



La telecamera cube IP ad alta definizione **GXV3615WP_HD** è una telecamera di rete potente, innovativa e di nuova generazione. Tra le sue funzionalità spiccano compressione video all'avanguardia H.264 in tempo reale, con eccezionale chiarezza dell'immagine (720p) e fedeltà dei colori, SIP/VoIP ai massimi livelli del settore per streaming bidirezionale audio e video verso cellulari e videotelefonati, PoE integrato, Wi-Fi integrato (b/g/n), microfono e altoparlante integrati, microSDHC per memorizzazione locale dell'allarme e registrazione video d'emergenza, ampio buffer di registrazione pre/post-evento e protezione di sicurezza avanzata. La GXV3615WP_HD può essere gestita con GSurf, il software GRATUITO VMS (sistema di gestione video) Grandstream che controlla fino a 36 telecamere simultaneamente. In alternativa, i video possono essere registrati con GSNVR, il software DVR (registratore video digitale) GRATUITO di Grandstream, basato su rete e PC. È completamente conforme allo standard ONVIF e offre un'API HTTP flessibile e un SDK per l'integrazione avanzata.

Caratteristiche Principali

- Sensore e lente ad alta risoluzione 2Mp CMOS per garantire alta fedeltà nella definizione delle immagini
- Supporto H.264 in tempo reale o Motion JPEG con risoluzione HD 720p per streaming multicanale all'avanguardia (bitrate variabile e frequenza fotogrammi variabile)
- Supporto buffer 24MB per registrazione pre/post-evento
- Microfono e altoparlante incorporati con capacità SIP/VoIP del livello più elevato del settore per audio bidirezionale e per streaming video a cellulari e videotelefonati
- Supporto rilevazione del movimento, notifica di avviso (tramite e-mail o chiamata SIP, ecc.), memorizzazione locale dell'allarme e registrazione video d'emergenza (necessaria scheda microSDHC), zoom elettronico
- Supporto browser IE e Firefox per l'anteprima in rete (Chrome e Safari in corso)
- Server di streaming ad alte prestazioni incorporato che consente 6+ visualizzazioni HD simultanee
- Compatibile con HTTP API/SDK Grandstream per consentire integrazione avanzata e ulteriore sviluppo
- Power-over-Ethernet integrato (802.3af) e Wi-Fi (802.11b/g/n)
- Completa conformità alle specifiche ONVIF

Grandstream Networks, Inc. www.grandstream.com

Sede centrale
1297 Beacon Street, 2F
Brookline, MA 02446
1-617-566-9300

Ufficio di Dallas
2828 W. Parker Rd. Suite 102
Plano, TX 75075
1-469-241-0100

Ufficio di Los Angeles
1208 John Reed Ct.
City of Industry, CA 91745
1-626-638-9172

Ufficio in Cina
Bldg. #1, 2 Kefa Rd Science & Technology Park
(Central) Shenzhen, China 518057
86-755-2601-4600

GXV3615WP_HD

Specifiche Tecniche

Compressione video	H.264, MJPEG, JPEG
Sensore ottico	1/3,2"; 2-Megapixel CMOS; risoluzione 1600H x 1200V pixel, livelli di rumore estremamente ridotti
Tipo di lente	1/3", M12 Megapixel f=4 2 mm; F1.8
Giorno e Notte	No
Illuminazione minima	0,05 Lux
Responsività	1,0 V/lux-sec (550 nm)
Massima risoluzione video	1600x1200, 1280x720, 1024x768, 800x592; 800x480; 640x480; 640x368, 480x368, 480x272; 320x240; 320x176; 256x192, 256x144, 160x112, ePTZ (320x240)
Gamma dinamica pixel	71dB, con SNR max 41dB
Massima frequenza fotogrammi alla massima risoluzione	H.264: 15fps@1600x1200; 25fps@1280x960; 30fps@1280x720 30fps@800x480 MJPEG 10fps@1024x768; 20fps@800x480
Frequenza bit video	32 Kbps - 2 Mbps (regolabile)
Ingresso audio	Microfono incorporato
Uscita audio	Altoparlante incorporato
Compressione audio	G.711 U/A, AAC
Analytics migliorati	Rilevazione movimento (fino a 16 aree)
Sistema di gestione video	Conforme a specifiche ONVIF, HTTP API per integrazione avanzata
Buffer pre/post-allarme	24MB
Registrazione pre/post-allarme attivata	Registrazione pre-30 s e post-60 s @2Mbps; registrazione pre-50 s e post-100 s @1Mbps
Istantanee	Attivate dagli eventi, inviate tramite e-mail/FTP o memorizzate nella scheda locale micro-SDHC (non fornita)
Streaming multicanale per anteprime e registrazioni	SI
Controllo ottico	Esposizione automatica, bilanciamento del bianco automatico
Ribaltamento immagine	SI (180° gradi verticale)
ePTZ	SI (a risoluzione 320x240)
Sicurezza	Password di accesso, gestione privilegi di accesso
Porta per rete	10M/100M auto-sensing, RJ45
Protocollo per rete	TCP/UDP/IP, RTP, RTSP, DHCP, DDNS, HTTP/HTTPS, SMTP, FTP, NTP, PPPoE
Power-over-Ethernet (PoE)	IEEE 802.3af, classe 0
Wi-Fi (802.11 b/g/n)	Antenna interna
Supporto SIP/VoIP	SI, VoIP e video over IP
Dimensioni (Larg x Alt x Lung)	90 mm x 90 mm x 45 mm
Peso	0,133 kg (solo base); Supporto: 0,121 kg; Peso confezione 0,568 kg
Temperatura / Umidità	0°C - 45°C (32°F-113°F); Umidità 10-90% RH (senza condensa)
Adattatore	Uscita: 12VCC/0,5A; Ingresso: 100-240VCA; 50-60Hz
Contenuto della confezione	Unità base GXV3615WP_HD; supporto scrivania (anche con kit di montaggio a parete), cavo di rete, alimentatore universale, Guida Quick Start
Conformità normativa	FCC Parte 15 B; Parte 15 247; EN55022 EN55024; EN300328; EN301489 EN62311; EN 60950-1 AS/NZS CISPR 22/ CISPR 24, AS/NZS 4268, AS/NZS 4771; RoHS; UL 60950 (adattatore)