



Dell Pro Max con GB10

Específicamente diseñados para cargas de trabajo de IA

Experimente un desarrollo e inferencia excepcionales de IA en el escritorio.

Ponga en marcha sus iniciativas de IA con Dell Pro Max.

Extraordinario rendimiento de la IA

Con superchip NVIDIA GB10 Grace Blackwell.

Cuenta con CPU NVIDIA Grace con arquitectura ARM de alto rendimiento de 20 núcleos.

Ofrece hasta 1 petaflop (1000 TFLOPS) de computación FP4.

Cuenta con memoria del sistema unificada LPDDR5x de 128 GB y hasta 4 TB de almacenamiento NVMe.

Conectividad flexible

Conéctese al Dell Pro Max con GB10 a través de la NIC ConnectX-7 Smart, el puerto RJ-45 10G y Wi-Fi 7 con Bluetooth 5.4.

Para adaptarse a su entorno, hay disponibles una serie de puertos (HDMI 2.1b, RJ-45 de 10 GbE, puerto de carga tipo C y 3 USB 3.2 tipo C Gen 2x2 [con modo alternativo DP]).

Potencie sus cargas de trabajo de IA

Experimente, ajuste e infiera modelos grandes de hasta doscientos mil millones de parámetros, directamente en su escritorio.

Apilables, para modelos de IA y rendimiento más grandes

Conecte dos sistemas Dell Pro Max con GB10 con la NIC ConnectX-7 Smart de latencia ultrabaja y aborde hasta cuatrocientos mil millones de modelos de parámetros.

Computación adicional para sus cargas de trabajo

Descargue las tareas de IA en el Dell Pro Max con GB10, para poder dedicar su portátil o sobremesa Dell Pro Max a otras tareas.

Pensado para los desarrolladores de IA

En un entorno aislado seguro, permite disfrutar de baja latencia en las cargas de trabajo de IA locales, seguridad de los datos mejorada y reducción de los costes y la complejidad de la cloud.

Software NVIDIA

Ejecuta el SO DGX de NVIDIA (basado en Ubuntu Linux) y la pila de software de IA de NVIDIA, lo que permite a los desarrolladores de IA mover modelos fácilmente entre entornos de sobremesa y centros de datos de Dell.

Integración perfecta

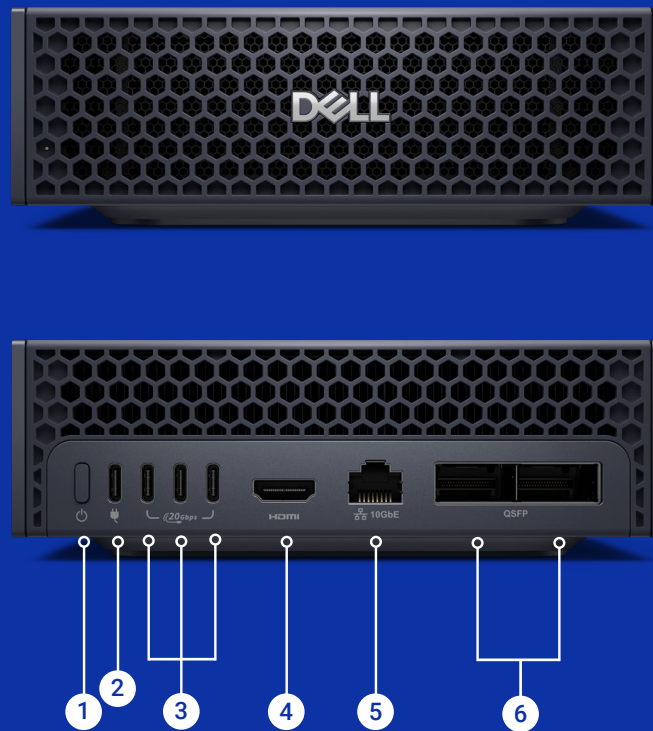
Se conecta directamente a Dell AI Factory with NVIDIA, lo que permite escalar sin complicaciones desde la creación de prototipos en el escritorio hasta la implementación del centro de datos.

