

Specificaties

DESKTOP MINI-PC PASSIEF GEKOELD

Model: A1touch-V4-i7-5500U Zilver of Zwart



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	i7-5500U, Broadwell, BGA1168
Cores	64-bit 2 core, 4 thread
Kloksnelheid	2.40 up to 3.00 Ghz
Cache	4 Mb smartCache
TDP	7.5 - 15W
Chipset	Intel Broadwell-U PCH-LP

Geheugen

Ondersteund	2x SO-DIMM 204-pin DDR3L SDRAM geheugenslots
Geïnstalleerd	Maximaal 16GB (2x8GB) DDR3L-1333/1600 (alleen 1.35V)
Opslag	Niet geïnstalleerd; opties 2*2, 2*4, 2*8 Gb

Opslag

Ondersteund	Geen SATA (pc te klein voor interne 2.5" HDD/SSD)
Geïnstalleerd mSATA SSD	1x mSATA slot tot 6 Gbps (SATA 3.0)
Grafisch	Niet geïnstalleerd, Opties: 30, 60, 120, 240, 480 Gb

Grafisch

GPU	Intel HD Graphics 5500 (350~1050MHz)
Display Interface 1	Basis Frequentie 300 Mhz
Display Interface 2	Max grafische dynamische frequentie 950 MHz
Ondersteund:	Max grafisch video geheugen 16 GB
	HDMI 1.4 up to 2560x1600@60Hz
	Mini Display port up to 2560x1600@60Hz
	Dual display mode
	4K/ 3D blue ray mode supported
	DirectX 11.2/12
	OpenGL 4.3
	Intel® Quick Sync Video
	Intel® InTru™ 3D Technology
	Intel® Flexible Display Interface (Intel® FDI)
	Intel® Clear Video HD Technology
	Intel® Wireless Display
	Intel® Insider™

Audio

Codec	Realtek High Definition Audio Azalia Codec support 2.1 channel output
Audio Ingang / Uitgang	1X Headphone-out/ MIC-in phone 3.5mm jack

Netwerken

LAN	1x GbE LAN ports:
Geïnstalleerde WLAN/ Bluetooth	LAN1: Onboard RTL8168E PCI-E Gigabit Ethernet NIC
Connectiviteit	geen, optie via mini PCIe (interne antenne al voorgeïnstalleerd)

Connectiviteit

USB poorten	2x USB 3.0
Seriële poorten	2x USB 2.0
Speciale poorten/aansluitingen	-
I/O uitbreiding	-
Geavanceerde technologieën	1* Half-size mini-PCIe socket

	Intel® Hyper-Threading Technology
	Intel® Virtualization Technology (VT-x)
	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)
	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)
	Intel® 64

	<p>Idle States Enhanced Intel SpeedStep® Technology Thermal Monitoring Technologies Intel® ME Firmware Version 9.5 Intel® HD Audio Technology Intel® Identity Protection Technology Intel® Rapid Storage Technology Intel® Smart Connect Technology Auto-On Wake-on-LAN Wake-on-Timer PXE Boot Watchdog</p>
Speciale Functies	
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 19V
Stroomverbruik	6W – 15W, Standby: 0.5W
Opslagtemperatuur	-20°C~80°C
Bedrijfstemperatuur	HDD modellen: 0°C – 50°C SSD modellen: 0°C – 70°C
Bedrijfs luchtvochtigheid	10%-90%
Behuizing	
Materiaal	Aluminum behuizing, zilver of zwart geanodiseerd
Koeling	Passief gekoeld Design (zonder ventilator)
Maatvoering (BxDXH)	108x113x34MM
Gewicht computer	500 gram
Gewicht compleet	950 gram
Certificering	
Documenten	CE, FCC, ROHS
Leveringsomvang	
In de doos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Computer 2. Tafelvoeding: ingang 100-240VAC 50/60Hz, uitgang 19VDC 2.37A, EU voedingskabel (UK of USA op verzoek) 3. Audio 3.5mm kabel 4. WiFi 2.4GHz/5GHz band 2 antennes (wifi opties) 5. Vesa bevestigingsbeugel
Garantie	2 jaar bring-in