

UPE Intel® Produkte vergleichen	
,Intel® NUC-10-Leistungs-Kit - NUC10i3FNHN	
Hauptdaten	
Produkt sortiment, Intel® NUC-Kit mit Intel® Core™ Prozessoren der 10. Generation	
Codename, Produkte mit früherer Bezeichnung Frost Canyon	
Status, Launched	
Einführungsdatum, Q2'21	
Geeignete Betriebssysteme, Windows 11 64-bit* Windows 10 64-bit*	
Boardnummer, NUC10i3FNBN	
Mainboard-Format, UCFF (4" x 4")	
Sockel, Soldered-down BGA	
Formfaktor des internen Laufwerks, M.2 and 2.5" Drive	
Anzahl unterstützter interner Laufwerke, 2	
Verlustleistung (TDP), 25 W	
Unterstützte Eingangsspannung (DC), 19 VDC	
Empfohlener Kundenpreis, \$320.52 - \$322.98	
Enthaltener Prozessor, Intel® Core™ i3-10110U Processor (4M Cache up to 4.10 GHz)	
Intel® vPro™ Plattformqualifizierung ‡, Nein	
Anzahl der Kerne, 2	
Anzahl der Threads, 4	
Grundtaktfrequenz des Prozessors, 2.10 GHz	
Lithographie, 14 nm	
Max. Turbo-Taktfrequenz, 4.10 GHz	
Garantiezeit, 3 yrs	
Zusätzliche Informationen	
Embedded-Modelle erhältlich, Nein	
Datenblatt, Jetzt anzeigen	
Beschreibung, Does not include 3.5mm audio capabilities Digital Microphones.	
Arbeits- und Datenspeicher	
Max. Speichergröße (abhängig vom Speichertyp), 64 GB	
Speichertypen, DDR4-2666 1.2V SO-DIMM	
Max. Anzahl der Speicherkanäle, 2	
Max. Speicherbandbreite, 42.6 GB/s	
Max. Anzahl von DIMMs, 2	
Unterstützung von ECC-Speicher ‡, Nein	
Prozessorgrafik	
Integrierte Grafik ‡, Ja	
Videoausgang, HDMI 2.0b	USB-C (DP1.2)
Anzahl der unterstützten Bildschirme ‡, 3	
Erweiterungsoptionen	
PCI-Express-Version, Gen3	

PCI-Express-Konfigurationen ‡,M.2 slot with PCIe X4 lanes	
Entferbarer Speichersteckplatz,SDXC with UHS-II support	
M.2 Kartensteckplatz (Speicher),22x42/80	
I/O-Spezifikationen	
Anzahl der USB-Ports,7	
USB-Konfiguration,2x front (Type-A Type-C) and 3x rear USB 3.1 Gen2 (2x Type-A Type-C)	2x USB 2.0 via internal headers
USB-Version,2.0 3.1 Gen2	
USB 2.0-Konfiguration (extern + intern),0 + 2	
USB 3.0-Konfiguration (extern + intern),2B 2F + 0	
Gesamtanzahl der SATA-Ports,2	
Maximale Anzahl der SATA-6,0-Gbit/s-Ports,2	
RAID-Konfiguration,2.5" HDD/SSD + M.2 SATA SSD (RAID-0 RAID-1)	
Audio (Anschlüsse auf der Rückseite + vordere Anschlüsse),7.1 digital (HDMI Type-C)	
Integriertes LAN,Intel® Ethernet Connection i219-V	
Integriertes WLAN‡,Intel® Wi-Fi 6 AX201	
Integrierte Bluetooth-Technik,Ja	
Rx Infrarotempfänger,Ja	
Weitere Header,CEC 2x USB2.0 FRONT_PANEL RGB	
Anzahl Thunderbolt™ 3 Ports,1x Thunderbolt™ 3	
Package-Spezifikationen	
Gehäuseabmessungen,117 x 112 x 51mm	
Innovative technische Funktionen	
Intel® Optane™ Speicher unterstützt ‡,Ja	
Intel® Directed-I/O-Virtualisierungstechnik (VT-d) ‡,Ja	
Intel® vPro™ Plattformqualifizierung ‡,Nein	
TPM,Nein	
Intel® HD-Audio-Technik,Nein	
Intel® Rapid Storage-Technologie,Ja	
Intel® Virtualisierungstechnik (VT-x) ‡,Ja	
Intel® Platform Trust Technology (Intel® PTT),Ja	
Sicherheit und Zuverlässigkeit	
Intel® AES New Instructions,Ja	