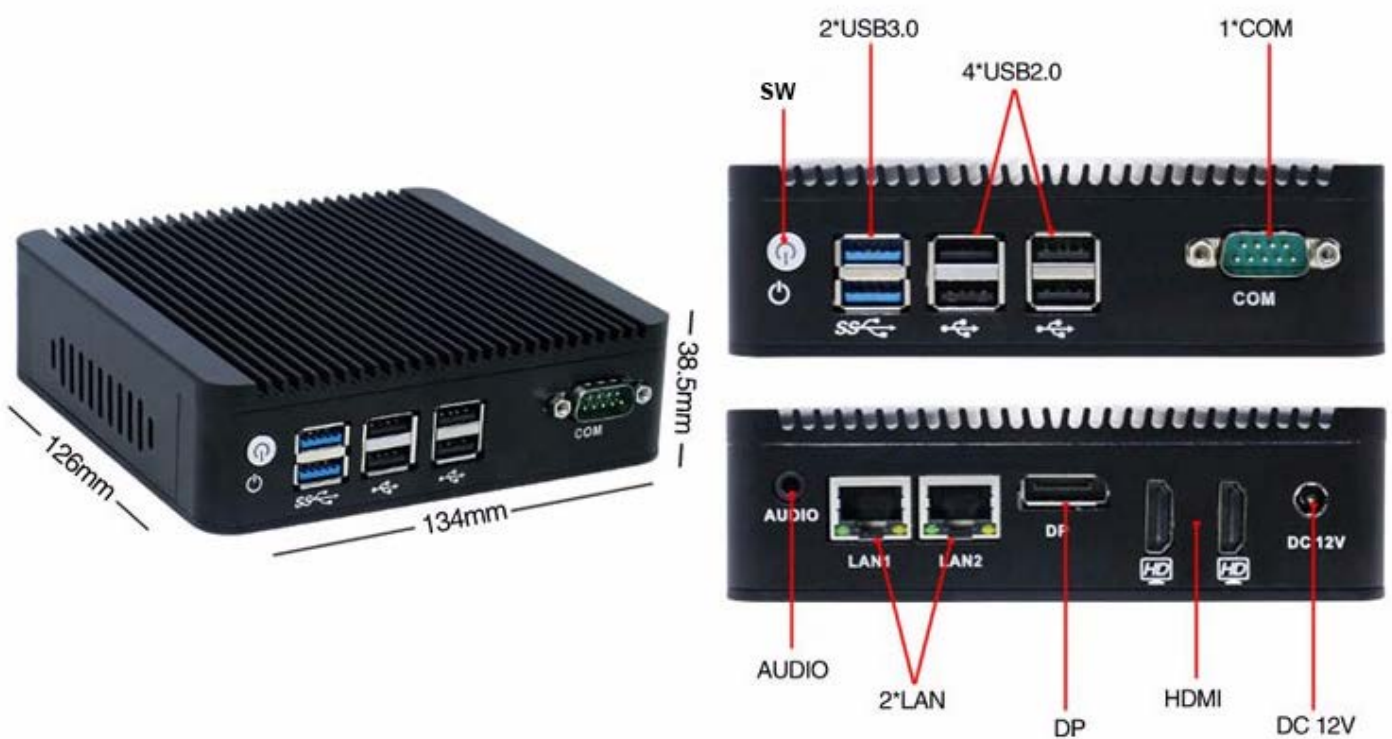


Specificaties

MINI-PC PASSIEF GEKOELD

Model: A1touch-V5-3-Celeron-N3160



A1Touch Solution BV

Hogeweg 21
NL-6367 BA Voerendaal
The Netherlands

☎ : +31-(0)45 574 81 90

📄 : +31-(0)45 574 81 91

✉ : info@A1TouchSolution.nl

🌐 : www.A1TouchSolution.nl

Specificaties

Processor

Type	Celeron N3160, Braswell
Cores	64-bit Quad Core, 4 Threads
Kloksnelheid	1.6 Ghz upto 2.24 Ghz
Cache	2 Mb Cache
TDP	6 W
SDP	4 W
Chipset	geïntegreerd

Geheugen

Ondersteund	1x SO-DIMM 204-pin DDR3L SDRAM geheugenslots
Geïnstalleerd	Maximaal 8GB (1x 8GB) DDR3L-1333/1600 (alleen 1.35V)
	Niet geïnstalleerd; opties 1*2, 1*4, 1*8 Gb

Opslag

Ondersteund	1x SATA tot 6 Gbps (SATA 3.0) voor interne 2.5" HDD/SSD
	1x mSATA slot tot 6 Gbps (SATA 3.0)
Geïnstalleerd mSATA SSD	Niet geïnstalleerd, Opties: 60, 120, 240, 480 Gb
Geïnstalleerd SATA SSD	Niet geïnstalleerd, Opties: SSD: 120, 240, 480, 960 Gb

Grafisch

GPU	Intel HD Graphics 400
	Basis Frequentie 320 Mhz
	Graphics Max Dynamic Frequency 640 MHz
	Max grafisch video geheugen 8 GB
Display Interface 1	HDMI 1.4a tot 4K
Display Interface 2	HDMI 1.4a tot 4K
Display Interface 3	DPI (Display port)
Ondersteund:	3 display mode
	DirectX 11.0
	OpenGL
	Intel® Clear Video HD Technology
	Intel® Quick Sync Video

Audio

Codec	Realtek high definition
Audio Uitgang	Analoge stereo uitgang
	3.5mm aansluiting
Audio Ingang	Analoge stereo microfoon ingang
	3.5mm aansluiting

Netwerken

LAN	2x GbE LAN ports: LAN1: Onboard RTL8168E PCI-E Gigabit Ethernet NIC LAN2: Onboard RTL8168E PCI-E Gigabit Ethernet NIC
-----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

WLAN/ Bluetooth

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

Connectiviteit

USB poorten	2x USB 3.0 4x USB 2.0
	-
Seriële poorten	1x RS232 COM
Speciale poorten/aansluitingen	-
I/O uitbreiding	1* Half-size mini-PCIe socket 1* Full-size mini-PCIe socket (msata)

Geavanceerde technologieën

Intel® Virtualization Technology (VT-x)
Intel® 64
Idle States
Enhanced Intel SpeedStep® Technology
Intel® Smart Connect Technology
Auto-On
Wake-on-LAN
Wake-on-Timer
Secure Boot
Watchdog

Speciale Functies

Bootloader

Leverancier

AMI (American Megatrends)

ACPI ondersteund

Functies

UEFI 2.4 ondersteund

ondersteuning call on function automatisch

Besturingssysteem

Ondersteund

Windows 7/8/10, 32-bits en 64-bit

Windows Server 2012/ 2016

Linux 32-bits and 64-bits

Embedded OS

Officiële Linux

Linux Ubuntu 16.04 LTS (64-bits)

Geïnstalleerd

Geen, Optie

Bedrijfsomstandigheden

Ingangsspanning

DC 12V

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)

134x126x38.5mm

Gewicht computer

650 gram

Gewicht compleet

1000 gram

Certificering

Documenten

CE, FCC

Leveringsomvang

In de doos

1. Computer

2. Tafelvoeding: ingang 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)

Garantie

2 jaar bring-in