web server incorporato: funzionalità di gestione e configurazione attraverso un browser standard in ambienti Windows o Mac
- Immagini di alta qualità, fino a 30 Fps con risoluzione VGA
- Ottime prestazioni anche in condizioni di scarsa illuminazione
- Microfono incorporato
- Interfacce IEEE802.11g wireless ed Ethernet per la massima flessibilità di installazione

Dati tecnici

Modelli	AXIS 207 AXIS 207W: con interfaccia wireless	Installazione, gestione e manutenzione	Utility di installazione su CD e configurazione Web Backup e ripristino della configurazione AXIS Camera Explorer per la registrazione Aggiornamenti firmware tramite HTTP o FTP, firmware scaricabile dal sito Web www.axis.com
Sensore immagini	Sensore CMOS RGB a scansione progressiva da 1/4" Micro	Accesso video	Visualizzazione in diretta su telecamera, pagine HTM personalizzabili Supporto per la visualizzazione di streaming video MPEG-4 e Motion JPEG e per la registrazione degli allarmi Lettori MPEG-4/AAC supportati: AXIS Media Control (compreso ActiveX, installato automaticamente all'avvio di Internet Explorer), Packet Video, QuickTime, lettori RealPlayer stand alone e plug-in per browser, Windows Media Player (richiede il plug-in MPEG-4 per la visualizzazione delle registrazioni)
Obiettivo	4,0 mm, F2,0, diaframma fisso, angolo di visualizzazione orizzontale: 55°	Requisiti minimi per i browser Web	Pentium III CPU 500 MHz o processore più potente o AMD equivalente 128 MB di RAM Scheda grafica AGP, Direct Draw, 32 MB di RAM Windows XP, 2000, NT4.0, ME o 98, DirectX 9.0 o versioni successive Internet Explorer 5.x o versioni successive Mac OS X 10.3 o versioni successive e Safari 1.3 o versioni successive con plug-in QuickTime per browser Per altri sistemi operativi e browser, vedere la pagina Web www.axis.com/techsup
Illuminazione minima	1 lux, F2,0	Supporto per l'integrazione del sistema	API per l'integrazione di software disponibili sul sito Web www.axis.com , compresi HTTP API, AXIS Media Control SDK, dati attivazione eventi nel flusso video, supporto per lo scripting incorporato Sistema operativo incorporato: Linux 2.4
Compressione video	Motion JPEG MPEG-4 con stima del movimento, Profili MPEG-4: profilo semplice, livelli 0-3 e profilo semplice avanzato (ASP), livelli 0-5	Protocolli supportati	IP, HTTP, TCP, ICMP, RTSP, RTP, UDP, IGMP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, UPnP, Bonjour, ARP, DNS, DynDNS, SOCKS, NTP, ecc. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.axis.com
Risoluzioni	7 risoluzioni, fino a 640x480	Applicazioni (non incluse)	AXIS Camera Station - Utility di videosorveglianza per la visualizzazione, la registrazione e l'archiviazione di immagini di un massimo di 25 telecamere AXIS Camera Management - Efficace strumento di installazione e gestione per i prodotti network video di Axis. Per ulteriori informazioni sulle applicazioni software disponibili tramite i partner, vedere la pagina Web www.axis.com/partner/adp_partners.htm
Velocità di riproduzione	Fino a 30 fotogrammi al secondo in tutte le risoluzioni	Accessori inclusi	Alimentatore, base, morsetto, blocco connettori, guida all'installazione, CD con utility di installazione, software e Guida per l'utente, licenza per AXIS Camera Explorer, licenze per MPEG-4 (1 codificatore, 1 decodificatore), decodificatore MPEG-4 (Windows)
Streaming video	Supporto sia per Motion JPEG che MPEG-4 Velocità di riproduzione e larghezza di banda regolabili Compatibile con 3GPP e ISMA	Accessori (non inclusi)	AXIS 292 Network Video Decoder AXIS MPEG-4 Decoder con licenza per 10 utenti
Impostazioni immagini	Livelli di compressione: 100 Rotazione: 0°, 180° Opzioni di configurazione per livello di colore, luminosità, contrasto e bilanciamento del bianco Maschere inseribili: ora, data e testo	Certificazioni	AXIS 207: EN55024, EN55022 Classe B, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950, FCC Parte 15, Sottosezione B; Classe B, ICES-003; Classe B, VCCI; Classe B, C-tick AS/NZS 3548 AXIS 207W: EN 300328, EN 301489, EN60950, FCC Parte 15, Sottosezioni B e C; Classe B, ICES-003; Classe B, RSS210, VCCI; Classe B, C-tick AS/NZS 4771 Alimentatore: UL, CSA
Durata otturazione	1/2 - 1/10000 di secondo	Dimensioni (AxLxP) e peso	AXIS 207: 85 x 55 x 34 mm (3 1/8" x 2 3/16" x 1 1/8") 177 g (6 1/4 once) con base e senza alimentatore AXIS 207W: 85 x 55 x 40 mm (3 1/8" x 2 3/16" x 1 9/16") senza antenna 190 g (6 11/16 once) con base, senza alimentatore esterno
Audio	Microfono incorporato per audio monodirezionale AudioMPEG-4 con compressione AAC LC Audio sincronizzato con video MPEG-4		
Interfaccia wireless (AXIS 207W)	IEEE 802.11g 6 - 54 Mbps IEEE 802.11b 1 - 11 Mbps Potenza di trasmissione: 14 - 17 dBm Sensibilità del ricevitore: -90 dBm a 1 Mb Modalità: a infrastruttura e ad hoc		
Sicurezza	Più livelli di accesso utente con password di protezione AXIS 207W: WEP 64/128 bit, WPA, WPA2, AES, TKIP		
Utenti	10 utenti unicast concomitanti Numero illimitato di utenti in modalità multicast (MPEG-4)		
Gestione allarmi ed eventi	Eventi attivati da funzionalità Motion Detection interna o ingresso esterno Caricamento di video MPEG-4 o immagini Motion JPEG tramite e-mail Notifica tramite e-mail, HTTP e uscita esterna Buffer pre- e post-allarmi in file MPEG-4 fino a 4 MB		
Connettori	AXIS 207: Ethernet 10BaseT/100BaseTX, RJ-45 AXIS 207W: Ethernet 10BaseT/100BaseTX, RJ-45, Auto-MDIX Morsetteria per 1 ingresso allarme, 1 uscita e un connettore di alimentazione alternativo		
Processori e memoria	CPU, elaborazione video e compressione: ARTPEC-A RAM: 32 MB - AXIS 207: 4 MB Flash - AXIS 207W: 8 MB Flash		
Alimentazione	AXIS 207: 5,1 V c.c., max. 2,5 W AXIS 207W: 5,1 V c.c., max. 3,5 W		
Condizioni di funzionamento	5-50 °C (41-122 -1 pktF) Umidità relativa del 20 - 80%, senza condensa		



AXIS 207/207W Network Camera con base per telecamera (base inclusa)



AXIS 207/207W Network Camera con morsetto flessibile (incluso)



Il quarto pin del connettore può essere usato per un input di allarme, 1 output o un'alimentazione alternativa ("The four-pin terminal connector provides the interface to 1 alarm input, 1 output and alternative power connection".)

www.axis.com

AXIS
COMMUNICATIONS

Make your network smarter