

Produktinformation

Information

Tillverkare	Intel
Artnr	BXNUC10I7FNKPA2



Intel Next Unit of Computing Kit 10 Performance - NUC10i7FNKPA - mini-PC - Core i7 10710U 1.1 GHz - 8 GB - SSD 256 GB

Specifikation

Allmänt

Typ	PC-barebone
Formfaktor för produkt	Mini-PC
Sensorer	Infraröd sensor
Lokalisering	Region: Europa

Processor / Chipuppsättning

CPU	Intel Core i7 10:e gen. 10710U / 1.1 GHz
Max. turbohastighet	4.7 GHz
Antal kärnor	Med 6 kärnor
Antal CPU	1
Max. CPU-antal	1
CPU-uppgraderbarhet	Ej uppgraderbar
Huvudfunktioner för processor	Intel Virtualization Technology, Intel AES New Instructions

Cacheminne

Installerad storlek	L3-cache - 12 MB
Cache/processor	12 MB

RAM

Installerad storlek	8 GB / 64 GB (max)
Teknik	DDR4 SDRAM



Minnes hastighet	2666 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-pin
Kortplatser	2 (Total) / 0 (tom)
Egenskaper	Minnesarkitektur med dubbel kanal
Konfigurationsegenskaper	2 x 4 GB

Hårddisk

Typ	SSD - M.2
Kapacitet	1 x 256 GB
Tillverkare	Intel
Typ av gränssnitt	PCI Express 3.0 x4
Egenskaper	NVM Express (NVMe)

Kontrollerkort

Typ	SATA
Typ av styrgränssnitt	SATA 6Gb/s / PCIe 3.0 x4 (NVMe)

Optisk lagring

Typ	Ingen optisk drivenhet
------------	------------------------

Kortläsare

Typ	Kortläsare
Flash-minneskort som stöds	SDXC UHS-II minneskort

Bildskärm

Bildskärms typ	Ingen.
-----------------------	--------

Grafikstyrenhet

Grafikprocessor	Intel UHD Graphics
Videogränssnitt	HDMI, USB-C
Max antal bildskärmar som stöds	3

Ljudutgång

Ljudutgångsläge	7.1-kanals surround
Standarder som följs	HD-ljud

Ljudingång

Typ	Arraymikrofon med fyra lägen
------------	------------------------------

Nätverk

Ethernet-styrenhet	Intel I219-V
Stöd för Wireless LAN	Ja
Trådlöst NIC	Intel Wireless-AX MAC
Datalänkprotokoll	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.0, IEEE 802.11ax



Standarder som följs	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.0, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 6
Expansion/Anslutning	
Kortplatser	1 (totalt)/ 0 (ledig) x M.2 Card - 2242/2280 (Key M)
Gränssnitt	3 x USB 3.1 Gen 2 - Type A (1 främre, 2 bakre) 2 x Thunderbolt 3/USB-C 3.1 Gen 2 - Type C (1 på framsidan, 1 på baksidan) (en av dessa är snabbbladdande) 1 x HDMI 1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45 1 x ljudlinje in/hörlurar/mikrofon - mini-jack
Diverse	
Stöld-/inbrottsskydd	Plats för säkerhetslås (kabelås säljs separat)
Typ av säkerhetsplats	Kensington säkerhetsplats
Standarder som följs	CISPR 24, ICES-003, EN55024, FCC Part 15 B, FCC Part 15 C, AS/NZS 4268, FCC Part 15 E, BSMI CNS 13438, REACH, EN 62311, EN 300.440, China RoHS, EN 300 328, EN 301 489-1, CISPR32/EN55032, KN32, KN35, AS/NZS 2772.2, EN 301 893, IEC/EN/UL 60950-1, EN 301 489-3, EU RoHS, IEC/EN/UL 62368-1, EN 301 489-17, ARPANSA, Taiwan BSMI RoHS, AS/NZS CISPR 32, VCCI 32
Strömtillförsel	
Typ av enhet	Strömadapter
Nominell spänning	DC 19 V
Effekt	120 Watt
Operativsystem / Programvara	
Medföljande OS	Windows 10 Home 64-bitarsutgåva
Tillverkarens garanti	
Service och support	Begränsad garanti - 3 år
Mått och vikt	
Bredd	11.7 cm
Djup	11.2 cm
Höjd	3.8 cm
Miljöparametrar	
Min temperatur vid drift	0 °C
Max temperatur vid drift	35 °C