



DELL Pro 15 Essential PV15250 Intel® Core™ i7-1355U Portátil 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Pro Español Negro

Ref.: PT052731323 P/N: 5503Y

Detalle del producto

Intel Core i7-1355U (12MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS, Intel UHD Graphics, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core i7-1355U (12MB Cache)
- 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS
- 16GB DDR5-SDRAM (1 x 16) & 1000GB SSD

Ficha tecnica

Specs [Iccat](#)

Intel Core i7-1355U (12MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS, Intel UHD Graphics, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit
Windows 11 Pro 64-bit
Intel Core i7-1355U (12MB Cache)
39.6 cm (15.6") Full HD 1920 x 1080 IPS
16GB DDR5-SDRAM (1 x 16) & 1000GB SSD

Fabricante de procesador Intel

Familia de procesador Intel® Core™ i7

Tipo de producto Portátil

Diagonal de la pantalla 39,6 cm (15.6")

Resolución de la pantalla 1920 x 1080 Píxeles

Pantalla táctil No

Memoria interna 16 GB

Capacidad total de almacenaje 1 TB

Unidad de almacenamiento SSD

Sistema operativo instalado Windows 11 Pro

Conexión a red móvil No

Adaptador gráfico incorporado Si

Adaptador de gráficos discreto No

Color del producto Negro

Peso 1,9 kg

Arquitectura del sistema operativo 64 bits

Generación del procesador Intel® Core™ i7 de 13ma Generación

Modelo del procesador i7-1355U

Cantidad de puertos USB 2.0 1

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) 1

Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)1
Dispositivo apuntadorTouchpad
Tecnología de bateríaPolímero de litio
Adaptador AC incluidoSi
Número de núcleos de procesador10
Número de celdas de batería4
Número de hilos de ejecución12
Capacidad de batería54 Wh
Voltaje de la pila15 V
Frecuencia del procesador turbo5 GHz
Núcleos de rendimiento2
Núcleos de eficiencia8
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento5 GHz
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia3,7 GHz
Tiempo de recarga de la batería4 h
Carga rápidaSi
Tipo HDFull HD
Número de puertos HDMI1
Versión HDMI1.4
Teclado numéricoSi
Tipo de memoria internaDDR5-SDRAM
Combo de salida de auriculares / micrófono del puertoSi
Potencia de adaptador AC65 W
Software de pruebaMcAfee Business Protection 1-year,Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Modelo de adaptador de gráficos discretosNo disponible
Frecuencia de adaptador AC50 - 60 Hz
Estándar Wi-FiWi-Fi 6 (802.11ax)
Wi-Fi estándares802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Banda Wi-FiDoble banda (2,4 GHz / 5 GHz)
Idioma del tecladoEspañol
Voltaje de entrada de adaptador AC100 - 240 V
Conector cilíndrico del adaptador de CA4.5 mm
Tipo de antena2x2
Fabricante del controlador WLANRealtek
Modelo de controlador WLANRealtek RTL8852BE
Corriente de salida de adaptador AC3,34 A
Forma de factor de memoriaSO-DIMM
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integradaIntel
Sistema de audioAudio de alta definición
Voltaje de salida de adaptador AC19.5 V
Modelo de adaptador gráfico incorporadoIntel® UHD Graphics
Tipo de pantallaIPS
BluetoothSi
Retroiluminación LEDSi
Relación de aspecto nativa16:9
Disposición de la memoria1 x 16 GB
Pantalla antirreflectanteSi
Caché del procesador12 MB
Número de altavoces incorporados2
Tipo de cache en procesadorSmart Cache
Brillo de pantalla250 cd / m²
Memoria interna máxima16 GB
Potencia de altavoz2,5 W
Versión de Trusted Platform Module (TPM)2.0

Módulo de plataforma confiable (TPM)Si
Densidad del pixel141 ppp
Cámara frontalSi
Resolución de la cámara frontal (numérica)0,92 MP
Capacidad total de SSD1 TB
Número de unidades SSD instalados1
Ancho358,5 mm
Tipo de cámara frontal HDHD
Tipo MIMOMulti User MIMO
Resolución de la cámara delantera1280 x 720 Pixeles
MIMOSi
Velocidad de captura de vídeo30 pps
Profundidad235,6 mm
SDD, capacidad1 TB
Factor de formaConcha
Material de la carcasaPlástico
NVMeSi
Interfaces del SDDPCI Express 4.0
Altura (frente)1,7 cm
Tamaño de la unidad SSD M.22230 (22 x 30 mm)
Altura (posterior)1,9 cm
Factor de forma de disco SSDM.2
Enchufe de entrada de CCSi
Tipo de unidad ópticaNo
Micrófono incorporadoSi
Tarjeta de lectura integradaSi
Total de huella de carbono (kg of CO2e)160
Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)135,36
Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)19,36
Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)1,6
Versión de PAIAGaBi version 1, 2025
Espacio de color RGBNTSC
Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)3,68
Rango de memoria de transferencia de datos4400 MT/s
Tarjetas de memoria compatiblesSD, SDHC, SDXC
Potencia base del procesador15 W
Tecnologías específicasExpress Charge Boost capable
Gama de colores45%
Indicador de carga de la bateríaSi
Peso de la batería240 g
Puerto de carga USB tipo CNo
Potencia turbo máxima55 W
Máxima velocidad de actualización120 Hz
Respuesta de ascenso/descenso de la pantalla35 ms
Razón de contraste (típica)600:1
Intervalo de temperatura operativa0 - 35 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje-40 - 65 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento10 - 90%
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje0 - 95%
Altitud de funcionamiento0 - 3048 m
Altitud no operativa0 - 10668 m
Golpes en funcionamiento110 G
Golpe (fuera de operación)160 G
Vibración operativa0,66 G

Vibración no operativa1,3 G

*** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*