

OneScreen® OPS i7 12.ª gen

La computadora que cabe dentro de tu pantalla.

Intel® Core™ de 12.ª generación

Gráficos Intel® Iris® Xe y pantalla dual sincrónica y asincrónica.

RAM DDR5 y SSD NVMe

8 GB LP DDR5 a 4800 MHz y ranura M.2 2280 para SSD de 128, 256 o 512 GB.



Windows 11 o Linux

Compatible con los dos sistemas operativos.

Conectividad completa

Wi-Fi 6 y Bluetooth, Ethernet Gigabit, USB 3.2, DisplayPort 1.4 y HDMI 2.0.

Las especificaciones están sujetas a cambios en cualquier momento sin previo aviso.
© Todos los derechos reservados. Octubre 2026. OPS-i7-12.0002

Características del módulo

Procesador	Intel® Core™ de 12.ª generación (i5 / i7).
RAM	LP DDR5 8 GB a 4800 MHz.
Almacenamiento (SSD)	1 ranura M.2 2280, SSD de 128 / 256 / 512 GB, protocolo NVMe.
Gráficos	Intel® Iris® Xe Graphics.
Pantalla	Compatible con DP/HDMI; pantalla dual sincrónica y asincrónica.
Audio	Audio HD Realtek ALC897, 5.1 canales.
Sistema operativo	Windows 11, Linux.

Interfaz de entrada/salida

HDMI	1× HDMI 2.0.
DisplayPort	1× DisplayPort 1.4.
USB 3.2 Gen 2	2×.
USB 2.0	2×.
USB Tipo-C	1× (USB 2.0).
Ethernet	1× RJ45, 10/100/1000 Mbps (8111H).
Wi-Fi y Bluetooth	1× ranura M.2 2230 para Wi-Fi/Bluetooth; soporta Wi-Fi 6 / AX200.
Antenas	2× Wi-Fi/Bluetooth.
Audio y micrófono	1× salida de audio, 1× entrada de micrófono.
Botones y LED	1× encendido, 1× reset, 1× LED de encendido, 1× LED de disco.
Conector OPS	1× JAE de 80 pines: salida HDMI 2.0 (4K a 60 Hz).

Energía y entorno de uso

Alimentación	19 V, 4.7 A.
Temperatura de operación	0 °C a 45 °C.
Humedad de operación	10 % a 95 % a 40 °C, sin condensación.
Temperatura de almacenamiento	–40 °C a 80 °C.

Especificaciones generales y garantía

Dimensiones (sin embalaje)	118 × 180 × 30 mm.
Caja de embalaje	282 × 257 × 79 mm.
Peso neto / bruto	0.8 kg / 1.0 kg.
Garantía	1 año.

Las especificaciones están sujetas a cambios en cualquier momento sin previo aviso.
© Todos los derechos reservados. Octubre 2026. OPS-i7-12.0002

onescreenlatam.com
ventas@onescreensolutions.com