

Kontrax ProLine A845

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 A845

системна платка B450 M Pro4:

схемен набор AMD AB450
цокъл на процесора AMD, AM4
процесор AM4+ Socket до 135W

AMD Athlon 3000G 2C/4T 3,5GHz,5MB,65W
AMD Ryzen 3 4C/4T 1200 3.1GHz,10MB,65W
AMD Ryzen 3 4C/4T 3200G 3.6GHz 6MB,65W
AMD Ryzen 5 4C/8T 1400 3.2GHz,10MB,65W
AMD Ryzen 5 4C/8T 1500X 3.5GHz,18MB,65W
AMD Ryzen 5 6C/12T 3600 3.6GHz,19MB,95W
AMD Ryzen 7 8C/16T 3700X 3.6GHz,36MB, 95W

оперативна памет (MB) 4GB DDR 4 2666MHz
разширяема до 64 GB
слотове на паметта 4

В/И интерфейси

- SATA : 4 x SATA III 600 RAID
- USB Port 2.0 x 6 (2 back, 2 front, 2 internal)
- USB Port 3.1 x 6 (4 back, 1 front, 1 internal)
- USB Port 3.1 Gen 2 Type A 1 back
- USB Port 3.1 Gen 2 Type C 1 back
- LAN Port : 1 x 10/100/1000 Mbit
- 7.1 chanel In/out
- VGA x 1, DVI x 1 HDMI x 1

Графична система:

Вградена в процесора графика или външен контролер до 1
PCI Express 3.0 16x 4 GB DDR 5 VRAM
NVIDIA GT710 2GB видео памет тип GDDR3
AMD RX 550 4G видео памет тип GDDR5

Мрежов интeфейс: 10/100/1000 Mbps Ethernet,

Контролер на твърдия

Диск:
SATA III -600 up to 4 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: 1 x 5.25-inch
4 x 3.5-inch
3x2.5-inch

разширителни слотове: 1PCI Express 3,0 16x,
1PCI Express 2,0 16x,
1 PCI Express 2,0 1x,
1 x Ultra M.2 PCIe Gen3 x4
1x M.2 (SATA3)

Електрически стойности

Диапазон на напреженията: 200 - 240 V
Честота на захранващото напрежение: 50 Hz
Максимална изходна мощност 650/750W 12 см 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 410*176*405 mm
Тегло в кг. около 10 (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