

Kontrax Server ProLine 1U

Серията Kontrax ProLine Server/Stations балансирано решение базирано на върхови технологии от световно известни производители. Предназначено е за средни и големи фирми и образователни институции, които имат нужда от стабилно и гъвкаво изделие за да използват най – съвременните бизнес приложения при достъпна цена.



- Лесно за обслужване „RACK” шаси
- Модерни технологии, използващи процесорите Intel Xeon® Scalable Processors
- Гъвкава система, която може да се конфигурира по изискванията на клиента
- понижена консумация на енергия посредством ACPI
- Wake-on-LAN готова
- IPMI 2.0 compliant baseboard management controller BMC, позволяващ интелигентен хардуерен мониторинг
- 24 месеца гаранция
- 2-години поддръжка на резервни части



Kontrax Server ProLine 1U

Базиран на Supermicro SuperServer SYS-510T-MR

barebone. MB Supermicro Super X12STH-SYS:
схемен набор Intel® C256 chipset;
процесор Intel Xeon® E-2300 series

цокъл на процесора Single LGA1200 (Socket H5)

Cache памет до 16MB
оперативна памет (MB) 64 GB DDR 4 3200MHz ECC
UDIMM up to 128GB

В/И интерфейси

- USB 3.0 Port - 2 back
- USB 2.0 Port - 2 back
- LAN Port : 2 x 10/100/1000 Mbit and 1x 1Gb dedicated for IPMI
- VGA x 1
- COM x 1

Графична система:

Интегрирана ASPEED AST2600

Мрежов интерфейс: 2 x 1GbE BaseT

2 port1 Gbps RJ45 with Intel® i210 Controllers and 1x dedicated for IPMI

Контролер на твърдия Диск: Intel® C256 controller for 8 SATA3 (6 Gbps) ports; RAID 0,1,5,10

Опции за разширение

AOC-S3908L-H8IR-16DD-O 8GB cache и Broadcom 3916/3908 CacheVault kit SAS/SSD/SATA

Твърд диск: до 4 x SAS/ SATA Hot Swap Bays

Оптично устройство: DVD-RW SATA опционален USB

Места за устройства: 4
външни: 4x 3.5"/2.5" Hot-swap SAS/SATA HDD bays

разширителни слотове: 1 PCI-E Gen 4.0 x8

Кутия Supermicro SuperChassis server case CSE-813MF2T-R608CB

Електрически стойности

Диапазон на напреженията:

200 - 240 V

Честота на захранващото напрежение:
50 Hz

Максимална изходна мощност на захранването:
600 W Redundant

Температура/ шум/ размери/ тегло:

Работна температура: от 15°C до 35°C

Размери 507*437*43 mm

Тегло в кг. около 25 (в зависимост от конфигурацията)

Съвместимост със световни стандарти:

Безопасност на продукта IEC60950,

БДС EN60950(:1992):2002 +A2, +A3, +A4,

БДС EN60950(:2000) :2002

UL1950, CSA No.103136-18/23

Ергономичност ISO9241 (GS mark)

Електро-магнитна съвместимост:

EN 55024:2001, /A1:2002, /A2:2003

EN55022/B+A1+A2, EN50082-1:1998 FCC class B compliant

БДС EN61000-4-3:2001/A1:2001,

БДС EN61000-4-3:2003/A1:2003,

БДС EN61000-4-2:1999/A1:1999

Съответствие е европейски стандарти:

according to EU Directives 89/336/EEC (EMC) and 73/23/EEC (Product safety)

Ниво на шум: ISO 9296:1998

Функции за управление и сигурност:

система за отдалечено управление и мониторинг базирана на ASPEED AST2600 BMC позволяваща контрол и предварително известяване на грешки покриваща основните компоненти в ситемата - процесори, памет, дискови устройства, захранващи модули и вентилатори

Съвместимост:

Сървърни Операционни системи на Microsoft Server 2019 и Linux

Windows Server Catalog listed as a Barebone

съвместими с Red Hat Enterprise Linux 8.3, CentOS 8.3,

SUSE Linux Enterprise Server 15