

Kontrax ProLine Server 2U E5

Серията Kontrax ProLine Server 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 E5-2600 V3/V4
- 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
- 3-години поддръжка на резервни части



Kontrax ProLine Server 2U E5

системна платка MBD- X10DRL-C с:
схемен набор Intel® C612 chipset;
процесор Intel Xeon E5-2600 V3/V4
серия
цокъл на процесора dual s2011,

Cache памет 35MB
оперативна памет (MB) 32 GB DDR 4 2400MHz ECC
Registered up to 1TB

В/И интерфейси

- SATA : 6 x SATA 6Gb/s RAID 0/1/10/5
- USB 2.0 Port - 2 back
- LAN Port : 2 x 10Gbit and 1x 1Gb dedicated for IPMI
- VGA x 1
- COM x 1

Графична система:

Интегрирана ASPEED AST2400 16 MB DDR III RAM

Мрежов интерфейс: 24 x 10/100/1000 Mbps Ethernet

4 x Intel® 82574L Gigabit Ethernet Controllers and Realtek RTL8211E dedicated for IPMI

Контролер на твърдия Диск:

Интегриран в чипсета до 6 x SATA 6Gb/s RAID 0/1/10/5
8 x SAS3 (12Gbps) via Broadcom 3108 RAID 0/1/10/5/50

Твърд диск: до 12 x SAS/ SATA Hot Swap Bays

Оптично устройство: DVD-RW SATA опционален

Места за устройства: 12
външни: 12x 3.5" Hot-swap SAS/SATA
HDD bays

разширителни слотове: 1 PCI-E Gen 3.0 x16 slot
full-length, Low-profile
2 PCI-E x8 Gen 3.0 slot
half-length, Low-profile

Кутия 2U server case

Електрически стойности

Диапазон на напреженията:

200 - 240 V

Честота на захранващото напрежение:

50 Hz

Максимална изходна мощност на захранването:
800 W Redundant Platinum Power Supply

Температура/ шум/ размери/ тегло:

Работна температура: от 15°C до 35°C

Ниво на шум:

LpAm dB (ISO9296) <42 (режим на работа)

<33 (режим на готовност)

Размери 437.6*648*89 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 AST2400 BMC позволяваща
контрол и предварително известяване на грешки
покриваща основните компоненти в системата -
процесори, памет, дискови устройства, захранващи
модули и вентилатори

Съвместимост:

Сървърни Операционни системи на Microsoft и Linux