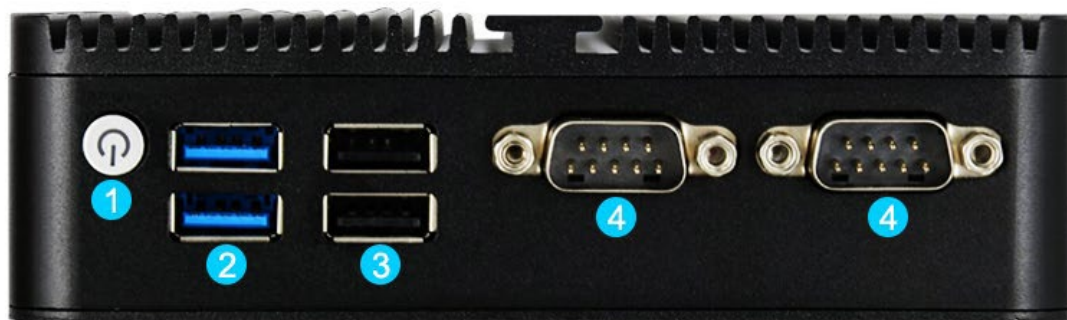


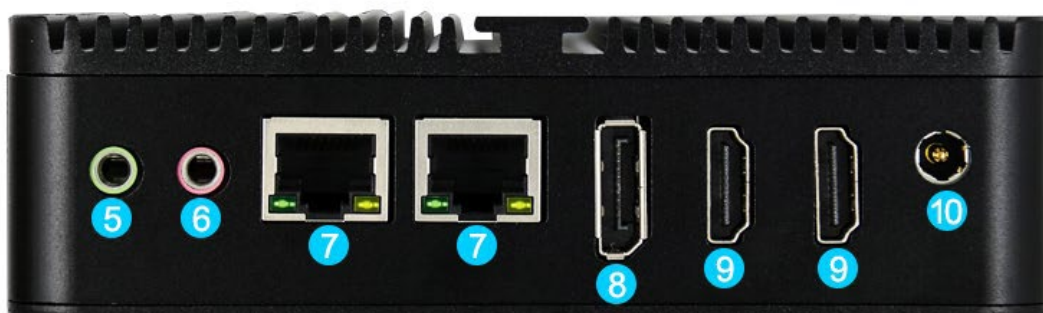
Specificaties

MINI-PC PASSIEF GEKOELD

Model: A1touch-V5-3-Celeron-J6412



- | | |
|-----------------------|---------------------|
| 1 Power On/Off Switch | 2 2 x USB3.0 |
| 3 2 x USB2.0 | 4 2 x DB9 RS232 COM |



- | | |
|----------------------|--------------|
| 5 SPK | 6 MIC |
| 7 2 x RJ45 Giga LANs | 8 DP 1.2 |
| 9 2 x HD 1.4 | 10 12V DC In |



A1Touch Solution BV

Hogeweg 21
NL-6367 BA Voerendaal
The Netherlands

☎ : +31-(0)45 574 81 90

✉ : info@A1TouchSolution.nl
🌐 : www.A1TouchSolution.nl

Specificaties

Processor

Type	Celeron J6412, Elkhart Lake
Cores	64-bit Quad Core, 4 Threads
Kloksnelheid	2.0 Ghz upto 2.6 Ghz
Cache	1.5 Mb Cache
TDP	10 W
Chipset	geïntegreerd

Geheugen

Ondersteund	1x SO-DIMM DDR4 geheugenslot Maximaal 32GB
Geïnstalleerd	Niet geïnstalleerd; opties 1*4, 1*8, 1*16 Gb

Opslag

Ondersteund	1x M.2 slot voor NVME 2280 SSD 1x mSATA3.0 slot tot 6 Gbps (SATA 3.0)
Geïnstalleerd mSATA SSD	Niet geïnstalleerd, Opties: 60, 120, 240, 480 Gb

Grafisch

GPU	Intel UHD Graphics Basis Frequentie 400 Mhz Graphics Max Dynamic Frequency 800 MHz Max grafisch video geheugen 16 GB
Display Interface 1	HDMI 1.4a tot 4K
Display Interface 2	HDMI 1.4a tot 4K
Ondersteund:	3 display mode

Audio

Codec	Intel High Definition Audio Controller
Audio Uitgang	Analoge stereo uitgang 3.5mm aansluiting
Audio Ingang	Analoge stereo microfoon ingang 3.5mm aansluiting

Netwerken

LAN	2x GbE LAN ports 10/100Mbps/1000Mbps BaseT LAN LAN1: Realtek 811H Gigabit Ethernet Controller LAN2: Realtek 811H Gigabit Ethernet Controller
-----	--

WLAN/ Bluetooth

Qualcomm Atheros AR956x + Bluetooth via mini PCIe met dubbele antenne (optie)

Connectiviteit

USB poorten	2x USB 3.0 2x USB 2.0
Seriële poorten	2x RS232 COM
I/O uitbreiding	1x M.2 2230 slot for Wi-Fi & Bluetooth module

Geavanceerde technologieën

Intel® Virtualization Technology (VT-x)
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)
Idle States
Intel® HD Audio Technology
Secure Boot
Auto-On
Wake-on-LAN
PXE
Secure Boot
Watchdog

Speciale Functies

Bootloader

Leverancier

AMI (American Megatrends)

ACPI ondersteund

Functies

UEFI 2.4 ondersteund

ondersteuning call on function automatisch

Besturingssysteem

Windows 7/8/10/11/ 10IOT ent 2021, 32-bits ens 64-bit

Windows Server 2012/ 2016

Linux Ubuntu 22.04 LTS (64-bits)

Embedded OS

Ondersteund

Geen, Optie

Geïnstalleerd

Bedrijfsomstandigheden

Ingangsspanning

DC 12V (Optie wide range 4-30VDC met Aviation plug)

Stroomverbruik

6W – 15W, Standby: 2.6W

Opslagtemperatuur

-20°C~80°C

Bedrijfstemperatuur

HDD modellen: 0°C – 50°C

SSD modellen: 0°C – 70°C

Bedrijfs luchtvochtigheid

10%-85%

Behuizing

Materiaal

Volledig aluminum behuizing, zwart.

Koeling

Passief gekoeld Design (zonder ventilator)

Maatvoering (BxDXH)

135x127x39mm

Gewicht computer

800 gram

Gewicht compleet

1000 gram

Certificering

Documenten

CE, FCC

Leveringsomvang

1. Computer
2. Tafelvoeding: 100-240VAC 50/60Hz, 35W uitgang 12VDC 3A, EU voedingskabel (UK of USA op verzoek)
3. Audio 3.5mm kabel (optie)
4. WiFi 2.4GHz/5GHz band 2 antennes (wifi optie)
5. Vesa mount (optie)

In de doos

Garantie

2 jaar bring-in