



### Encoder video IP 1 Ingresso Video

- Encoder Video IP a 1 ingresso
- Click and Go - Compatto - Installazione su barra DIN
- Supporto formato 960H
- Dotato di strumenti di miglioramento della qualità delle immagini
- Controllo Qualità dell'Immagine e Tamper Detection
- ONVIF Profilo S, compatibile con i maggiori VMS
- Slot Memory Card SD per registrazione in locale

### Sommario

Siqura® EVE ONE è un encoder video compatto, facile da usare, che converte una telecamera analogica in una telecamera IP virtuale. Permette la migrazione verso sistemi video over IP, riutilizzando le telecamere analogiche già esistenti e operative. Gli strumenti di ottimizzazione delle immagini, l'efficiente codifica H.264 che massimizza la velocità di trasmissione e la massima risoluzione possibile (960 x 567 pxls), fanno degli encoder della serie EVE il prodotto più apprezzato dal mercato della videosorveglianza. EVE ONE è integrato completamente con il sistema di gestione video SENSE/DIVA (VMS) ed essendo anche compatibile con il protocollo ONVIF, anche con tutti gli altri principali sistemi di gestione video. Basta estrarlo dalla scatola ed EVE ONE è pronto per l'utilizzo, con un click si installa! EVE ONE acquisisce l'indirizzo IP via DHCP, basta collegare la telecamera e si è pronti per l'utilizzo. L'interfaccia web vi guida attraverso la configurazione, come se fosse un gioco. EVE ONE ottimizza l'immagine della telecamera: algoritmo di riduzione del rumore 3D adattivo, de-interlacciamento adattivo del movimento (M.A.D.), controllo automatico della luminosità e del contrasto. Quando l'immagine della telecamera diventa sfocata o poco contrastata l'encoder EVE ONE è in grado di lanciare un allarme, così come quando avviene una manomissione della telecamera. EVE ONE supporta il formato analogico 960H, che permette una maggiore definizione rispetto allo standard D1 e un formato 16x9. Utilizzando la tecnologia 960H, EVE cattura il 33% in più di pixels per codificare una normale linea TV, producendo così l'immagine migliore e più nitida possibile.

## Specifiche Tecniche

Ingresso(i) Video	1 CH Composito, BNC
Ingressi Audio	2 CH (stereo), RJ45
Uscita(e) audio	2 CH (stereo), RJ45
Compressione video	H.264, MJPEG
Risoluzione Video	960H, D1, 1/2D1, 4CIF, 2CIF, CIF
Frame Rate	30 fps (NTSC), 25 fps (PAL)
Ingresso(i) d'allarme	2
Uscita(e) d'allarme	2
Streaming	2 x Full frame rate con risoluzione D1
Network Protocol	IPv4: TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1, v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, ONVIF IPv6: TCP/IP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP
Sovra-impressione testo a video	2 linee di testo completamente configurabili
Network Streaming	TCP: RTP/RTSP, RTP/RTSP/HTTP
Compressione audio	G.711 (A- o u-Law), 8/16 bit linear PCM
Interfaccia(e) Seriale	RS-485/422 Half Duplex
Controllo PTZ	Pelco P, Pelco D, Bosch, Vicon, Samsung, Panasonic, etc
Numero di Privacy Zones	10 zone programmabili per ingresso video
I/O Digitali	2 In/Out programmabili
Evento d'Allarme	Rilevamento del movimento, ingresso d' allarme, perdita video
Miglioramento Immagini	De-Interlacciamento Motion Adaptive, 3D Noise Reduction, Correzione Nebbia
Intelligent Video Analytics	Rilevamento cambio del campo di inquadratura, mascheramento dell'immagine
Registrazione	Micro SD memory slot per registrazione a bordo
Web Browser	Internet Explorer 9 o superiore, Mozilla Firefox, Chrome, Safari, Andriod, Opera
Configurazione	Upload, Download e configurazione via PC remoto
Controllo Remoto	WebApp, Siqura OSA (programming interface), ONVIF profile S
Livello d'Accesso Login	Sino a 20 utenti con 3 diversi livelli di accesso
Sicurezza	HTTPS, 3 livelli di accesso, autenticazione digest
Aggiornamento Software	Aggiornamento Firmware via Web Browser

**Specifiche Tecniche**

<b>Temperatura d'utilizzo</b>	0°C ~ +50°C
<b>Umidità</b>	Meno del 90%, senza condensa
<b>Alimentazione</b>	9 ~ 15 Vdc , Rack MC10 o MC11
<b>Dimensioni (L x H x P)</b>	25 x 87 x 78 mm - 0.98 x 3.43 x 3.07 In
<b>Potenza Assorbita (W)</b>	3.5
<b>Peso</b>	0.150 kg - 0.33 lbs