

MÓDULO DE COMPUTADORA OPS

TE-OPSI542

Intel Core i5-13420H · 16 GB DDR4 · SSD de 512 GB · vPro y TPM 2.0



INTEL VPRO Y TPM 2.0

Administración remota y cifrado para flotas institucionales

Módulo OPS con Intel vPro y TPM 2.0 para administrar y asegurar el equipo de forma remota. Procesador Core i5-13420H de 13.ª generación, 16 GB de RAM y SSD de 512 GB, con soporte hasta 8K a 30 Hz, Wi-Fi 6 y compatibilidad con Windows 10, 11 y Linux.



ADMINISTRABLE A DISTANCIA, AULA POR AULA

IMAGEN REFERENCIAL

PROCESADOR

Core i5-13420H

MEMORIA

16 GB DDR4

ALMACENAMIENTO

512 GB SSD

SEGURIDAD

vPro · TPM 2.0

QUÉ RESUELVE

Potencia de escritorio con control de flota



Intel vPro

Permite encender, actualizar y reparar el equipo a distancia, incluso si el sistema operativo no arranca.



TPM 2.0

El chip de seguridad que exige Windows 11 y que habilita el cifrado de disco con BitLocker.



Core i5 de 13.ª generación

Un i5-13420H con 16 GB de RAM y SSD de 512 GB: el doble de almacenamiento que el modelo anterior.



Windows y Linux

Compatible con Windows 10, Windows 11 y distribuciones Linux, según lo que use la institución.

vPro y TPM 2.0:

vPro deja que el área de sistemas encienda, actualice o repare el equipo a distancia, aunque el sistema operativo no arranque; TPM 2.0 es el chip que guarda las claves de cifrado y que Windows 11 exige. En una institución con pizarras repartidas por varias aulas, eso evita mandar un técnico a cada una.

DÓNDE RINDE

Pensado para aulas y salas con pizarra interactiva

ADMINISTRACIÓN DE FLOTA

Un técnico para todas las aulas

Con vPro, sistemas actualiza, diagnostica y reinicia cada módulo desde la consola central, sin recorrer los ambientes uno por uno.

- Intel vPro
- Administración remota
- Windows 10, 11 y Linux

SEGURIDAD DE DATOS

Disco cifrado en equipo compartido

En una pizarra que usan varios docentes, TPM 2.0 permite cifrar el disco: si el módulo se extrae, la información no se puede leer.

- TPM 2.0
- Compatible con BitLocker
- Requisito de Windows 11

RENDIMIENTO Y ESPACIO

512 GB para contenido pesado

El doble de almacenamiento que el modelo anterior: alcanza para material de clase, videos y aplicaciones sin depender de la red.

- 512 GB SSD
- 16 GB DDR4
- Hasta 8K a 30 Hz

FICHA TÉCNICA · MÓDULO OPS

Sistema, puertos y compatibilidad

SISTEMA

Procesador	Intel Core i5-13420H · con Intel vPro
Memoria	16 GB DDR4
Almacenamiento	512 GB SSD
Gráficos	Intel UHD Graphics de 12.ª generación
Resolución máxima	8K a 30 Hz · salida OPS de 4K a 60 Hz
Sistema operativo	Windows 11 Pro 64 bits · licencia no activada

RED

Cableada	Ethernet Realtek 8111H
Inalámbrica	Wi-Fi 6 y Bluetooth · M.2 2230 · 2 antenas

PUERTOS FRONTALES

Video	1 x HDMI 1.4 · 1 x DisplayPort 1.4
USB	2 x USB 3.1 · 2 x USB 2.0 · 1 x USB-C
Red y audio	1 x RJ45 · combo de audio y micrófono
Interfaz OPS	HDMI 2.0 4K60 · DP 1.4 · 3 USB · TTL · entrada DC

FORMATO Y COMPATIBILIDAD

Formato	Módulo OPS para pizarra interactiva
Compatible con	Pizarras interactivas TEROS
Dimensiones	11,9 x 18,0 x 3,0 cm
Seguridad	Intel vPro y TPM 2.0

ALIMENTACIÓN Y ENTORNO

Entrada	12 – 19 V CC · operación de –5 °C a 45 °C
---------	---

GARANTÍA

12 meses

* Solo para Productos Teros · producto nuevo (NV)

SISTEMA

i5 13ª · 16 GB · 512 GB

Windows 10, 11 y Linux · Intel vPro

SEGURIDAD

vPRO · TPM 2.0

Administración remota y cifrado de disco

Para más información o asesoría en proyectos, consulte con su distribuidor autorizado.