

La Estación de trabajo portátil **Vastec** le ofrece un rendimiento de última generación; perfecta para cualquier despliegue de trabajo gracias a que cuenta con el avanzado procesador **Intel® Core™** de 14ª generación y la tarjeta de video **NVIDIA RTX 4070**.



Especificaciones:

Procesador ^(t)	Intel Core i9-14900HX 24 núcleos (8 P-Cores y 16 E-Cores); 32 hilos; 36 MB Intel® Smart Cache; Frecuencia turbo máxima: 5.8 GHz; P-Core Frequency => Max Turbo: 5.8 GHz; E-Core Frequency => Max Turbo: 4.1 GHz
S. Operativo	Microsoft Windows 11 Pro 64 Bits Español
S. Ofimática	No
Video	NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 8GB GDDR6
Memoria RAM	32 GB DDR5 4800 300 MHz
Almacenamiento	2 X 1 TB SSD
Pantalla	LCD con retroiluminación LED 16" 2560 X1600 pixeles QHD+; 240 Hz; Panel 16:10; X-Rite™ Pantone® Color Calibration Certified; Brillo 350 nits.
Energía/Batería	LI-PO 4 CELDAS 73 WH; AC adapter, AC in 100~240V, 50~60Hz, DC output 20V, 11.5A, 230W; 1x DC-in jack.
U. Óptica	No
Conectividad	1x RJ45 10/100/1000/2500Mb; WLAN: WiFi 6 AX; Bluetooth: Si
Sonido	Altavoces integrados (x2); Arreglo de micrófonos; Entrada de Micrófono y salida de Audio de Alta Definición (2 en 1); Sound Blaster Studio Pro 2.
Cámara	Cámara web 2.0M Dual Sensor FHD Hello Camera.
Interfaces	2x USB 3.2; 1x USB 3.2 (tipo C); 1x Thunderbolt™ 4 (tipo C); 1x Mini DisplayPort 1.4; 1x HDMI; 1x 2-en-1 Audio jack (Audio/Micrófono); 1x Micrófono jack; 1x RJ-45 LAN.
Disp. señalador y teclado	Teclado en español con teclado numérico Retroiluminado Multi-Color; Touch pad multi gesto y función de desplazamiento.
Seguridad	Kensington® (type) Slot lock; TPM 2.0; Hello Camera.
Empaque de fabrica	En Caja.
Peso	A partir de 2.32 kg
Garantía ^(g)	36 meses; mano de obra en sitio a nivel nacional.
Certificación	ISO 9001:2015; X-Rite™ Pantone® Color Calibration Certified; NVIDIA® RTX Studio laptop.

Vastec

PE60SNE

9WTP04V235

Marca y nombres de productos mencionados son marcas registradas de sus respectivas compañías; Imágenes referenciales (*)

- Frecuencia turbo (t): La frecuencia turbo máxima es la frecuencia máxima de un solo núcleo; a la cual el procesador puede operar haciendo uso de la Tecnología Intel® Turbo Boost; y; si está presente; Intel® Thermal Velocity Boost. La frecuencia se mide en giga Hertz (GHz) o mil millones de ciclos por segundo.
- Garantía(g): En la capital de la región.



Con Certificación Nvidia Studio para Aplicaciones Exigentes.



Increíble efecto de audio.



Teclado retroiluminado



Fuente de alimentación Optimizada



Biseles estrechos Pantalla grande

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES



- Procesador: Intel® Core™ i9-14900HX de 14ª generación.
- Video: NVIDIA RTX 4070 8GB GDDR6.
- Pantalla: 16" QHD 240Hz 2560x1600 pixeles; amplio ángulo de visión(WVA).
- RAM: Memoria expandible hasta 96GB DDR5 5600 MHz.
- Almacenamiento: Soporta 02 SSD M.2 PCIe Gen4 x4; soporte RAID 0 y 1.
- Audio: Sound Blaster Studio Pro 2. altavoces integrados (x2); arreglo de micrófonos.
- Conexión: LAN: 2.5Mb; Intel Wifi 6 + Bluetooth 5.
- Certificación ISO 9001:2015; NVIDIA® RTX Studio X-Rite™ Pantone® Color Calibration Certified.
- Batería integrada de 4 celdas 73WH.
- Teclado en español con teclado numérico retroiluminado.

DIFERENCIADORES CLAVE

NUEVA ARQUITECTURA HÍBRIDA DE ALTO RENDIMIENTO

Máximo rendimiento con el nuevo Procesador Intel® Core™ i9 HX de 14ª generación de 24 núcleos y con más cache L2 por núcleo, para proyectos más exigentes.

