

Embedded PC

EBF-223-N3150



Počítač využívá platformy APU (asistovaná paralelní spolupráce CPU a GPU na jednom čipu), která poskytuje dostatečný výkon pro akceleraci a zpracování grafiky. Výstupy pro zobrazení zajišťuje rozhraní HDMI a VGA. Jedná se o úsporné, robustní a přitom výkonné řešení multimediálního či průmyslového počítače. Počítač je fanless, teplo je efektivně rozváděno po celém povrchu miniPC.

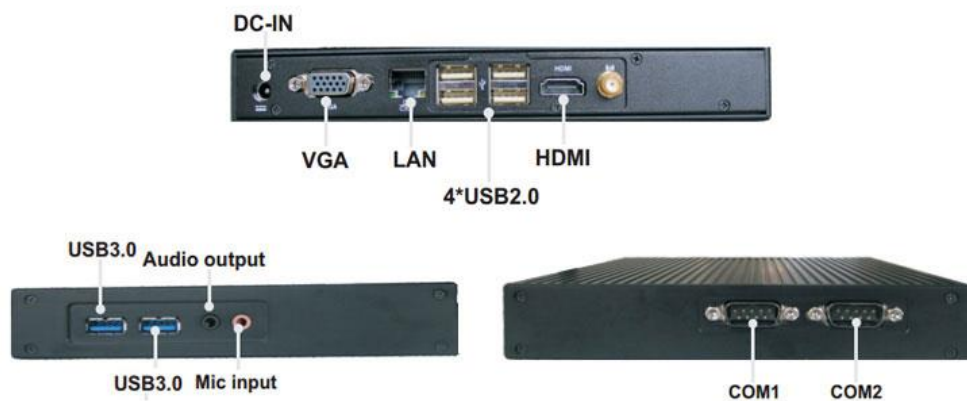
Specifikace:

- Embedded APU procesor: 4-core Intel Brasswell 14nm Celeron N3150 1,6GHz, s integrovanou částí GPU: Intel HD Graphics 320/640Mhz, podpora DX11
- RAM: 2x slot So-DIMM DDR3L (1,35V) / 1066MHz / 1333MHz, max.8GB
- Grafický výstup: 1x HDMI + 1x VGA (podpora rozšířené plochy)
- Rozhraní USB: 4x USB 2.0 + 2x USB 3.0
- Sériové rozhraní: 2x RS-232 nebo 1x RS-485 + 1x RS-232
- Audio: vstup, výstup
- 1x mini-PCIe (pro Wifi nebo 3G kartu), 1x SIM slot
- 1x mSATA, dovoluje instalaci SSD disku na kartě mSATA
- Volitelně 32GB eMMC paměti přímo na základní desce
- 1x / 3x LAN (volitelně) Realtek RTL8111F 10/100/1000Mbps, podpora WoL a PXE
- Pracovní teplota: -20°C ~ 65°C
- Fanless řešení bez ventilátorů
- Rozměry: 190 x 150 x 29 mm, podporována VESA 75/100 montáž (držák součástí)
- Keystone zámeček
- Napájení: 12V/19V DC dodaným adaptérem, TDP 6W,SDP 4W, Podpora autopower
- Hmotnost: 860g

Dostupné modely:

EBF-223-N3150	1x LAN, 2x RS-232
EBF-223-N3150-S	1x LAN, 1x RS-232 + 1x RS-485
EBF-223-N3150-3L-32	3x LAN, 2x RS-232, 32GB eMMC
EBF-223-N3150-3L-32S	3x LAN, 1x RS-232 + 1x RS-485, 32GB eMMC

Popis rozhraní (verze s 1x LAN):



VESA montáž:

