

**Vastec** es la solución perfecta para profesionales que buscan máxima productividad y rendimiento. Supera las barreras marcando una diferencia significativa en la industria tecnológica.



## Especificaciones

### Procesador

El procesador Intel® Core™ Ultra 9 275HX; cuenta con 24 núcleos; divididos en 8 P-Cores de alto rendimiento y 16 E-Cores de eficiencia; y soporta 24 hilos de procesamiento. 36 MB de Intel® Smart Cache. Las frecuencias turbo máximas alcanzan los 5.4 GHz en los P-Cores y 4.6 GHz en los E-Cores.

### Sistema Operativo

Ubuntu 24.10 Oracular Oriole 64 bits Español

### Suite Ofimática

LibreOffice 24.8 en español

### Gráficos

Tarjeta gráfica NVIDIA RTX 5070 Ti con 12GB de memoria GDDR7

### Interfaces

|   |   |
|---|---|
| Thunderbolt™ 4 combo (con Power Delivery DC in) | 2 |
| HDMI™ output (con HDCP)                         | 1 |
| USB 3.2 Gen2 (Tipo A)                           | 1 |
| USB 3.2 Gen2 (Tipo A) con Powered USB           | 1 |
| 2-en-1 Audio (Headphone / Microphone)           | 1 |
| DC-in jack                                      | 1 |
| Micro SD Push-Push Card reader                  | 1 |

### Expansión<sup>(a)</sup>

|                |                |
|----------------|----------------|
| Almacenamiento | 3x M.2 2280    |
| Memoria RAM    | 2x SODIMM DDR5 |
| Unidad Óptica  | No             |

### Memoria RAM

Capacidad 32 GB DDR5 4800 2400 MHz

### Almacenamiento

Capacidad 3 X 1 TB M.2 SSD NVMe

### Pantalla

LCD con retroiluminación LED 16" 2560x1600 píxeles QHD+; Frecuencia de actualización 180 Hz; N7; tecnología WVA (Wide Viewing Angle)

### Energía/Batería

Polímero integrado de 4 celdas; con capacidad de 80WH; Adaptador de energía 100-240 V; 50-60Hz; 20V DC; 11.5A; 230W.

### Cámara

Cámara web Windows Hello 5,0M (con TNR, SecureBio y detección de presencia humana)

### Audio

Altavoces integrados (x2) Sound Blaster™ Studio Pro2 Arreglo de micrófonos; Entrada de Micrófono y salida de Audio de Alta Definición (2 en 1). Entrada de Micrófono.

### Conectividad

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Red LAN <sup>(1)</sup>                  | 1x RJ45 10/100/1000/2500 Mb Base-TX |
| IP Soportado                            | IPV4 / IPV6                         |
| Accesorio de red inalámbrica            | Si                                  |
| Estándares de red Inalámbrica*          | Wi-fi 7                             |
| Banda de red Inalámbrica <sup>(w)</sup> | 2.4GHz, 5GHz y 6GHz                 |
| Antena                                  | Si(interna)                         |
| Bluetooth*                              | 5.4                                 |

### Disp. señalador y teclado

Teclado en español con teclado numérico Retroiluminado; 4-zone full color; Touchpad multi gesto y función de desplazamiento

### Adicionales

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Seguridad             | Kensington® Type Slot lock, TPM 2.0   |
| Empaque de fábrica    | En caja   |
| Cable de alimentación | Si  |
| Manual y Drivers      | Si  |
| RAEE                  | Colectivo   |
| Certificación         | ISO 9001:2015, X-Rite™ Pantone® Color Calibration Certified and NVIDIA® Studio Technology |
| Peso                  | A partir de 2.3 Kg  |

### Garantía

36 meses; mano de obra en sitio a nivel Nacional

Marca y nombres de productos mencionados son marcas registradas de sus respectivas compañías

Frecuencia máxima:

La frecuencia turbo máxima es la frecuencia máxima de un solo núcleo a la que el procesador puede funcionar con la tecnología Intel® Turbo Boost y, si están presentes, con las tecnologías Intel® Turbo Boost Max 3.0 e Intel® Thermal Velocity Boost. La frecuencia se suele medir en gigahercios (GHz) o mil millones de ciclos por segundo para más información consulte el siguiente [enlace](#).