CERTIFICACION NVIDIA STUDIO

Colores calibrados: Alta fidelidad aprobado por Pantone

Diseño Ultradelgado 19 mm de espesor

Biseles estrechos Pantalla grande con 4 pantallas activas WVA

CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO PCIE 4.0 DE ALTO RENDIMIENTO

Menos espera y más productividad con el almacenamiento de alto rendimiento PCIE 4.0.

CONECTIVIDAD Y SEGURIDAD EXCEPCIONAL CON WIFI 6 Y WINDOWS HELLO

Productividad sin interrupciones, entretenimiento inmersivo, mayor movilidad.

Cámara con Windows Hello con TNR integrado de 2.0 M Dual Sensor FHD

Reconocimiento facial

SOFTWARE DE CONTROL

Acceso rápido a Modos de trabajo de la laptop, configuración del ventilador, preferencias y configuración del teclado.

VISTAS PRINCIPALES



VISTAS LATERALES

DETALLE DE VISTA LATERAL IZQUIERDA

1. USB 3.2 Gen1
2. Microphone
3. 2-in-1 Audio Jack (Headphone / Microphone)



DETALLE DE VISTA LATERAL DERECHA

1. Micro SD Card
2. Thunderbolt 4
3. USB 3.2
4. Kensington (type) Slot lock



DETALLE DE VISTA POSTERIOR

1. Entrada de Adaptador DC
2. USB 3.2 Gen2 (Type C)
3. Salida HDMI
4. Mini DP
5. RJ45



Procesadores Intel® Core™ de 14ª Generación para Portátiles

Desate el futuro del desempeño con los procesadores móviles Intel® Core™ de 14ª generación, incluida la nueva serie HX



Construida para la Empresa Moderna

Diseñado para las empresas que buscan el máximo desempeño y capacidades para soportar exigentes cargas de trabajo. Las nuevas Laptops con Procesadores Intel® Core™ de 14ª Generación hacen posible todo esto. Ofrece P-cores más rápidos y más E-cores que admiten DDR5. Esto proporciona una plataforma que puede maximizar la realización de multitareas y las opciones de configuración.

Arquitectura Híbrida Desempeño de Avanzada

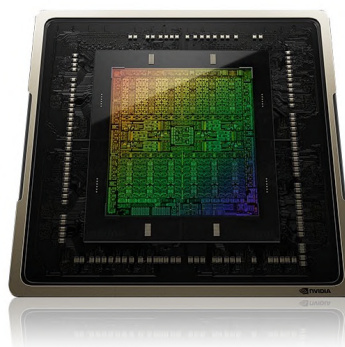
Los procesadores Intel® Core™ de 14ª Generación presentan una arquitectura híbrida de desempeño con hasta ocho Performance-cores (P-cores) y hasta 16 Efficient-cores (E-cores), combinados con direccionamiento inteligente de las cargas de trabajo mediante Intel® Thread Director².



Vastec con GeForce RTX 4070

SUPER Rápida. SUPER Potente.

Prepárate para crear de forma super potente con NVIDIA® GeForce RTX™ 4070. Diseñada con la arquitectura NVIDIA Ada Lovelace Ultraeficiente. Experimenta el Ray Tracing súper rápido, el rendimiento acelerado por IA con DLSS 3, experimenta nuevas formas de crear, diseñar y mucho más.



RTX. On.

Lo Definitivo en Ray Tracing e IA

NVIDIA RTX es la plataforma más avanzada para tecnologías de Ray Tracing e IA que están revolucionando la forma en que trabajamos y creamos. Las aplicaciones más importantes son utilizadas con RTX para ofrecer gráficos realistas y un rendimiento increíblemente rápido, descubre las nuevas funciones de inteligencia artificial de vanguardia como DLSS, RTX ON, NVIDIA Broadcast y más.

Solo en GeForce RTX



Las GPU de vanguardia
Arquitectura NVIDIA Ada Lovelace



Realizado para Transmisión en Vivo
NVIDIA Encoder



Rendimiento Acelerado por IA
NVIDIA DLSS 3



Voz y Video Mejorados con IA
RTX Video Super Resolution y App NVIDIA Broadcast



Acelera tu Creatividad
NVIDIA Studio Softwares
3D Design Platform Omniverse App,
NVIDIA Broadcast app,
NVIDIA Canvas App



Rendimiento y Confiabilidad
Studio Drivers,
Speed Up Workflow for Creator



Performance y Eficiencia Incrementada en:

