

Intel NUC Kit ® 12 Extreme NUC12DCMi9

Marca : Intel

Familia de productos: NUC

Código del producto:
RNUC12DCMi90001Nombre del producto : Kit
Intel® NUC 12 Extreme
NUC12DCMi9

Kit Intel® NUC 12 Extreme NUC12DCMi9

Intel NUC Kit ® 12 Extreme NUC12DCMi9. Tipo de chasis: PC de tamaño 8L, Tipo de producto: Carcasa PC. 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: PCI Express, Serial ATA III, Niveles RAID: 0, 1. Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 2. Estándares de Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax), Versión de Bluetooth: 5.2. Tipo de enfriamiento: Activo

Procesador		Puertos e Interfaces	
Procesador incorporado *	✓	Ranura para tarjeta M.2 (almacenamiento)	2 vía PCH + 1 vía CPU (NVMe)
Fabricante de procesador	Intel	Cantidad de puertos Thunderbolt 4	2
Familia de procesador	Intel® Core™ i9	Ranuras de expansión	
Generación de procesadores	Intel® Core™ i9 de 12ma Generación	Versión de entradas de PCI Express	5, 4, 0
Modelo del procesador	i9-12900	Ranuras x16 PCI Express	1
Núcleos del procesador	16	Diseño	
Filamentos de procesador	24	Tipo de chasis *	PC de tamaño 8L
Frecuencia del procesador turbo	5.1 GHz	Color del producto *	Negro
Caché del procesador	30 MB	Tipo de enfriamiento *	Activo
Caché L2	14 MB	Indicadores LED	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W	Ranura para cable de seguridad	✓
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	51.2 GB/s	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Configuración de CPU (máximo)	1	Tipo de producto *	Carcasa PC
Memoria		Estado	Launched
Tipo de ranuras de memoria *	SO-DIMM	ARK ID	216963
Número de ranuras de memoria *	2	Desempeño	
Número de ranuras DIMM	2	Número de procesadores soportados	1
Memoria interna máxima	64 GB	Tipos de BIOS	EEPROM
Velocidades de reloj de memoria soportadas	3200 MHz	Canales de salida de audio	7.1 canales
tipos de memoria compatibles	DDR4-SDRAM	Sistemas operativos Windows soportados	Windows 11 x64, Windows 10 x64
Canales de memoria	Doble canal	Sistemas operativos compatibles	Windows 10, 64-bit*
Ancho de banda de memoria (máx.)	51.2 GB/s	Sistema de Rastreo Automatizado de Clasificación de Mercancías (CCATS)	G157815L2
Voltaje de memoria	1.2, 1.35 V	Número de clasificación de control de exportaciones (ECCN)	5A992C
Ranura para tarjeta de memoria extraíble	SDXC with UHS-II support	Características especiales del procesador	
ECC	✗	Compatibilidad con la plataforma Intel® vPro™	✗
No ECC	✓	Opciones integradas disponibles	✗
Medios de almacenaje		Tecnología de virtualización de Intel	VT-d, VT-x
Tipos de unidades de almacenamiento admitidas *	SSD	Tecnología Intel Rapid Storage	✓
Tamaños de almacenamiento en disco soportados *	M.2	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Factor de formato SSD	M.2	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Interfaz de unidad de almacenamiento	PCI Express, Serial ATA III	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Número de unidades de almacenamiento compatibles	3	Intel® 64	✓
Niveles RAID	0, 1	Estados de inactividad	✓
Lector de tarjeta integrado	✓		
Tarjetas de memoria compatibles	SDXC		

Gráficos		Características especiales del procesador	
Adaptador gráfico en tablero *	✗	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Familia de adaptador de gráficos	Intel	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Modelo de gráficos en tarjeta	Intel UHD Graphics 770	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos	No disponible	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✓
Número de pantallas soportadas	3	Compatible con la tecnología Intel Optane	✓
Audio		Tecnología Intel® Platform Trust (Intel® PTT)	✓
Altavoces incorporados *	✗	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Red		Datos de logística	
Máximo estándares Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Código de Sistema de Armonización (SA)	8471500150
Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Control de energía	
Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211	Tipo de fuente de alimentación *	Fuente de alimentación interna
Ethernet *	✓	Condiciones ambientales	
Wifi *	✓	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 35 °C
Controlador LAN	Intel I225-LM	Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 60 °C
Bluetooth	✓	Peso y dimensiones	
Versión de Bluetooth	5.2	Ancho	357 mm
Puertos e Interfaces		Profundidad	189 mm
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	6	Altura	120 mm
Número de puertos HDMI *	1	Contenido del empaque	
Versión HDMI	2.0b	Cable de alimentación incluido	✓
Cantidad de Mini DisplayPorts	1	Otras características	
Puertos Ethernet LAN (RJ-45) *	2	Fecha de lanzamiento	Q1'22
Número de conectores SATA III	2	Cabezales adicionales	2x USB2.0, FRONT_PANEL
Ranura para tarjeta M.2 (inalámbrica)	Intel® Wi-Fi 6E AX211	Número de conectores SATA	2
Versión USB	2.0/3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)		
Cantidad de puertos USB	11		



0735858491846



735858491846



5032037227988

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.