

## VideoXpert® Storage Server E-Series Enterprise 2U 18-Bay Rackmount

### Особенности продукта

- | До 288 ТБ необработанного хранилища
- | Масштабируемый процессор Intel® Xeon® Silver
- | Операционная система Windows Server 2019
- | Функции iDRAC включают:
  - Удаленное управление
  - Аварийное восстановление
  - Мониторинг критических ресурсов
- | SSD-накопители, работающие в режиме 24/7
- | Резервное питание
- | RAID 6
- | 5 лет с выездом к заказчику, NBD, сохраняйте гарантию на жесткий диск



### Enterprise, High Performance, and Video Processing

Воспользуйтесь преимуществами масштабируемой производительности хранилища и обработки видео с этим сервером Enterprise. Эта платформа 2U обеспечивает масштабируемость и производительность, позволяя адаптироваться к различным наиболее требовательным и ресурсоемким приложениям видеонаблюдения. Необработанное хранилище объемом до 288 ТБ обеспечивает долгосрочное хранение и архивирование видео. В сочетании с новейшим процессором Intel® Xeon® Scalable он обеспечивает хранилище высокой плотности с пропускной способностью Enterprise для самых требовательных приложений. Лучшая производительность обеспечивается двумя твердотельными накопителями для ускорения загрузки и загрузки приложений. Удаленное управление, обеспечиваемое iDRAC, обеспечивает постоянное состояние системы и мониторинг критически важных ресурсов. Хранилище RAID 6 в дополнение к резервным источникам питания на 1100 Вт обеспечивает надежность и высокую доступность системы, а пятилетняя гарантия Keep Your Hard Drive на следующий рабочий день на месте гарантирует спокойствие.

### Технические характеристики

Item	Description
Процессоры	(2) Intel® Xeon® Silver 4210 Scalable Processor (10 Cores, 20 Threads, 2.20 GHz)
Максимальное хранилище	До 288 ТБ
Операционная система	Windows Server 2019

Item	Description
Память	32 GB (4x 8 GB)
RAID	OS RAID 1; Data RAID 6
Сети	(4) 1 GbE RJ45 Ports; (2) 10 GbE SFP+ Ports; (1) Dedicated iDRAC Port
USB(s)	Задний (2) USB 3.0, Передний (2) USB 2.0, Внутренний (1) USB 3.0
Видео выходы	(1) VGA
Гарантия	5 лет с выездом к заказчику, NBD, сохраните гарантию на жесткий диск

### Механический

Item	Description
Фактор формы	Монтаж в стойку 2U
Отсеки для жестких дисков	(18) 3.5 in SAS Hot Swappable Bays & (2) M.2 SSD Slots
Источник (и) питания	(2) 1100 W (100-240 VAC) 80 Plus Platinum
Информация о мощности	Входная мощность 516 Вт / 1761 БТЕ / ч - максимальная потенциальная мощность 900 Вт / 2980 БТЕ / ч
Рабочая Температура	(Min) 50°F - (Max) 95° F [(Min) 10°C - (Max) 35°C]
Влажность при эксплуатации	5 ~ 90% (без конденсации)
Габариты (WxDxH)	19 дюймов (482,6 мм) x 29,7 дюйма (755 мм) x 3,4 дюйма (86,8 мм)
Максимальный вес	73 lbs. (33.1kg)

### Пропускная способность

Модель	Пропускная способность записи	Пропускная способность воспроизведения
VXS2B-E SAS: 1 GbE	Up to 700 Mbps <sup>1</sup>	Up to 175 Mbps
VXS2B-E SAS: 10 GbE	Up to 2500 Mbps	Up to 175 Mbps

<sup>1</sup>Требуется линейная скорость сетевого коммутатора, способная непрерывно работать на скорости 700 Мбит / с при подключении к 1 GbE.

## Номера деталей (SKU)

SKU	Description
VXS2B-E168-N12S	VxStorage серии E, Windows Server 2019, 32 ГБ ОЗУ, Intel Xeon Silver (x2), сетевая карта 1 GbE (x4), 10 GbE SFP + (x2), iDRAC, резервное питание, RAID 6, 168 ТБ необработанных данных, 128,29 ТБ эффективно, 5-летняя гарантия
VXS2B-E216-N12S	VxStorage серии E, Windows Server 2019, ОЗУ 32 ГБ, Intel Xeon Silver (x2), сетевая карта 1 GbE (x4), SFP + 10 GbE (x2), iDRAC, резервное питание, RAID 6, 216 ТБ необработанных данных, эффективная
VXS2B-E288-N16S	емкость 171,06 ТБ, 5-летняя гарантия VxStorage серии E, Windows Server 2019, 32 ГБ ОЗУ, Intel Xeon Silver (x2), сетевая карта 1 GbE (x4), 10 GbE SFP + (x2), iDRAC, резервное питание, RAID 6, 288 ТБ необработанных данных, 232,83 ТБ эффективно, 5-летняя гарантия



Pelco, Inc.  
625 W. Alluvial Ave., Fresno, California 93711 United States  
(800) 289-9100 Tel  
(800) 289-9150 Fax  
+1 (559) 292-1981 International Tel  
+1 (559) 348-1120 International Fax  
[www.pelco.com](http://www.pelco.com)

**⚠ WARNING:** Cancer and Reproductive Harm - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).  
**⚠ ADVERTENCIA:** Cáncer y Daño Reproductivo - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).  
**⚠ AVERTISSEMENT:** Cancer et Troubles de l'appareil reproducteur - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

Pelco, the Pelco logo, and other trademarks associated with Pelco products referred to in this publication are trademarks of Pelco, Inc. or its affiliates. ONVIF and the ONVIF logo are trademarks of ONVIF Inc. All other product names and services are the property of their respective companies. Product specifications and availability are subject to change without notice.

© Copyright 2021, Pelco, Inc. All rights reserved.