

## Kontrax Pro Line A850

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 Intel Core i3, Core i5
- 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
- 36 месеца гаранция
- 3 години поддръжка на резервни части



# Kontrax Pro Line A850

## системна платка ASRock B560M Pro4:

схемен набор Intel B560  
цокъл на процесора s1200,  
процесор Pentium-10/11 серия до 4,1GHz  
Core i3-10/11 серия до 4,4GHz  
Core i5-10/11 серия до 4,8GHz  
Core i7-10/11 серия до 5,2GHz

Intel® Smart Cache до 20MB  
оперативна памет (MB) 4GB DDR 4 2666MHz до 64 GB

слотове на паметта 4

## В/И интерфейси

- SATA : 4 x SATA III,
- USB 2.0 Port x 6 USB 2.0 (2 back, 2 front, 2 internal)
- USB 3.2 Gen 1 Port x 6 (4 back, 2 front, 0 internal)
- USB 3.2 Gen 1 Type C x 1 (1 back, 0 front, 0 internal)
- LAN Port : 1 x 10/100/1000 Mbit
- 7.1 channel In/out x 5
- HDMI x 1, DP x 1

## Графична система:

VGA graphics connectors for processors with Intel® HD Graphics or  
RADEON RX 550 4GB RAM DDR5 HDMI / DVI-D / DP  
GTX1650 4GB видео RAM тип DDR6 HDMI / DP

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

## Контролер на твърдия

**Диск:** SATA III-600 up to 4 Device

**Твърд диск:** от 320GB до 4TB, 7200 rpm SATA II  
64MB Cache,  
120GB-1TB, 2.5" SSD SATA I  
120GB-1TB, M.2 NVMe

**Оптично устройство:** DVD-RW 22x

**Места за устройства:** 3

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

**разширителни слотове:** PCI Express 3.0 16x,  
PCI Express 3.0 4x,  
PCI Express 3.0 1x  
1 Ultra M.2 PCIe Gen3 x4

## Електрически стойности

Диапазон на напреженията:

200 - 240 V

съгласно БДС EN 60038:2011

Честота на захранващото напрежение:

50 Hz

Максимална изходна мощност на захранването:

450W 85% ефективност

БДС EN 60038:2011

## Температура/ шум/ размери/ тегло:

Работна температура: от 12°C до 35°C

Ниво на шум:

LpAm dB (ISO9296) <27 (режим на работа)

<24 (режим на готовност)

Размери 358\*175\*404 mm mm

Тегло в кг. около 18 (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

## Клавиатура и мишка USB

### От Контракс

Клавиатура USB гравирана с English (US) и кирилица по БДС.

Мишка - двубутонна, скрол, оптична

## Функции за сигурност:

Функции за сигурност вградени в „BIOS“:

- TPM 2.0.

- защита с парола на системата, настройките и клавиатурата

- защита от запис на енерго-независимата памет

## Съвместимост:

Сертифициран за операционни системи на Microsoft MS Windows 10 Pro 64 bit