

Genetec Cloudlink 110

Dispositivo de segurança gerenciado na nuvem

O Genetec Cloudlink™ 110 é um dispositivo compacto gerenciado na nuvem que serve como uma ponte de vídeo versátil. Ele se integra a uma ampla variedade de câmeras, simplificando as operações e reduzindo os requisitos de hardware. Armazenamento híbrido flexível ajuda a otimizar recursos para implantações menores, garantindo um gerenciamento de dados eficiente. Beneficie-se da otimização aprimorada da carga de trabalho para vídeo e da integração na nuvem com a interoperabilidade entre ambientes locais e na nuvem.

Capacidades

ideal para

› até 8 câmeras

retenção local típica

› Suporte 15-30 dias

para

› armazenamento na nuvem ou local



Acesse <https://svcalculator.genetec.com/> para mais simulações.

Principais recursos

Fator de forma compacto

Resfriamento passivo

Atualizações automatizadas

Entrega contínua de recursos

Inscrição remota, configuração, e monitoramento

Buffer local de dados para maior resiliência

Duas portas gigabit ethernet (1 porta é PoE)

Elemento seguro EAL 6+

Benefícios



Transição no seu próprio ritmo

Migre sites com baixa densidade de vídeo para a nuvem, acessando tecnologia de segurança moderna sem prejudicar as operações ou precisar de conhecimento técnico especializado. Aproveite dispositivos e infraestrutura existentes para maximizar os investimentos anteriores.



Consolide e simplifique sua infraestrutura e manutenção

Otimize a eficiência de custos reduzindo a necessidade de estruturas de hardware separadas, economizando espaço, energia e recursos. Reduza a presença física, orçamentos CAPEX e custos gerais.



Facilidade de uso

Atualizações automatizadas e entrega contínua de recursos garantem acesso instantâneo às últimas atualizações operacionais e de segurança. Tenha tranquilidade em relação à compatibilidade e evite atualizações disruptivas.

Indústrias

Varejo

O Cloudlink 110 é perfeito para sites menores dentro de uma implantação maior com múltiplos sites, reduzindo a complexidade local enquanto aumenta a autonomia e a flexibilidade. Permite gravação e monitoramento de vídeo local, oferece suporte à pesquisa forense e conecta facilmente sites remotos a um local centralizado.

Cidades

O Cloudlink 110 permite que as agências governamentais alocar recursos de forma mais eficaz, garantindo que até mesmo pequenos sites sejam adequadamente protegidos dentro das restrições orçamentárias.

Saúde

O Cloudlink 110 permite que instituições de saúde monitorem e gerenciem remotamente clínicas satélites ou instalações menores a partir de um espaço central, reduzindo a necessidade de grande quantidade de pessoal no local.

Especificações técnicas

Processador

CPU quad-core, 64 bits

Memória do sistema

4 GB de RAM
16 GB de armazenamento flash

Sistema operacional

SO Genetec Edge (baseado em Linux)

Interfaces*

Duas portas Ethernet 10/100/1000 mbps

Quatro entradas supervisionadas

Quatro portas RS-485

Alimentação (energia)

Entrada PoE (porta nº 1): IEEE 802.3af ou 802.3at Tipo 1 Classe 2 (6,49 W)

Entrada de energia CC: 12 VCC nominal ($\pm 15\%$), 300 mA média, 600 mA máximo

Consumo médio de energia: 4,5 W (PoE), 3,6 W (dc)

Taxa de transferência de entrada

Até 16 Mbps

Compatibilidade da câmera

Perfil ONVIF S

Mecânico e ambiental

Dimensões (C x L x A)

18.4 × 3.5 × 11.4 cm
(7.2 × 1.4 × 4.5 polegadas)

Peso

1 libra 1 onça (475 g)

Temperatura de operação

32°F a 122°F (0°C a 50°C) operacional

Umidade operacional

5% - 95%, sem condensação
Somente para uso interno

Certificações

CE, Reino Unido, CMIM, FCC, RoHS, REACH, WEEE, RCM, KC, BIS

Armazenamento

Opções de armazenamento

Armazenamento em cartão micro-SD de ultra resistência
(1 TB bruto, 946 GB utilizáveis)

Cenários de retenção

15 dias de armazenamento local para 2 streams de vídeo full HD com atividade média de cena, H.264, 15 FPS

10 dias de armazenamento local para 4 streams de vídeo Full HD com baixa atividade de cena, H.264, 15 FPS

30 dias de armazenamento na nuvem para 8 streams de vídeo Full HD com baixa atividade de cena, H.264, 15 FPS**

Segurança cibernética

Métodos de criptografia

Criptografia de dados em trânsito usando TLS 1.2 Criptografia de dados em repouso usando AES-256

Dispositivo ciberseguro

Inicialização segura
Sistema operacional Genetec Edge ciberneticamente blindado, aproveitando hardware (EAL6+)**

Garantia e suporte

Garantia de hardware

Garantia de 2 anos

Solução compatível

Security Center SaaS

As especificações de hardware estão sujeitas a alterações. As unidades fornecidas serão equivalentes ou superiores ao descrito neste documento. Interfaces: consulte o guia do administrador para conferir os usos suportados.

Genetec Inc.

genetec.com/br/fale-conosco

info@genetec.com

@genetec

© Genetec Inc., 2025. Genetec, Streamvault e o logo Genetec são marcas comerciais da Genetec Inc., e podem estar registrados ou ter o registro pendente em diversas jurisdições. Outras marcas registradas usadas neste documento podem ser marcas registradas dos fabricantes ou fornecedores dos respectivos produtos.