

Genetec Cloudlink 110

Dispositivo de seguridad gestionado en la nube

Genetec Cloudlink™ 110 es un dispositivo compacto gestionado en la nube que sirve como un versátil puente de video. Se integra con una gama amplia de cámaras, lo que agiliza las operaciones y reduce los requisitos de hardware. Disponer de un almacenamiento híbrido flexible ayuda a optimizar los recursos en implementaciones más pequeñas, garantizando una gestión eficiente de los datos. Benefíciate de una optimización mejorada de la carga de trabajo de video y de la integración en la nube gracias a la interoperabilidad entre entornos locales y en la nube.

Capacidades

ideal

› hasta 8 cámaras

retención local típica

› Soporta 15-30 días

de

› almacenamiento local
o en la nube



Consulta <https://svcalculator.genetec.com/> para más simulaciones.

Principales funcionalidades

Formato compacto

Refrigeración pasiva

Actualizaciones automáticas

Entrega continua de funcionalidades

Enrolamiento, configuración y monitoreo remotos

Almacenamiento de datos locales en búfer para mejorar la resiliencia

Dos puertos Gigabit Ethernet (1 puerto es PoE)

Elemento seguro EAL 6+

Beneficios



Realiza la migración a tu propio ritmo

Migra pequeños sitios con baja densidad de video a la nube, accediendo a la moderna tecnología de seguridad sin obstaculizar las operaciones ni necesitar conocimientos especializados. Aprovecha tus dispositivos e infraestructura existente para maximizar tus inversiones anteriores.



Consolida y simplifica tu infraestructura y mantenimiento

Optimiza la rentabilidad al reducir la necesidad de instalaciones de hardware independientes, ahorrando espacio, energía y recursos. Reduce el espacio ocupado y disminuye los presupuestos tradicionales de CAPEX y sobrecostos.



Facilidad de uso

Las actualizaciones automatizadas y la entrega continua de funcionalidades garantizan el acceso instantáneo a las últimas actualizaciones operativas y de seguridad. Obtén tranquilidad sobre la compatibilidad y evita actualizaciones molestas.

Industrias

Retail

Cloudlink 110 es perfecto para sitios más pequeños dentro de una instalación más grande de múltiples sitios, ya que reduce la complejidad local, a la vez que mejora la autonomía y la flexibilidad. Este sistema permite la grabación y el monitoreo de video a nivel local, soporta la búsqueda forense y conecta fácilmente sitios remotos a una ubicación centralizada.

Ciudades

Cloudlink 110 permite a los organismos públicos asignar recursos de forma más efectiva, garantizando que incluso los sitios pequeños estén protegidos adecuadamente dentro de las limitaciones de presupuesto.

Centros de salud

Cloudlink 110 permite a los centros de salud monitorear y gestionar remotamente clínicas satélite o instalaciones más pequeñas desde un sitio central, lo que reduce la necesidad de mucho personal en sitio.

Especificaciones técnicas

Procesador

CPU Quad core y 64-bit

Memoria del sistema

4 GB de RAM

16 GB de almacenamiento flash

Sistema operativo

Genetec Edge OS (Basado en Linux)

Interfaces*

Dos (2) puertos Ethernet de
10/100/1000 Mbps

Cuatro (4) entradas supervisadas
Cuatro (4) puertos RS-485

Alimentación

Entrada PoE (puerto n° 1): IEEE 802.3af o
802.3at Tipo 1 Clase 2 (6,49 W)

Entrada de alimentación DC: 12 VDC
nominal ($\pm 15\%$), 300 mA en promedio,
600 mA máximo

Consumo promedio de potencia: 4,5 W
(PoE), 3,6 W (DC)

Rendimiento de entrada de

Hasta 16 Mbps

Compatibilidad de cámaras con

ONVIF Perfil S

Mecánicas y ambientales

Dimensiones (L x An x Al)

7,24" x 4,48" x 1,39"
(18,4 x 11,4 x 3,5 cm)

Peso

475 g (1 lb 1 oz)

Temperatura operacional:

32°F a 122°F (0°C a 50°C)
en funcionamiento

Humedad de funcionamiento

5% - 95%, sin condensación
Sólo para uso en interiores

Certificaciones

CE, UK, CMIM, FCC, RoHS, REACH, WEEE

Almacenamiento

Opciones de almacenamiento

Tarjeta micro-SD de almacenamiento
ultrarresistente (1 TB en bruto,
946 GB utilizables)

Escenarios de retención

15 días de almacenamiento local para 2
transmisiones de video Full HD con una
actividad de escena media, H.264, 15 FPS

10 días de almacenamiento local para 4
transmisiones de video Full HD con una
actividad de escena baja, H.264, 15 FPS

30 días de almacenamiento en la nube
para 8 transmisiones de video Full HD
con una actividad de escena baja, H.264,
15 FP

Ciberseguridad

Métodos de encriptación

Encriptación de datos en tránsito mediante
TLS 1.2 Encriptación de datos en reposo
mediante AES-256

Dispositivo ciberseguro

Arranque seguro

Sistema operativo Genetec Edge OS
endurecimiento cibernético que aprovecha
el hardware (EAL6+)

Garantía y soporte

Garantía de hardware

2 años de garantía

Solución compatible

con Security Center SaaS