

Datenblatt – Panel-PC NANO Flach

Artikelnummer: WF_24"_NANO_i5_8th
WF_24"_NANO_i5_8th_oBS
Erscheinungsdatum: Q1/2020
Beschreibung: Flaches Aluminiumgehäuse,
19"/24" LED Monitor, int. Netzteil, Intel NUC
der 7th Generation, 8GB DDR4 RAM, M.2
120GB SSD,
6x USB3.0, 4x USB2.0, 1x RS232 (optional),
1x Gbit, onboard Intel HD Grafik, Windows 10
Pro 64bit



Allgemein		
Typ	Visualisierungssystem	
Gehäuse		
Typ	geschlossenes Aluminiumgehäuse	
Abmessungen (B x H x T)	24": 690 x 455 x 100mm	
Gewicht (gesamt)	24": 13,8kg	
Oberflächenbeschichtung	eloxiert natur	
Verschluss	E1 Schließung	
Türanschlag (Rückseite)	links oder rechts	
Netzteil		
Typ	intern	
Leistung	100W	
Input	100 - 240VAC	
Output	12VDC/12,5A	
Mainboard		
Formfaktor	EPIC SBC	
Socket	SOC	
Chipsatz	Intel®	
Grafik	Intel® UHD Graphics 620	
Netzwerk	Intel® Ethernet Connection I219 und I211	
CPU		
Typ	Intel® Core i5-8365UE	
Taktung	1,6GHz – 4,1GHz	
Anzahl Kerne	4	8
Kühlung	Passiv	

RAM	
Typ	DDR4 SODIMM
Kapazität	2x 8GB, (optional bis 2x 16GB)
Taktfrequenz	2400MHz
Festplatte	
Typ	NVMe Solid State Disk (im M.2 M key Slot)
Schnittstelle	M.2 PCIe x4
Kapazität	256GB, (optional von 128GB bis 512GB)
Formfaktor	2280
Monitor	
Diagonale	24"
Auflösung	1920 x 1080
Helligkeit	300cd/m2
Kontrast	5000:1
Leistungsaufnahme	33W /12V (Standby: 0,5W)
Besonderheit	LED Backlight
Schnittstellen (intern)	
USB 3.0	4x USB 3.1 (Gen 2)
Seriell	1x RS232 (RS-232/422/485 über PIN Header möglich)
Netzwerk	2x Gbit
DC	1x Buchse
Video	1x Displayport 1.4 oder LVDS 40p, 1x HDMI 2.0
Sonstiges	
Betriebssystem	Windows 10 Pro 64bit
Optional	
Touch Display	Projected Capacitive Touch (PCAP)
Besonderheiten	
Dauerbetrieb	24/7
Betriebstemperaturbereich	-20°C bis 60°C
Langzeitverfügbarkeit	Voraussichtlich bis 2024
Preis	
UVP	2990€