

Kit Intel® NUC 11 Pro NUC11TNHi5

#### Elementos fundamentales

Colección de productos, Kit Intel® NUC equipado con procesadores Intel® Core™ de 11ª Generación

Nombre de código, Productos anteriormente Tiger Canyon

Procesador incluido, Intel® Core™ i5-1135G7 Processor (8M Cache | up to 4.20 GHz)

Número de placa, NUC11TNBi5

Sistemas operativos compatibles, Windows 11 Home\* | Windows 11 Pro\* | Windows 10 Home | 64-bit\* | Windows 10 IoT Enterprise\* | Windows 10 Pro | 64-bit\* | Red Hat Linux\* | Ubuntu 20.04 LTS\*

Precio recomendado para el cliente, \$444.00 - \$446.00

#### Información complementaria

Estado, Launched

Fecha de lanzamiento, Q1'21

Discontinuidad prevista, 1H'24

Opciones integradas disponibles, No

Elementos incluidos, VESA bracket

#### CPU Specifications

Cantidad de núcleos, 4

Cantidad de subprocesos, 8

Frecuencia turbo máxima, 4.20 GHz

#### Memoria y almacenamiento

Tamaño de memoria máximo (depende del tipo de memoria), 64 GB

Cantidad máxima de DIMM, 2

Tipos de memoria, DDR4-3200 1.2V SO-DIMMs

Cantidad máxima de canales de memoria, 2

Compatible con memoria ECC ‡, No

Cantidad de unidades internas admitidas, 3

Ranura M.2 para tarjeta (almacenamiento), 22x80 NVMe (M)

22x42 SATA (B)

Especificaciones de E/S

Salida de gráficos, Dual HDMI 2.0b w/HDMI CEC | Dual DP 1.4a via Type C

Cantidad de pantallas admitidas ‡, 4

Número de puertos Thunderbolt™ 3, 1x Thunderbolt™ 4 | 1x Thunderbolt™ 3

Cantidad de puertos USB, 4

Configuración USB, Front: 2x USB 3.2 Rear: 2x USB 4 (type C) | 1x USB 3.2 | 1x USB 2.0 Internal: 1x USB 3.2 on m.2 22x42 (pins) | 2x USB 2.0 (headers)

Cantidad total de puertos SATA, 1

Puerto serie a través de cabezal interno, Sí

Red de área local integrada, Intel® Ethernet Controller i225-LM

Wireless Included, Intel® Wi-Fi 6 AX201 (Gig+)

Versión de Bluetooth, 5.2

Ranura M.2 para tarjeta (inalámbrica), 22x30 (E)

Cabezales adicionales, Front\_panel (PWR | RST | 5V | 5Vsby | 3.3Vsby)

Internal 2x2 power connector

Opciones de expansión

Revisión de PCI Express, Gen 4 (m.2 22x80 slot)

Configuraciones de PCI Express ‡, PCIe x4 Gen 4: M.2 22x80 (key M) PCIe x1 Gen 3: M.2 22x42 (key B)

PCIe x1: M.2 22x30 (key E)

Gen 3 (otherwise)

Especificaciones de paquete

TDP, 28 W

Compatible con voltaje de entrada CD, 12-20 VDC

Dimensiones del chasis, 117 x 112 x 54 [mm] (LxWxH)

Formato de la placa, UCFF (4" x 4")

Tecnologías avanzadas

Compatible con la memoria Intel® Optane™ ‡, No

Tecnología de virtualización Intel® para E/S dirigida (VT-d) ‡, Sí

Tecnología de virtualización Intel® (VT-x) ‡, Sí

Seguridad y confiabilidad

Tecnología Intel® Platform Trust (Intel® PTT), Sí

Versión de firmware Intel® ME, 15

Nuevas instrucciones de AES Intel®, Sí