

# Streamvault SV-4000E

Dispositivo de segurança para montagem em rack pronto para uso

O Streamvault™ SV-4000E é um dispositivo de segurança em rack que oferece desempenho e confiabilidade de nível corporativo. Suas configurações de hardware certificadas e fortalecimento imediato contra ameaças cibernéticas simplificam o design e a implantação de um novo sistema de segurança. Com o Security Center pré-instalado, você pode implantá-lo no campo imediatamente e colocar seu sistema em funcionamento mais rapidamente.

**Performance Garantida**

- Taxa de transferência de até **1.300 Mbps**
- Até **> 2.000** leitores
- Até **> 75** cameras ALPR
- Até **> 216 TB** de armazenamento



## Características principais

Aparelho Turnkey com o Genetec™ Security Center pré-instalado

Armazenamento SAS com configuração de RAID 6

5 anos de garantia de hardware com serviço no local no dia útil seguinte e retenção de disco rígido

## Benefícios



**Aumenta a Resistência do sistema** – O armazenamento SV-4000E do SAS protege seu sistema contra a perda de dados e proporciona uma experiência mais fluida.



**Protege seu Sistema de segurança** – Os aparelhos Streamvault ajudam você a construir um sistema de segurança resiliente que protege seus dados e operações. Nossos especialistas em segurança cibernética ficam atentos às ameaças em evolução e ajudam a identificar e solucionar novas vulnerabilidades prontamente.



**Levante-se e corra mais rápido** – Reduza o tempo de implantação e simplifique o planejamento com o Security Center pré-instalado e pronto para uso.

## Aplicações

### Infraestrutura Crítica

Implemente um sistema unificado de segurança com videomonitoramento, reconhecimento automático de placas de veículos e comunicações para fornecer à sua equipe uma visão completa dos eventos.

### Transporte

Os dispositivos do SV-4000E se adaptam perfeitamente às suas necessidades e oferece recursos avançados de segurança, como análise de vídeo, mapas interativos e muito mais.

### Educação

Proteja os alunos e funcionários em todo o campus e unifique a vigilância por vídeo, controle de acesso e os interfonos.

## Especificações Técnicas

### OS

Servidor Windows 2016

### Processador

SV-4010E-R4:

1x Intel® Xeon® Silver 4110 2.10 GHz

SV-4000E-T8:

Até 2x Intel® Xeon® E5-2620v4 2.10 Ghz

SV-4010E-R14:

Até 2x Intel® Xeon® Silver 4110 2.10 Ghz

SV-4010E-R18:

Até 2x Intel® Xeon® Silver 4116 2.10 Ghz

### Memória

Até 32GB DDR4

Suporta até 64GB por um custo adicional

### Ethernet

Adaptador de rede dual de 1 Gb on-board  
(Adaptador duplo opcional de 10 Gb disponível)

### Processador Passmark™

Sv-4000E: 11,360

Sv-4010E-R4/R14: 11,869

Sv-4010E-R18: 15,257

### Saída de Vídeo

1x VGA

## Mecânica e Ambiental

### Fonte de Energia

Fonte de Energia Redundante

### Potência de entrada

Potência de entrada de 100-240V

### Temperatura de operação

50°F to 95°F (10°C to 35°C)

### Umidade de Operação

5 – 90% (sem condensação)

### Padrões de Conformidade

IEC 60950-1, Norma Européia EN 60950-1, CISPR 22/CISPR 24, EN55022/55024

### Expansão

Até 8x slots PCIe (incluindo 3x PCIe3.0)

## Armazenamento

### Tipo de Drive

3.5"12G SAS drives

### OS drive

M.2 Stick 120 GB SSD (RAID 1)

### Tamanhos de drives disponíveis

8 TB, 10 TB, 12 TB

### Controlador RAID

SV-4010E-R4: 2GB NV cache

SV-4000E-T8: 2GB NV cache

SV-4010E-R14/R18: 8GB NV cache

### Nível RAID de dados

RAID 6; RAID 5 & 10 disponível como opções

### Armazenamento de dados máximo

216 TB (raw); 174.6 TB (utilizável)

## Garantia

### Hardware

5 anos de garantia com o serviço on-site no próximo dia útil e mantenha seu próprio disco rígido

### Software

3 anos de garantia Genetec

## Modelos

Modelo	Baixas	Dimensões (L x P x A)	Peso máximo	Periféricos	Potência
SV-4010E/EX-R4	4	19.0" x 26.7" x 1.7" (482mm x 728mm x 43mm)	30.4 lbs (13.8 kg)	2x USB 2.0 2x USB 3.0	550W
SV-4000E/EX-T8	8	8.6" x 22" x 17" (218 mm x 559mm x 430 mm)	57.3 lb (26 kg)	5x USB 2.0 3x USB 3.0	495W
SV-4000E/EX-R14	14	17.1" x 28.2" x 3.4" (434 mm x 716 mm x 87 mm)	73 lb (33.1 kg)	2x USB 2.0 2x USB 3.0	1100W
SV-4010E/EX-R18	18	17.1" x 28.2" x 3.4" (434 mm x 646 mm x 87 mcm)	73 lb (33.1 kg)	2x USB 2.0 2x USB 3.0	1100W

Modelos EX incluem 2 processadores, 32 GB de RAM e adaptador de rede dual de 10 Gb.



### Genetec Inc.

genetec.com/contato

info@genetec.com

@genetec

© Genetec Inc., 2018. Genetec, Streamvault e o logotipo da Genetec são marcas registradas da Genetec Inc., e podem estar registradas ou com registro pendente em várias jurisdições. Outras marcas registradas usadas neste documento podem ser marcas registradas dos fabricantes ou fornecedores dos respectivos produtos.