

## Kontrax ProLine Server 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
- 36 месеца гаранция
- 3-години поддръжка на резервни части



# Kontrax ProLine Server 1U

**системна платка Supermicro X11SPM-TPF с:**  
схемен набор Intel® C62 chipset;  
процесор Intel Intel Xeon® Scalable Processors  
цокъл на процесора един LGA-3647

Cache памет до 36MB  
оперативна памет (MB) от 16 GB DDR 4 2933MHz  
ECC Registered разширяема до 1,5TB

## В/И интерфейси

- SATA : 12 x SATA 6Gb/s RAID 0/1/10/5
- USB 3.0 Port - 2 back
- LAN Port : 2 x 10G SFP+ and 1x 1Gb dedicated for IPMI
- VGA x 1
- COM x 1

## Графична система:

Интегрирана ASPEED AST2500

**Мрежов интерфейс:** 2 x Dual LAN with 10G SFP+ with Intel® X722 + Inphi CS4227 and Marvell 88E1512 dedicated for IPMI

## Контролер на твърдия Диск:

12x SATA (6Gbps) via C622

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

**Оптично устройство:** DVD-RW SATA опционален

**Места за устройства:** 12

външни: 12x 3.5"/2.5" Hot-swap SAS/SATA HDD bays

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

Кутия 2U SUPERMICRO **813MFTQC-R407CB** server case

## Електрически стойности

Диапазон на напреженията:

200 - 240 V

Честота на захранващото напрежение:

50 Hz

Максимална изходна мощност на захранването:

400 W Redundant Platinum

## Температура/ шум/ размери/ тегло:

Работна температура: от 15°C до 35°C

Размери 437.6\*503\*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 AST25300 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 и Linux