Aceleración de los flujos de trabajo de desarrollo de IA

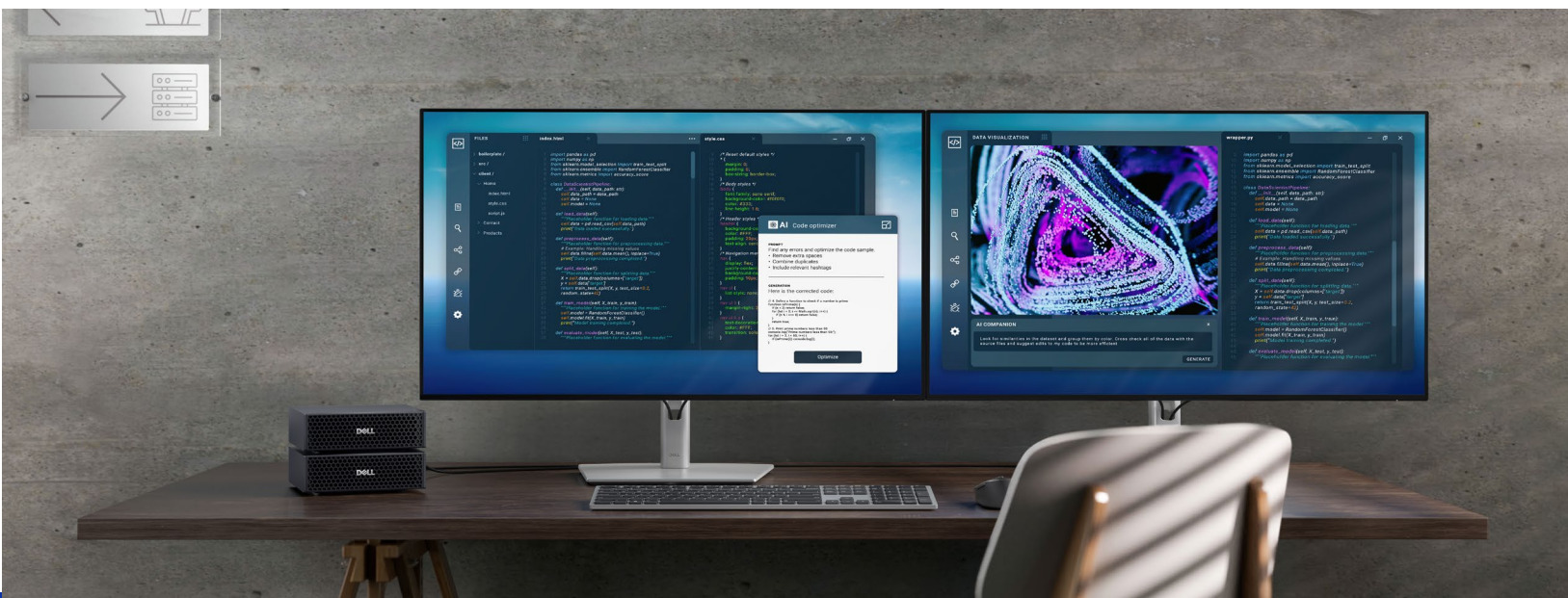
- Creación de prototipos
- Ajustes concretos
- Inferencia local
- Ciencia de datos
- Aplicaciones en el perímetro



Puertos y ranuras

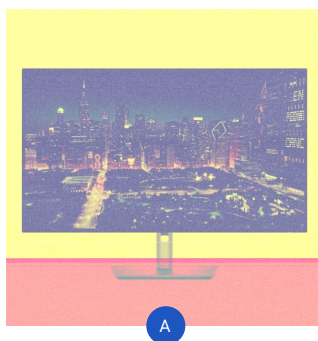


- 1 Botón de encendido
- 2 Adaptador de corriente USB-C
- 3 3 USB-C de generación 2x2 con DP con modo alternativo
- 4 HDMI 2.1b
- 5 Red (RJ-45, 10 GbE)
- 6 ConnectX-7 (2 QSFP de 200 G, 1 necesario para conectarse a otro Dell Pro Max con GB10)



Optimice su experiencia con el PC gracias a las pantallas y accesorios Dell

Impulse la productividad con accesorios de Dell que se han diseñado y probado para ofrecer una experiencia sin complicaciones con su portátil Dell Pro Max con GB10.



A



B



C

A Monitor 4K Dell UltraSharp 32 con concentrador Thunderbolt - U3225QE

B Monitor Dell UltraSharp 27 con concentrador Thunderbolt - U2724DE

C Teclado y ratón Dell Pro Plus - KM7321W

► [Descubra más soluciones de escritorio de Dell](#)

