

FD8133/8134

Telecamera di rete Dome fissa

H.264 • MicroSD/SDHC • Design Compatto



La VIVOTEK FD8133 / FD8134(PoE) è una videocamera di rete fissa di tipologia dome dal facile utilizzo, progettata appositamente per applicazioni di videosorveglianza in ambienti interni caratterizzata da un design compatto ed elegante. Equipaggiata con un sensore da 1MP è capace di raggiungere la risoluzione di 1280x800 a 30 fps, non occorre guardare oltre per avere una videocamera completa in grado di catturare immagini in alta qualità ed in alta risoluzione.

La FD8133V supporta lo standard di compressione video H.264, riducendo fortemente sia lo spazio necessario per la registrazione dei file sia l'occupazione di banda di rete per la trasmissione dei video. Integrando anche gli standard MPEG-4 e MJPEG i flussi video possono essere trasmessi indipendentemente in uno di questi formati in modo da adattarsi alle richieste delle varie applicazioni. Ciascun flusso può essere configurato individualmente per rispettare particolari parametri, ottenendo una ulteriore riduzione di banda di rete e di spazio necessario. Ogni utente può ricevere più flussi video simultaneamente, ciascuno con le proprie caratteristiche in termini di risoluzione, velocità di riproduzione e qualità video per la visualizzazione su piattaforme diverse. La FD8134 è rivolta alla videosorveglianza continuativa 24 ore in ambienti interni e per questo è caratterizzata dalla vera funzionalità giorno & notte implementata attraverso l'utilizzo di un filtro IRC rimovibile e da illuminatori IR integrati.

La FD8133/FD8134 include molte altre funzioni avanzate, standard delle telecamere VIVOTEK, fra le quali il rilevamento delle manomissioni, un alloggiamento per memorie MicroSD/SDHC, il filtro IRC e gli illuminatori infrarossi IR, e il software di registrazione a 32 canali. Con tutte queste capacità la FD8133/FD8134 si presenta come la miglior soluzione per applicazioni di videosorveglianza IP in ambienti interni quali uffici, banche, sportelli automatici e punti vendita.

Caratteristiche

- > Installazione facile e flessibile
- > Design compatto e attraente
- > Sensore 1/4" CMOS con risoluzione 1280 X 800
- > Filtro IRC rimovibile per funzionalità giorno & notte(FD8134)
- > Illuminatori IR integrati, copertura fino a 10 Metri (FD8134)
- > Compressione in tempo reale H.264, MPEG-4 and MJPEG (Triple Codec)
- > Flussi video multipli simultanei
- > Activity Adaptive Streaming per controllo dinamico del frame rate
- > Rilevamento manomissione per cambiamenti non autorizzati
- > Alimentazione PoE standard 802.3af (FD8134)
- > Alloggio memoria MicroSD/SDHC per registrazioni in locale
- > Meccanismo su 3 assi per installazione a muro e a parete
- > Compatibile standard ONVIF per semplificare l'integrazione e ampliare l'interoperabilità