\* Conectividad: LAN(L); Velocidad de Conexión mínima (Algunas configuraciones pueden llegar a 2.5 GbE)

\* Banda de red Inalámbrica(W): Max Speed 5.8 Gbps (320MHz, 4096QAM).

\* Interfaces: Se referencia la cantidad mínima de puertos para una interfaz colaborativa y flexible entre componentes integrados y dedicados. (Configuraciones con entrada y salida de audio pueden estar incluidas).

\* Expansión (a): Los ranuras de expansión pueden estar en uso (según la configuración).

\* Velocidad: Las velocidades máximas del procesador y la memoria, determinadas por el fabricante de CPU, pueden variar en función de las características específicas del hardware y otras consideraciones técnicas, las velocidades de memoria RAM pueden detallarse en "MT/s".

\* Garantía: En la capital de la región.



**Máximo  
desempeño y  
movilidad al  
alcance de tus  
manos**



**Características esenciales:**



- Procesador Intel® Core™ Ultra 9 275HX
- GPU NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Ti 12GB GDDR7
- Pantalla 16" QHD+, relación 16:10
- RAM expandible hasta 96GB DDR5 5600/6400 MHz
- Almacenamiento: hasta 3x SSD PCIe Gen4/Gen5, RAID 0/1/5
- Cámara de 5MP Dual Sensor con TNR, Windows Hello y detección de presencia
- Teclado numérico en español, retroiluminado RGB por zona
- Sonido de alta definición y micrófonos en arreglo
- Conectividad WiFi 7 + LAN 2.5 Gb
- Certificación NVIDIA Studio y Pantone®

**Diferenciadores clave:**

**Arquitectura Intel Arrow Lake de alto rendimiento**  
Procesador Intel® Core™ Ultra 9 275HX (24 núcleos), optimizado para cargas exigentes

**NVIDIA RTX 5070 Ti con DLSS y Dynamic Boost**  
Gráfica NVIDIA® RTX 5070 Ti Laptop GPU (140W máx.), arquitectura Blackwell, memoria GDDR7 y DLSS 4

**Pantalla QHD+ de alta definición y Frecuencia**  
Pantalla 16" QHD+ 180 Hz, certificada X-Rite™ Pantone®, soporte hasta 4 pantallas activas

**Tecnología Vapor Chamber para enfriamiento avanzado**  
Sistema de refrigeración avanzado con cámara de vapor, mejor disipación y diseño ultradelgado de 19.9 mm

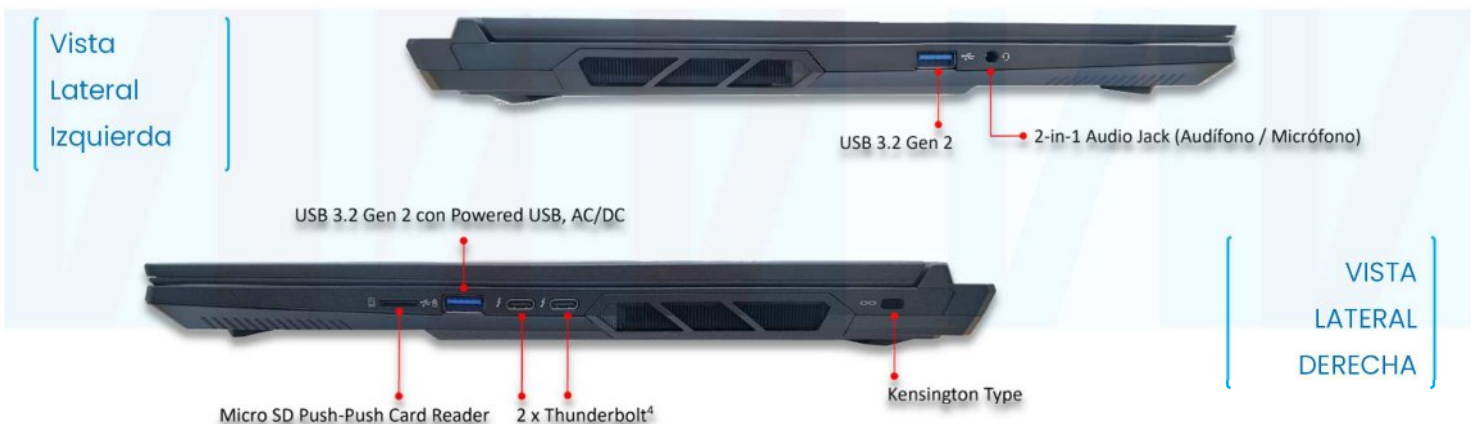
**Cámara con seguridad biométrica y detección humana**  
Cámara Dual Sensor 5M Windows Hello con TNR, SecureBIO y detección de presencia humana



