

Specificaties

MINI-PC PASSIEF GEKOELD

Model: A1touch-V5-2-Celeron-J1900



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 J1900, Bay Trail
Cores	64-bit 4 core, 4 thread
Kloksnelheid	2 Ghz upto 2.42 Ghz
Cache	2 Mb Cache
TDP	10 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	Geen Sata / SSD (geen ruimte)
Geïnstalleerd mSATA SSD	1x mSATA slot tot 6 Gbps (SATA 3.0)
Geïnstalleerd SATA HD/SSD	Niet geïnstalleerd, Opties: 30, 120, 240, 480 Gb -

Grafisch

GPU	Intel HD Graphics Basis Frequentie 688 Mhz Graphics Max Dynamic Frequency 854 MHz Max grafisch video geheugen 2 GB
Display Interface 1	VGA (analog)
Ondersteund:	DirectX 11.0 OpenGL 4.0 / OpenCL 1.2 APIs Intel® Quick Sync Video

Audio

Codec	-
Audio Uitgang	-
Audio Ingang	-

Netwerken

LAN	4x GbE LAN ports: LAN1: Intel 82583V PCI-E Gigabit Ethernet NIC LAN2: Intel 82583V PCI-E Gigabit Ethernet NIC LAN3: Intel 82583V PCI-E Gigabit Ethernet NIC LAN4: Intel 82583V PCI-E Gigabit Ethernet NIC
Geïnstalleerde WLAN/ Bluetooth	Geen, optie via mini PCIe full card

Connectiviteit

USB poorten	2x USB 2.0
Seriële poorten	-
Speciale poorten/aansluitingen	-
I/O uitbreiding	1* Full-size mini-PCIe socket (bv. Wlan kaart).

Geavanceerde technologieën

Intel® Virtualization Technology (VT-x)
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)
Intel® 64

	Idle States Enhanced Intel SpeedStep® Technology
Speciale Functies	Auto-On Wake-on-LAN Wake-on-Timer PXE Boot Watchdog
Bootloader Leverancier	AMI (American Megatrends)
Functies	ACPI ondersteund UEFI 2.4 ondersteund ondersteuning call on function automatisch
Besturingssysteem	
Ondersteund	Windows 7/8/10, 32-bits en 64-bit Windows Server 2012 R2 Linux 32-bits and 64-bits Embedded OS
Officiële Linux Geïnstalleerd	Linux Ubuntu 16.04 LTS (64-bits) Geen, Optie
Bedrijfsomstandigheden	
Ingangsspanning	DC 12V
Stroomverbruik	8W – 12W, Standby: 2.6W
Opslagtemperatuur	-20°C~80°C
Bedrijfstemperatuur	HDD modellen: 0°C – 50°C SSD modellen: 0°C – 70°C
Bedrijfs luchtvochtigheid	10%-90%
Behuizing	
Materiaal	Volledig aluminum behuizing, zwart geanodiseerd.
Koeling	Passief gekoeld Design (zonder ventilator)
Maatvoering (BxDXH)	136x126x39mm
Gewicht computer	650 gram
Gewicht compleet	1050 gram
Certificering	
Documenten	CE, FCC, ROHS
Leveringsomvang	
In de doos	1. Computer 2. Tafelvoeding: ingang 100-240VAC 50/60Hz, 60W uitgang 12VDC 5A, 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