Modelli	<ul style="list-style-type: none"> FD8133 (Wired) FD8134 (PoE) 	Utenti	<ul style="list-style-type: none"> Visualizzazione in tempo reale fino a 10 utenti in contemporanea
Sistema	<ul style="list-style-type: none"> CPU: TI DM365 SoC Flash: 128MB RAM: 256MB Sistema operativo integrato: Linux 2.6 	Dimensioni	<ul style="list-style-type: none"> Ø 110 mm x 91 mm
Lenti	<ul style="list-style-type: none"> Lenti integrate, Focale fissa, f = 3.6 mm, F1.8 Filtro IRC removibile per funzionalità giorno & notte (FD8134) 	Peso	<ul style="list-style-type: none"> Netto: 463 g (FD8133) Net:to 479 g (FD8134)
Angle of View	<ul style="list-style-type: none"> 56° (orizzontale) 41° (verticale) 	Indicatori LED	<ul style="list-style-type: none"> LED indicatore di alimentazione e stato del sistema LED indicatore attività e connessione di rete
Tempo esposizione	<ul style="list-style-type: none"> 1/5 sec. to 1/25.000 sec. 	Alimentazione	<ul style="list-style-type: none"> 12V DC consumo potenza massimo: 3.5 W (IP8133) 4.5 W (IP8134) Alimentazione su cavo Ethernet (POE), standard 802.3af (FD8134)
Sensore immagine	<ul style="list-style-type: none"> Sensore CMOS 1/4" con risoluzione 1280X800 	Omologazioni	<ul style="list-style-type: none"> CE, LVD, FCC, VCCI, C-Tick
Illuminazione minima	<ul style="list-style-type: none"> 0.3 Lux @ F1.8 (FD8133) 0 Lux @ F1.8 (IR LED on) (FD8134) 	Condizioni di esercizio	<ul style="list-style-type: none"> Temperatura min ~ max: 0 ~50 °C (32 ~122 °F) Umidità: 90% RH
Illuminatori IR (FD8134)	<ul style="list-style-type: none"> Illuminatori IR integrati, copertura fino a 10 metri IR LED*8 (850nm) 	Requisiti minimi di sistema	<ul style="list-style-type: none"> OS: Microsoft Windows 7/Vista/XP/2000 Browser: Mozilla Firefox, Internet Explorer 6.x o successivi Cell phone: 3GPP player Real Player: 10.5 o successivi Quick Time: 6.5 o successivi
Video	<ul style="list-style-type: none"> Compressione: H.264, MJPEG & MPEG-4 Flussi Video: <ul style="list-style-type: none"> Flussi multipli simultanei Flusso video H.264 protocollo UDP,TCP,HTTP o HTTPS Flusso video MPEG-4 protocollo UDP,TCP,HTTP o HTTPS Flussi video multicast MPEG-4/H.264 Flusso video MJPEG protocollo HTTP o HTTPS Supporto AAA per allocazione dinamica della velocità di acquisizione immagini Supporto 3GPP per sorveglianza mobile Velocità di visualizzazione: <ul style="list-style-type: none"> H.264: Fino a 30/25 fps at 1280x800 MPEG-4: Fino a 30/25 fps at 1280x800 MJPEG: Fino a 30/25 fps at 1280x800 	Installation, Management, and Maintenance	<ul style="list-style-type: none"> meccanismo 3 assi per una installazione a soffitto o a parete Aggiustamento del puntamento dell'obiettivo: orizzontale 350°, verticale 85°, rotazione di 350° Installation Wizard 2 Software di registrazione fino a 32 canali ST7501 Supporto aggiornamento firmware
Settaggi immagine	<ul style="list-style-type: none"> Regolazione dimensione, qualità e bit rate immagine Sovraimpressione della data, dell'ora e della didascalia Ribaltamento & effetto specchio Possibilità di configurare luminosità, contrasto, saturazione nitidezza, bilanciamento del bianco ed esposizione AGC, AWB, AES Funzionalità giorno & notte automatica, manuale o programmabile (FD8134) Compensazione del controllo BLC Supporto alle maschere private 	Applications	<ul style="list-style-type: none"> SDK disponibile per sviluppo di applicazioni e integrazioni di sistemi
Networking	<ul style="list-style-type: none"> 10/100 Mbps Ethernet, RJ-45 Compatibile Onvif Protocolli: IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP,DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP and 802.1X 	Warranty	<ul style="list-style-type: none"> 12 mesi
Gestione degli allarmi e degli eventi	<ul style="list-style-type: none"> Fino a 3 finestre video per l'individuazione dei movimenti Rilevazione delle manomissioni 1 ingresso digitale per sensori esterni Notifica degli eventi tramite protocollo HTTP,SMTP o FTP Registrazione locale di file MP4 	<div> <div>Panoramica del Sistema</div> </div>	
Memoria locale	<ul style="list-style-type: none"> alloggio per schede di memoria MicroSD/SDHC Archiviazione di fermi immagine e videoclip 	<div> <div>Visuale esterna</div> </div>	
Sicurezza	<ul style="list-style-type: none"> Accesso utente multi livello con password di protezione Filtraggio degli indirizzi IP Trasmissione dei dati tramite protocollo criptato HTTPS Autenticazione basata sulle porte tramite standard 802.1X 		

All specifications are subject to change without notice. Copyright 2010 VIVOTEK INC. All rights reserved.

Distributed by:



6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho, Taipei County, Taiwan
Tel: +886 2 8245 5282 | Fax: +886 2 8245 5532 | E-mail: sales@vivotek.com

VIVOTEK USA, INC.

470 Lakeside Drive Suite C, Sunnyvale, CA 94085 USA

Tel: 408-773-8686 | Fax: 408-773-8298 | E-mail: salesusa@vivotek.com