Vistas Principales:



Vistas Laterales:



Vista Posterior:





## Potencia Inteligente para el Futuro de la Productividad Empresarial

### Procesadores Intel® Core™ Ultra 9 275HX

Desempeño híbrido de nueva generación para entornos profesionales



El procesador **Intel® Core™ Ultra 9 275HX** representa la cúspide de la innovación en cómputo móvil. Equipado con una arquitectura híbrida avanzada de 24 núcleos, aprovecha la tecnología Intel® Thread Director para asignar inteligentemente las cargas de trabajo. Construido sobre un proceso de fabricación de 3 nm, combina alto rendimiento con eficiencia energética superior. Su compatibilidad con memorias DDR5-6400 y tecnologías como PCIe 5.0 prepara cualquier dispositivo para los retos empresariales actuales. Incorpora Intel® AI Boost con una NPU de alto desempeño, proporcionando un rendimiento AI total de hasta 36 TOPS. Esto habilita flujos de trabajo de IA nativa en el dispositivo, ideal para analítica avanzada, diseño asistido por IA y procesos optimizados por machine learning.

### NVIDIA® GeForce RTX™ 5070 Ti Laptop GPU

El siguiente nivel de gráficos profesionales impulsados por IA

Basada en la revolucionaria arquitectura Blackwell de 5 nm, introduce avances significativos en cómputo paralelo, inteligencia artificial y gráficos fotorrealistas. Con 5 888 núcleos CUDA y memoria GDDR7 de 12 GB, entrega rendimiento gráfico fluido para modelado 3D avanzado, simulación, renderizado fotográfico y visualización arquitectónica. Permite implementar soluciones empresariales con capacidades mejoradas de IA, alcanzando un desempeño de hasta 992 AI TOPS. La compatibilidad con DLSS 4 y el motor NVIDIA NVENC/DEC actualizado facilita entornos colaborativos y creación de contenido profesional ideal para soluciones portátiles empresariales.

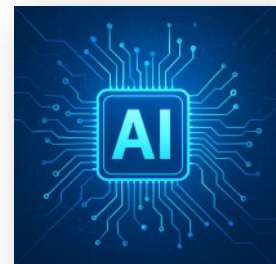


### Preparada para las Empresas de Hoy y del Mañana

Las nuevas plataformas portátiles equipadas con Intel Core Ultra 9 275HX y NVIDIA RTX 5070 Ti Laptop GPU representan una solución integral para empresas que requieren estaciones de trabajo móviles capaces de manejar los retos actuales de productividad, inteligencia artificial y visualización avanzada.

Entre sus ventajas más destacadas:

- Arquitectura híbrida inteligente para flujos de trabajo multitarea intensivos.
- Aceleración de cargas de IA local sin depender exclusivamente de la nube.
- Gráficos de vanguardia para diseño, simulación y visualización empresarial.
- Eficiencia energética que permite movilidad sin sacrificar rendimiento.
- Compatibilidad con los ecosistemas de software profesional más exigentes.



Estas soluciones están pensadas para organizaciones en sectores como arquitectura, ingeniería, medios digitales, inteligencia de negocio, investigación científica, manufactura avanzada y desarrollo de software con capacidades de IA.

