

Kontrax ProLine WS

Серията Kontrax ProLine е 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 „tower” шаси
- Модерни технологии, използващи процесорите AMD® RYZEN и 7th Gen A-series/ Athlon™
- Гъвкава система, която може да се конфигурира по изискванията на клиента
- понижена консумация на енергия посредством ACPI
- Wake-on-LAN готова
- Управление и сигурност базирани на интелигентен хардуерен мониторинг
- 24 месеца гаранция
- 2 години поддръжка на резервни части



Kontrax ProLine WS

системна платка TRX40 AORUS PRO WIFI:

схемен набор AMD TRX40
цокъл на процесора AMD, TRX4
процесор AMD Ryzen™ Threadripper™

AMD Ryzen Threadripper 3960X 3,8GHz,128MB,280W
AMD Ryzen Threadripper 3970X 3,7GHz,128MB,280W
AMD Ryzen Threadripper 3990X 2,9GHz,256MB,280W

оперативна памет (MB) 32GB DDR 4 3000MHz
разширяема до 256 GB
слотове на паметта 8

В/И интерфейси

- SATA : 8 x SATA III 600 RAID
- USB Port 2.0 x 8 (4 back, 2 front, 2 internal)
- USB Port 3.1 x 2 (0 back, 1 front, 1 internal)
- USB Port 3.1 Gen Type C 1 internal
- USB Port 3.1 Gen 2 Type A 5 back
- USB Port 3.1 Gen 2 Type C 1 back
- LAN Port : 1x 10/100/1000 Mbit, 1x 802.11a/b/g/n/ac/ax
- 7.1 chanel In/out

Графична система:

Вградена в процесора графика или външен контролер до
PCI Express 3.0 16x 8 GB DDR 5 VRAM
NVIDIA GT710 2GB видео памет тип GDDR3
NVIDIA GTX1650 4G видео памет тип GDDR5

Мрежов интерфейс: 10/100/1000 Mbps Ethernet,

Контролер на твърдия

Диск:
SATA III -600 up to 8 Devices
600 RAID 0, 1, 10.
SSD M2 120GB up to 1TB

Твърд диск: от 320GB до 6TB, 7200 rpm SATA III
64MB Cache

Оптично устройство: DVD-RW 22x опционално

Места за устройства: 9

външни: 1 x 5.25-inch
вътрешни: 2 x 3.5-inch
2 x 2.5-inch

разширителни слотове: 2 PCI Express 4,0 16x,
2 PCI Express 3,0 8x,
1 PCI Express 3,0 1x,
3 x Ultra M.2 PCIe Gen4 x4

Електрически стойности

Диапазон на напреженията: 200 - 240 V
Честота на захранващото напрежение: 50 Hz
Максимална изходна мощност 750W 12 cm fan

Температура/ шум/ размери/ тегло:

Работна температура: от 12°C до 35°C
Ниво на шум:
LpAm dB (ISO9296) <46 (режим на работа)
<44 (режим на готовност)
Размери 460*180*4205 mm
Тегло в кг. около 12 (в зависимост от конфигурацията)

Съвместимост със световни стандарти:

Безопасност на продукта IEC60950,
БДС IEC 60950-1:2005 +A1:2009
EN60950-1: 2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011
ISO9241 (GS mark)
Електро-магнитна съвместимост:
EN 55024:2001+A1:2002 +A1:2003
EN 55022:2006 +A1:2008, Class B
EN 61000-3-3:2008,
EN 61000-3-2:2006 +A1:2009,
Безопасност на лазерни съоръжения
IEC 60825-1:2007 / EN 60825-1:2007 (Class 1 Laser/LED Product)
Съответствие е европейски стандарти:
2004/108/EC за Електромагнитна съвместимост EMC и
Директива 2006/95/EC
Ниво на шум: ISO 9296:1998
ENERGY STAR 6.0 съвместим

Функции за сигурност:

отдалечено управление и наблюдение
Функции за сигурност вградени в „BIOS“:
- защита от запис на енерго-независимата памет
- защита с парола на системата, настройките и клавиатурата

Съвместимост:

Операционни системи на Microsoft
MS Windows 10 64 bit
Linux Red Hat
Linux Ubuntu