

Průmyslový jednodeskový počítač WAFER-ULT5

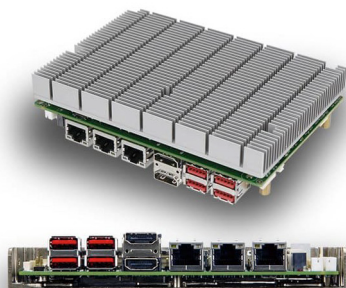
Společnost ELVAC přináší na český a slovenský trh nový jednodeskový počítač WAFER-ULT5 z dílny světového výrobce iEi Integration. Modelová řada WAFER-ULT5 nabízí základní desky formátu 3.5 SBC, což jsou malé jednodeskové počítače o rozměrech 157 mm x 107 mm a osazené sofistikovanými procesory Intel® Whiskey Lake 8. generace s vyspělou 14nm technologií.



Základní deska je vybavena volitelným hliníkovým chladičovým pláštěm, který umožňuje velmi jednoduchou instalaci i nekomplikovaný odvod tepla z vestavěných komponentů, což je výhoda zejména pro aplikace v oblasti prodejních automatů, nebo jednoúčelových strojů.

Jednodeskový počítač WAFER-ULT5 nabízí volitelný výpočetní výkon procesorů Intel® mobile ULT i3 / i5 / i7 nebo Celeron, s integrovanou UHD grafikou 620. Desku je možné osadit až 32 GB operační paměti DDR4 SO-DIMM RAM o frekvenci až 2400MHz, které Vám umožní naplno využít výkon procesorů.

WAFER-ULT5 je osazen třemi na sobě nezávislými grafickými výstupy, 2x HDMI a 1xLVDS. Kromě tří rozhraní Intel GbE jsou k dispozici dva porty USB 2.0 a čtyři USB 3.2 Gen 2 x1, jeden sériový port RS-232 a jeden RS-232/RS-422/485 port s automatickým řízením toku. Digitální komunikaci umožňuje 8bitový digitální DIO konektor se čtyřmi vstupy a výstupy, sloužící pro propojení se snímači a regulátory. Na desce WAFER-ULT5 nechybí připojení pro klasický harddisk či SSD disk, přes jedno rozhraní SATA-6G, jeden M.2 A Key slot, a také je zde k dispozici PCIe Mini slot s podporou pro mSATA.



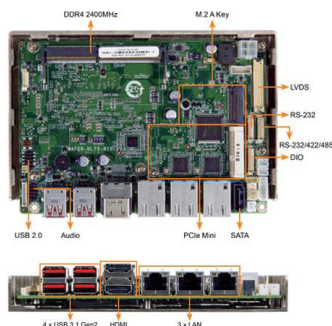
Intel®
Whiskey Lake

Heat-spreader
or
Heatsink

Tripple
Display

M.2

I/O Interface



Jednodeskový počítač WAFER-ULT5 byl navržen na provoz v prostředí s rozšířeným rozsahem pracovních teplot -20 až 60 °C, což umožňuje systém instalovat ve venkovních samoobslužných automatech a kioscích.

- 122510015112, WAFER-ULT5-i3-R10, 13 490,00,- Kč.
- 122510015111, WAFER-ULT5-i5-R10, 18 860,00,- Kč.
- 122510015110, WAFER-ULT5-i7-R10, 23 580,00,- Kč.

Výše uvedené ceny jsou doporučené koncové bez DPH.

Specifikace

- 3,5" SBC počítač s procesory Intel® 8. generace Whiskey Lake
- Připojení displeje přes 2x HDMI a LVDS
- M.2 A, slot PCIe Mini s podporou mSATA
- Podpora COM, USB 3.2 Gen 2 x1, SATA 6 Gb/s
- Provozní teplota podpory: -20 °C ~ 60 °C

Deska je prodávána v těchto variantách:

- 122510015113, WAFER-ULT5-CE-R10, 6 760,00,- Kč.

Více podrobnějších informací o Embedded základních deskách iEi, získáte na internetových stránkách společnosti ELVAC a.s. (www.elvac.eu), která je distributorem společnosti iEi Integration na českém trhu a disponuje technickým zázemím a zkušenostmi, které těmto výrobkům vdechují život. Současně nabízí široké portfolio průmyslových počítačů a komponent na míru vašemu stroji nebo aplikaci, a to vše s rozšířenou zárukou až na 5 let.

ELVAC
www.elvac.eu

ELVAC a.s.,
Hasičská 53
700 30 Ostrava-Hrabůvka

☎ 597 407 313 | 321 | 326
✉ sales@elvac.eu

ELVAC a.s. | průmyslová a speciální PC

Mobilní aplikace



Jednodeskové PC

Vestavné PC



Panelové PC
pro automatizaci



iEi

| www.industrial-pc.cz | www.moxa.cz | www.eizoshop.cz | www.icpcon.cz | www.rtu.cz |