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
PROCESADOR ¹	NVIDIA GB10 (caché L2 de 16 MB, 20 núcleos de ARM)
SISTEMA OPERATIVO ¹	NVIDIA DGX™ OS
MEMORIA ^{1,2}	128 GB, LPDDR5x, 273 GB/s, memoria del sistema unificada coherente
UNIDAD DE DISCO DURO PRINCIPAL ^{1,3}	Configuración estándar: SSD de 2 TB M.2 2230, PCIe Gen 4 SSD de 4 TB M.2 2242, compatible con SED Solo opción CFI: SSD de 1 TB, M.2 2230, PCIe Gen 4 SSD de 1 TB M.2 2242, compatible con SED
GPU	NVIDIA Blackwell
PANTALLA	Ninguno
COLOR DE LA FUNDA	Magnetite
SOFTWARE DE PRODUCTIVIDAD ¹	Ninguno
SOFTWARE DE SEGURIDAD	TPM 2.0
GARANTÍA ^{1,4,5,6}	1 año de Basic Hardware Service con servicio in situ tras el diagnóstico remoto 2 años de Basic Hardware Service con servicio in situ tras el diagnóstico remoto 3 años de Basic Hardware Service con servicio in situ tras el diagnóstico remoto 1 año de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable 2 años de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable 3 años de ProSupport con servicio in situ al siguiente día laborable 1 año de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable 2 años de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable 3 años de ProSupport Plus for Client con servicio in situ al siguiente día laborable 1 años de Keep Your Hard Drive 2 años de Keep Your Hard Drive 3 años de Keep Your Hard Drive 1 año de Keep Your Component (solo FED de EE. UU.) 2 años de Keep Your Component (solo FED de EE. UU.) 3 años de Keep Your Component (solo FED de EE. UU.)
ACCIDENTAL DAMAGE SERVICES	Incluido en ProSupport Plus
TECLADO	Ninguno
PANEL TÁCTIL	Ninguno
PUERTOS	1 puerto USB 3.2 Type-C® de 2.ª generación 2x2 (20 Gbit/s) con modo alternativo DisplayPort 1.4a, suministro de alimentación 3 puerto USB 3.2 Type-C® de 2.ª generación 2x2 (20 Gbit/s) con modo alternativo DisplayPort 1.4a 1 puerto RJ45 Ethernet (10 GbE) 1 puerto HDMI 2.1b 2 puertos QSFP (200 Gbit/s)
UNIDAD ÓPTICA	Ninguno
RANURAS	Ninguno
DIMENSIONES	EE. UU. Altura (parte posterior): 45,50 mm (1,80 pulgadas) Altura (máxima): 51 mm (2 pulgadas) Altura (parte frontal): 45,50 mm (1,80 pulgadas) Anchura: 5,90" (150 mm) Profundidad: 5,90" (150 mm) Peso (mínimo): 2,89 lb (1,31 kg) Resto del mundo Altura (parte trasera): 45,50 mm (1,80") Altura (máxima): 51 mm (2 pulgadas) Altura (parte frontal): 45,50 mm (1,80 pulgadas) Anchura: 150 mm (5,90") Profundidad: 150 mm (5,90") Peso (mínimo): 1,31 kg (2,89 lb)

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
CÁMARA	Ninguno
AUDIO Y ALTAVOCES	Ninguno
CHASIS	Chasis principal: aluminio anodizado en Magnetite Bisel delantero/trasero: plástico pintado en Magnetite Pata de goma inferior: elastómero en negro
CONEXIÓN INALÁMBRICA	AzureWave AW-EM637, 2x2, 802.11be, Bluetooth® 5.4, módulo combinado, antena interna
BATERÍA PRINCIPAL	Ninguno
ALIMENTACIÓN	Adaptador de CA de 280 W, USB tipo C
NORMATIVAS ⁷	Seguridad del producto, EMC y hojas de datos ambientales Página de inicio de cumplimiento normativo de Dell Política Responsible Business Alliance
CONJUNTO DE CHIPS	Ninguno
CONTROLADORA DE RED	NVIDIA ConnectX-7 para QSFP Realtek RTL8127-CG para 10 GbE
ACCESORIOS RECOMENDADOS ¹	Monitores: Monitor Dell UltraSharp 27 con concentrador Thunderbolt - U2724DE Teclado y ratón: Teclado y ratón Dell Pro Plus - KM7321W
SERVICIOS DE CONFIGURACIÓN	Ninguno
TARJETAS ADICIONALES	Ninguno
SEGURIDAD ¹	Hardware y firmware opcionales Unidad OPAL y unidad de autocifrado (SED)

Avisos de descargo de responsabilidad legal

1. Las ofertas pueden variar según la región. Es posible que algunos artículos estén disponibles después de la presentación del producto. Para obtener la información completa, consulte el manual del propietario publicado en www.dell.com/support.
2. Tarjeta gráfica y memoria del sistema: una parte significativa de la memoria del sistema puede utilizarse para la tarjeta gráfica, en función del tamaño de la memoria del sistema y de otros factores.
3. Opción de almacenamiento: GB significa mil millones de bytes, y TB equivale a un billón de bytes; la capacidad real varía según el material preconfigurado y el entorno operativo, y será menor.
4. Garantía limitada de hardware: para obtener una copia de la garantía limitada de hardware, escríbanos a Dell USA LP, a la atención de: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 (EE. UU.), o visite el sitio www.dell.com/warranty.
5. Servicio in situ tras el diagnóstico remoto: el diagnóstico remoto consiste en la determinación telefónica/en Internet de la causa del problema por parte de un técnico; puede implicar el acceso del cliente al interior del sistema y sesiones múltiples o extendidas. Si el problema está cubierto por la garantía de hardware (www.dell.com/warranty) y no se puede resolver de forma remota, por lo general, se enviará a un técnico y/o la pieza de repuesto el siguiente día laborable tras haber finalizado el diagnóstico remoto. La disponibilidad varía. Sujeto a otras condiciones.
6. Servicios de Dell: la disponibilidad y los términos de los servicios de Dell varían según la región. Para obtener más información, visite www.dell.com/servicedescriptions.
7. Consulte la lista completa de declaraciones y certificaciones en la hoja de datos sobre estándares normativos y medioambientales de Dell en la sección de manuales de la información de soporte sobre productos en www.dell.com/support/home/us/en/19.