**Performance y Eficiencia Incrementada en:**



Reverse Logistics Group Peru S.A.C.  
Calle Monte Rosa 270 Oficina 603  
Surco, Lima, Perú  
T.: +51 960 171 487  
W.: [www.rev-log.com/pe/revo](http://www.rev-log.com/pe/revo)

### CONSTANCIA

Por medio de la presente en mi calidad de Representante Legal de la Empresa REVERSE LOGISTICS GROUP PERÚ S.A.C. con domicilio legal en la Calle Monte Rosa 270 Oficina 603, distrito Surco, provincia y región Lima, y que opera como Sistema Colectivo formalmente aprobado el 12 de marzo de 2014 por PRODUCE mediante el Oficio 00907-2014- PRODUCE/DVMYPE-I/DIGGAM, y que proporciona una gestión integral de la obligación y las necesidades de los productores e importadores de equipos eléctricos, electrónicos y Neumáticos Fuera de Uso en el Perú, manifestamos que la empresa INFORDATA S.A. forma parte de nuestro Sistema Colectivo.

Sin otro particular, quedamos de ustedes.

REVERSE LOGISTICS GROUP PERU S.A.C  
  
FERNANDO SALTACHIN MOYA  
APODERADO

Surco, 1 de agosto de 2024



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

Viceministerio de Gestión  
Ambiental

Dirección General de Gestión  
de Residuos Sólidos

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”  
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

Lima, 31 de diciembre de 2023

**CARTA N° 00379-2023-MINAM/VMGA/DGGRS**

Señor

**FERNANDO SALTACHÍN MOYA**

Apoderado

Reverse Logistics Group Peru S.A.C. (RLG)

fernando.saltachin@rev-log.com

Av. San Luis 2572 of. 300

San Borja. -

**Asunto** : Aprobación de la Actualización del Plan de Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) 2023, del sistema colectivo Reverse Logistics Group Perú S.A.C. (RLG Perú).

**Referencia** : a) Carta N° 022-2023/RLG PERU (Registro MINAM N° 2023648745)  
b) Carta N° 028-2023/RLG PERU (Registro MINAM N° 2023894648)  
c) Carta N° 029-2023/RLG PERU (Registro MINAM N° 2026901878)  
d) Carta N° 030-2023/RLG del 29 de diciembre de 2023

Es grato dirigirme a usted, en atención a los documentos de la referencia, mediante los cuales presentó a la Dirección General de Gestión de Residuos Sólidos (DGGRS) del Ministerio del Ambiente (MINAM), su Plan de Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (PMRAEE), y el correspondiente levantamiento de observaciones, en cumplimiento del Decreto Supremo N° 009-2019-MINAM, que aprueba el Régimen Especial de Gestión y Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos.

Al respecto, hago de su conocimiento que, luego de la revisión realizada que incluye el levantamiento de las observaciones formuladas, y en concordancia con lo señalado en el Informe N° 00288-2023-MINAM/VMGA/DGGRS/DIGRSC, el cual se adjunta al presente, esta Dirección General dispone la Aprobación del PMRAEE del sistema colectivo Reverse Logistics Group Perú S.A.C. (RLG Perú).

Asimismo, le comunicamos que su representada deberá cumplir con las obligaciones y compromisos establecidos en el Régimen Especial de RAEE, entre los que se encuentran, el cumplimiento del PMRAEE, de las metas de recolección de RAEE; así como, la presentación de la declaración anual del productor.

Atentamente,

Documento firmado digitalmente

**Edson Ranulfo Humberto Espinoza Meléndez**

Director de la Dirección General de Gestión de Residuos Sólidos

(VVRCH/smp)

C.C.: Karla Mónica Valer Cerna. Directora de la Dirección de Supervisión Ambiental en Actividades Productivas. Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental (Av. Faustino Sánchez Carrión N° 603, 607, 615 – Jesús María, Lima, Lima).



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente

Viceministerio de Gestión  
Ambiental

Dirección General de Gestión  
de Residuos Sólidos

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”  
“Año de la unidad, la paz y el desarrollo”

Adj. Informe N° 00288-2023-MINAM/VMGA/DGGRS/DIGRSC

Número de Expediente: 2026901878

Esta es una copia autentica imprimible de un documento archivado en el Ministerio del Ambiente, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 del D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente web: <http://ecodoc.minam.gob.pe/verifica/view> e ingresando la siguiente clave: **j1bsea**