

## Kontrax ProLine A825

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 A825

## системна платка Fatal1ty B450 Gaming-ITX/ac:

схемен набор AMD B450  
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

оперативна памет (MB) 4GB DDR 4 2666MHz  
разширяема до 32 GB  
слотове на паметта 2

## 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 (2 back, 0 front, 2 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 channel In/out
- DP x 1 HDMI x 1

## Графична система:

Вградена в процесора графика

**Мрежов интерфейс:** 10/100/1000 Mbps Ethernet,

## Контролер на твърдия

### Диск:

SATA III -600 up to Devices  
M2 SSD 120GB up to 1TB

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

**Оптично устройство:** DVD-RW USB опционално

## Места за устройства:

външни: 1  
вътрешни: не  
1 x 3.5-inch/2.5-inch

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

## Електрически стойности

Диапазон на напреженията: 200 - 240 V  
Честота на захранващото напрежение: 50 Hz  
Максимална изходна мощност 120W 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)  
201\*72\*235 mm  
Размери  
Тегло в кг. около 5 (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