



Kit de rendimiento Intel® NUC 10 - NUC10i3FNKN

COLECCIÓN DE PRODUCTOS

KIT INTEL® NUC CON PROCESADORES INTEL® CORE™ DE 10.ª GENERACIÓN

NOMBRE CLAVE	Productos anteriormente Frost Canyon
ESTADO	Lanzado
FECHA DE LANZAMIENTO	2T'21
SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES	Windows 11 64 bits* Windows 10 64 bits*
NÚMERO DE TABLERO	NUC10i3FNBN
FACTOR DE FORMA DE PLACA	UCFF (4" x 4")
ENCHUFE	BGA soldado
FACTOR DE FORMA DE UNIDAD INTERNA	SSD M.2
# DE UNIDADES INTERNAS ADMITIDAS	1
LITOGRAFÍA	14nm
TDP	25W
VOLTAJE DE ENTRADA DE CC COMPATIBLE	19 VCC
PROCESADOR INCLUIDO	Procesador Intel® Core™ i3-10110U (caché de 4 M hasta 4 10 GHz)
ELEGIBILIDAD DE LA PLATAFORMA INTEL VPRO® ‡	No
NÚCLEOS TOTALES	2
SUBPROCESOS TOTALES	4
FRECUENCIA BASE DEL PROCESADOR	2 10 GHz
FRECUENCIA TURBO MÁXIMA	4 10 GHz
PERÍODO DE GARANTÍA	3 años
PRECIO DE CLIENTE RECOMENDADO	\$322.98
INFORMACIÓN SUPLEMENTARIA	
OPCIONES INTEGRADAS DISPONIBLES	No
FICHA DE DATOS	Ver ahora
DESCRIPCIÓN	No incluye capacidades de audio de 3 5 mm micrófonos digitales.
ALMACENAMIENTO DE MEMORIA	
TAMAÑO MÁXIMO DE MEMORIA (DEPENDE DEL TIPO DE MEMORIA)	64GB
TIPOS DE MEMORIA	DDR4-2666 SO-DIMM de 1 2 V
NÚMERO MÁXIMO DE CANALES DE MEMORIA	2
ANCHO DE BANDA DE MEMORIA MÁXIMO	42 6 GB/s
NÚMERO MÁXIMO DE DIMM	2
COMPATIBLE CON MEMORIA ECC ‡	No
GRÁFICOS DEL PROCESADOR	
GRÁFICOS INTEGRADOS ‡	Sí



Kit de rendimiento Intel® NUC 10 - NUC10i3FNKN

SALIDA DE GRÁFICOS	HDMI 2.0b; USB-C (DP1.2)
# DE PANTALLAS COMPATIBLES ‡	3
OPCIONES DE EXPANSIÓN	
REVISIÓN DE PCI EXPRESS	Gen3
CONFIGURACIONES PCI EXPRESS ‡	Ranura M.2 con carriles PCIe X4
RANURA PARA TARJETA DE MEMORIA EXTRAÍBLE	SDXC con soporte UHS-II
RANURA PARA TARJETA M.2 (ALMACENAMIENTO)	22x42/80
ESPECIFICACIONES DE E/S	
# DE PUERTOS USB	7
CONFIGURACIÓN USB	2 USB 3.1 Gen2 frontales (Tipo A Tipo C) y 3 traseros (2 Tipo A Tipo C); 2x USB 2.0 a través de encabezados internos
REVISIÓN USB	2.0 3.1 Gen2
CONFIGURACIÓN USB 2.0 (EXTERNO + INTERNO)	0 + 2
CONFIGURACIÓN USB 3.0 (EXTERNO + INTERNO)	2B 2F + 0
NÚMERO TOTAL DE PUERTOS SATA	2
NÚMERO MÁXIMO DE PUERTOS SATA 6.0 GB/S	2
AUDIO (CANAL TRASERO + CANAL DELANTERO)	7.1 digital (HDMI Tipo-C)
LAN INTEGRADA	Conexión Ethernet Intel® i219-V
INALÁMBRICO INTEGRADO ‡	Intel® WiFi 6 AX201
BLUETOOTH INTEGRADO	Sí
SENSOR RX INFRARROJO DE CONSUMO	Sí
ENCABEZADOS ADICIONALES	CEC 2x USB2.0 PANEL_FRONTAL RGB
# DE PUERTOS THUNDERBOLT™	1x Thunderbolt™ 3
ESPECIFICACIONES DEL PAQUETE	
DIMENSIONES DEL CHASIS	117x112x38mm
TECNOLOGÍAS AVANZADAS	
COMPATIBLE CON MEMORIA INTEL® OPTANE™ ‡	Sí
TECNOLOGÍA DE VIRTUALIZACIÓN INTEL® PARA E/S DIRIGIDA (VT-D) ‡	Sí
ELEGIBILIDAD DE LA PLATAFORMA INTEL VPRO® ‡	No
TPM	No
TECNOLOGÍA DE AUDIO INTEL® HD	No
TECNOLOGÍA DE ALMACENAMIENTO RÁPIDO INTEL®	Sí
TECNOLOGÍA DE VIRTUALIZACIÓN INTEL® (VT-X) ‡	Sí
TECNOLOGÍA INTEL® PLATFORM TRUST (INTEL® PTT)	Sí



Kit de rendimiento Intel® NUC 10 - NUC10i3FNKN

SEGURIDAD Y CONFIABILIDAD

NUEVAS INSTRUCCIONES DE INTEL® AES

Sí