

Kontrax ProLine 3U Server

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
- 36 месеца гаранция
- 3-години поддръжка на резервни части



Kontrax ProLine 3U Server

системна платка Supermicro X11DPL-I c:
схемен набор Intel® C621 chipset;
процесор Intel Xeon® Scalable Processors

цокул на процесора dual LGA-3647 (Socket P) до 140W на процесор

Cache памет до 34MB
оперативна памет (MB) 16 GB DDR 4 2933MHz ECC Registered up to 2TB

В/И интерфейси

- SATA : 10 x SATA6Gb/s RAID 0/1/10/5
- 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 AST2500

Мрежов интерфейс: 2 x 10/100/1000 Mbps Ethernet

2 x Intel® Gigabit Ethernet Controllers ToE, VMDq, PCI-SIG SR-IOV Capable, да поддържа VLAN's (IEEE 802.1 q) and 1x dedicated for IPMI

Контролер на твърдия Диск: Intel® C621 controller for 10 SATA3 (6 Gbps) ports; RAID 0,1,5,10

Опции за разширение
AOC-S3108L-H8iR-16DD Low Profile 12Gb/s Eight-Port SAS Internal RAID Adapter RAID 0,1,5,6,10,50,60, JBOD
CacheVault SuperCap Module for AOC-S3108L-H8iR
RAID Controller, 8GB, BTR-TFM8G-LSICVM02

Твърд диск: до 18

16x 3.5/2.5" hot swap SAS/SATA HDD bays, 12Gb backplane with expander,
rear 2*2.5" SATA/SAS hot-swap опция

Оптично устройство: DVD-RW SATA опционален

Места за устройства: 18

външни: 16x 3.5"/2.5" Hot-swap SAS/SATA HDD bays
2x 2.5" Hot-swap SAS/SATA HDD bays

разширителни слотове: 2 PCI-E Gen 3.0 x16
3 PCI-E Gen 3.0 x8
1 PCI-E Gen 3.0 x4

Кутия 3U server case 3 fans 80x80x38mm

Електрически стойности

Диапазон на напреженията:

200 - 240 V

Честота на захранващото напрежение:

50 Hz

Максимална изходна мощност на захранването:

800 W Redundant Platinum

3 fans 80x80x38

Температура/ шум/ размери/ тегло:

Работна температура: от 15°C до 35°C

Размери 437.6*650*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 AST2500 BMC позволяваща контрол и предварително известяване на грешки покриваща основните компоненти в системата - процесори, памет, дискови устройства, захранващи модули и вентилатори позволява KVM; Event Log; OS Independent; Hardware Health Monitor include all sensors; Remote Power Control, Web Access

Съвместимост:

Сървърни Операционни системи на Microsoft и Linux съвместими с HCL на FreeBSD,