



Intel NUC 12 Pro Kit NUC12WSKi7 UCFF Negro i7-1260P

Intel NUC 12 Pro Kit NUC12WSKi7, UCFF, Mini PC barebone, DDR4-SDRAM, M.2, PCI Express, Wi-Fi 6E (802.11ax), 120 W

SKU: RNUC12WSKi70001

Información Técnica

Marca: **Intel**

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

Procesador incorporado: **Si**

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

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

Tipo de enfriamiento: **Activo**

Tipo de producto: **Mini PC barebone**

Color del producto: **Negro**

Tipo de chasis: **UCFF**

Ethernet: **Si**

Wifi: **Si**

Altavoces incorporados: **No**

Aspectos destacados

Intel NUC 12 Pro Kit NUC12WSKi7. Tipo de chasis: UCFF, Tipo de producto: Mini PC barebone. Tipos de BIOS: EEPROM. tipos de memoria compatibles: DDR4-SDRAM, Número de ranuras de memoria: 2, Memoria interna máxima: 64 GB. Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: SSD, Interfaz de unidad de almacenamiento: M.2, PCI Express. Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 1. Estándares de Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax), Versión de Bluetooth: 5.3. Tipo de enfriamiento: Activo. Fuente de alimentación: 120 W

Especificaciones

Procesador
Fabricante de procesador: Intel
Familia de procesador: Intel® Core™ i7
Generación de procesadores: Intel® Core™ i7 de 12ma Generación
Modelo del procesador: i7-1260P
Núcleos del procesador: 12
Filamentos de procesador: 16
Frecuencia del procesador turbo: 4.7 GHz
Procesador incorporado: Si
Caché del procesador: 18 MB
Potencia de diseño térmico (TDP): 35 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: **SSD**

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

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

Interfaz de unidad de almacenamiento: **M.2, PCI Express**

NVMe: **Si**

Número de unidades de almacenamiento compatibles: **2**

Lector de tarjeta integrado: **No**

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 6E (802.11ax)**

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

Modelo de controlador WLAN: **Intel Wi-Fi 6E AX211**

Ethernet: **Si**

Wifi: **Si**

Controlador LAN: **Intel I225-V**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.3**

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 HDMI: **2**

Versión HDMI: **2.1**Cantidad de DisplayPorts: **1**Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto: **Si**Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**Puerto serial vía cabezal interno: **No**Ranura para tarjeta M.2 (inalámbrica): **2230 (E-key) (E)**Cantidad de puertos USB: **4**Ranura para tarjeta M.2 (almacenamiento): **2280 NVMe (M); 2242 SATA (B)**Cantidad de puertos Thunderbolt 4: **2**Enchufe de entrada de CC: **Si**

Ranuras de expansión

Versión de entradas de PCI Express: **4.0**

Diseño

Tipo de chasis: **UCFF**Color del producto: **Negro**Tipo de enfriamiento: **Activo**Interruptor de encendido/apagado integrado: **Si**Indicadores LED: **Si**Ranura para cable de seguridad: **Si**Tipo de ranura de bloqueo del cable: **Kensington**Tipo de producto: **Mini PC barebone**Estado: **Launched**ARK ID: **121637**

Desempeño

Factor de forma de la tarjeta madre: **UCFF**Número de procesadores soportados: **1**Tipos de BIOS: **EEPROM**Módulo de plataforma confiable (TPM): **Si**Versión de Trusted Platform Module (TPM): **2.0**Canales de salida de audio: **7.1 canales**Sistema de Rastreo Automatizado de Clasificación de Mercancías (CCATS): **G157815L2**Número de clasificación de control de exportaciones (ECCN): **5A992C**

Características especiales del procesador

Tecnología de sonido en alta definición de Intel: **Si**Opciones integradas disponibles: **No**

Intel AES Nuevas instrucciones: **Si**

Intel Hyper-Threading: **Si**

Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d): **Si**

VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT): **Si**

Tecnologías de Monitoreo Térmico: **Si**

Flex Memory Access de Intel: **Si**

Tecnología Trusted Execution de Intel: **Si**

Ejecutar comando de deshabilitación: **Si**

Versión del firmware Intel ME: **16**

Compatible con la tecnología Intel Optane: **No**

Tecnología Intel® Platform Trust (Intel® PTT): **Si**

Tecnología Intel de Virtualización (VT-x): **Si**

Detalles técnicos

Certificados de cumplimiento: **REACH, RoHS**

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): **8471500150**

Software

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 x64, Windows 11 x64**

Sistemas operativos Linux soportados: **Si**

Sistemas operativos compatibles: **Windows 10 IoT Enterprise*|Linux***

Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **China Energy Label (CEL), ENERGY STAR, ErP**

Control de energía

Tipo de fuente de alimentación: **Adaptador externo de CA**

Fuente de alimentación: **120 W**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 40 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-20 - 60 °C**

Peso y dimensiones

Ancho: **117 mm**

Profundidad: **112 mm**

Altura: **37 mm**

Contenido del empaque

Cable de alimentación incluido: **Si**

Otras características

Fecha de lanzamiento: **Q3'22**

Cabezales adicionales: **Front_panel (PWR, RST, 5V, 5Vsby, 3.3Vsby); Internal 2x2 power connector**

Número de conectores SATA: **1**

Voltaje de entrada DC: **12 - 20 V**

Link: <https://www.mcashop.mx/producto/546975/intel-nuc-12-pro-kit-nuc12wsk7-ucff-negro-i7-1260p>