



BNUC11TNHI70001 Intel NUC 11 Pro, UCFF, Mini PC barebone, DDR4-SDRAM, M.2, Serial ATA III, Wi-Fi 6 (802.11ax), 28 W

Intel NUC 11 Pro, UCFF, Mini PC barebone, DDR4-SDRAM, M.2, Serial ATA III, Wi-Fi 6 (802.11ax), 28 W

SKU: BNUC11TNHI70001

Información Técnica

Marca: **Intel**

Memoria interna máxima: **64 GB**

Tipos de memoria compatibles: **DDR4-SDRAM**

Tipo de ranuras de memoria: **SO-DIMM**

Familia de adaptador de gráficos: **Intel**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel Iris Xe Graphics**

Familia de procesador: **Intel® Core™ i7**

Núcleos del procesador: **4**

Modelo del procesador: **i7-1165G7**

Fabricante de procesador: **Intel**

Caché del procesador: **12 MB**

Procesador incorporado: **Si**

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: **HDD & SSD**

Tamaños de almacenamiento en disco soportados: **M.2,2.5**

Factor de formato SSD: **M.2**

Tipo de producto: **Mini PC barebone**

Color del producto: **Negro**

Tipo de chasis: **UCFF**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.2**

Ethernet: **Si**

Wifi: **Si**

Altavoces incorporados: **No**

Aspectos destacados

Intel NUC 11 Pro. Tipo de chasis: UCFF, Tipo de producto: Mini PC barebone. tipos de memoria compatibles: DDR4-SDRAM, Número de ranuras de memoria: 2, Memoria interna máxima: 64 GB. Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: HDD & SSD, Interfaz de unidad de almacenamiento: M.2, Serial ATA III. Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 1. Estándares de Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax), Versión de Bluetooth: 5.2. Fuente de alimentación: 28 W

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: Intel
Familia de procesador: Intel® Core™ i7
Generación de procesadores: Intel® Core™ i7 de 11ma Generación
Modelo del procesador: i7-1165G7

Núcleos del procesador: **4**

Filamentos de procesador: **8**

Frecuencia del procesador turbo: **4.7 GHz**

Procesador incorporado: **Si**

Litografía del procesador: **10 nm**

Caché del procesador: **12 MB**

Potencia de diseño térmico (TDP): **28 W**

Configuración de CPU (máximo): **1**

Memoria

Tipo de ranuras de memoria: **SO-DIMM**

Número de ranuras de memoria: **2**

Número de ranuras DIMM: **2**

Memoria interna máxima: **64 GB**

Velocidades de reloj de memoria soportadas: **3200 MHz**

Tipos de memoria compatibles: **DDR4-SDRAM**

Canales de memoria: **Doble canal**

Voltaje de memoria: **1.2 V**

ECC: **No**

Medios de almacenaje

Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: **HDD & SSD**

Tamaños de almacenamiento en disco soportados: **M.2,2.5**

Factor de formato SSD: **M.2**

Interfaz de unidad de almacenamiento: **M.2, Serial ATA III**

Número de unidades de almacenamiento compatibles: **3**

Gráficos

Adaptador gráfico en tablero: **No**

Familia de adaptador de gráficos: **Intel**

Modelo de gráficos en tarjeta: **Intel Iris Xe Graphics**

Número de pantallas soportadas: **4**

Audio

Altavoces incorporados: **No**

Red

Máximo estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6 (802.11ax)**

Estándares de Wi-Fi: **Wi-Fi 6 (802.11ax)**

Modelo de controlador WLAN: **Intel Wi-Fi 6 AX201**

Ethernet: Si
Wifi: Si
Controlador LAN: Intel I225-LM
Bluetooth: Si
Versión de Bluetooth: 5.2
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos USB 2.0: 1
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 3
Número de puertos interno USB 2.0: 2
Número de puertos HDMI: 2
Cantidad de DisplayPorts: 1
Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 1
Cantidad de puertos Thunderbolt: 2
Puerto serial vía cabezal interno: Si
Número de conectores SATA III: 1
Ranura para tarjeta M.2 (inalámbrica): 2230 (E-key) (E)
Cantidad de puertos USB: 4
Cantidad de puertos Thunderbolt 3: 1
Ranura para tarjeta M.2 (almacenamiento): 2280 NVMe (M); 2242 SATA (B)
Ranuras de expansión
Versión de entradas de PCI Express: 4.0
Diseño
Tipo de chasis: UCFF
Color del producto: Negro
Interruptor de encendido/apagado integrado: Si
Tipo de producto: Mini PC barebone
Estado: Launched
ARK ID: 205605
Desempeño
Factor de forma de la tarjeta madre: UCFF
Sistema de Rastreo Automatizado de Clasificación de Mercancías (CCATS): G157815L2
Número de clasificación de control de exportaciones (ECCN): 5A992C
Características especiales del procesador
Opciones integradas disponibles: No
Intel AES Nuevas instrucciones: Si

Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d): Si
VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT): Si
Estados de inactividad: Si
Tecnología Trusted Execution de Intel: No
Versión del firmware Intel ME: 15
Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP): No
Compatible con la tecnología Intel Optane: No
Tecnología Intel® Platform Trust (Intel® PTT): Si
Tecnología Intel de Virtualización (VT-x): Si
Datos de logística
Código de Sistema de Armonización (SA): 8471500150
Software
Sistemas operativos Windows soportados: Windows 10 x64, Windows 10 IoT Enterprise
Sistemas operativos Linux soportados: RedHat EL Linux, Ubuntu 20.04 LTS
Sistemas operativos compatibles: Windows 10 IoT Enterprise* Linux*
Control de energía
Tipo de fuente de alimentación: Adaptador externo de CA
Fuente de alimentación: 28 W
Número de fuentes de alimentación: 1
Voltaje de salida de adaptador AC: 12 - 24 V
Peso y dimensiones
Ancho: 117 mm
Profundidad: 112 mm
Altura: 54 mm
Otras características
Fecha de lanzamiento: Q1'21
Cabezales adicionales: Front_panel (PWR, RST, 5V, 5Vsby, 3.3Vsby); Internal 2x2 power connector
Número de conectores SATA: 1
Tamaño del HDD: 2.5"
Voltaje de entrada DC: 12 - 20 V

Link: <https://mcashop.mx/producto/490451/bnuc11tnhi70001-intel-nuc-11-pro-ucff-mini-pc-barebone-ddr4-sdram-m2-serial-ata-iii-wi-fi-6-80211ax-28-w>