



DELL Precision 3490 Intel Core Ultra 7 155H Estación de trabajo móvil 35,6 cm (14") Full HD 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA RTX 500 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Italiano Gris

Marca : DELL

Familia de productos:
Precision

Código del producto: NYJHM

Nombre del producto : 3490

DELL Precision 3490. Tipo de producto: Estación de trabajo móvil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 7, Modelo del procesador: 155H. Diagonal de la pantalla: 35,6 cm (14"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Arc Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA RTX 500 Ada. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Gris



Diseño		Cámara fotográfica	
Tipo de producto *	Estación de trabajo móvil	Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP
Color del producto *	Gris	Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles
Factor de forma *	Concha	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Posicionamiento de mercado	Negocios	Cámara con configuración de privacidad	✓
Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™	✓	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Exhibición		Conexión	
Diagonal de la pantalla *	35,6 cm (14")	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles		Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Pantalla táctil *	✗	Wi-Fi estándares	
Tipo HD	Full HD	Conexión a red móvil *	✗
Tipo de pantalla	IPS	Banda Wi-Fi	Tribanda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Retroiluminación LED	✓	Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	2400 Mbit/s
Relación de aspecto nativa	16:9	Tipo de antena	2x2
Pantalla antirreflectante	✓	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Brillo de pantalla	250 cd / m²	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Densidad del píxel	157 ppp	Ethernet	✓
Diagonal de pantalla	35,56 cm	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Espacio de color RGB	NTSC	Bluetooth	✓
Gama de colores	45%	MIMO	✓
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Puertos e Interfaces	
Razón de contraste (típica)	600:1	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Procesador		Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Fabricante de procesador *	Intel		
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7		
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Serie 1)		
Modelo del procesador *	155H		
Número de núcleos de procesador	16		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Número de hilos de ejecución	22	Número de puertos HDMI *	1
Frecuencia del procesador turbo	4,8 GHz	Versión HDMI	2.1
Núcleos de rendimiento	6	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Núcleos de eficiencia	8	Intel® Thunderbolt 4	✓
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,8 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,8 GHz	PowerShare USB	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,5 GHz	Número de puertos PowerShare USB	1
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,4 GHz	Desempeño	
Frecuencia base de núcleo eficiente	0,9 GHz	Chipset	Intel® SoC
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Teclado	
Caché del procesador	24 MB	Dispositivo apuntador	Touchpad
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Teclado numérico *	✗
Número de procesadores soportados	1	Retroiluminación de teclado	✓
Potencia base del procesador	28 W	Idioma del teclado	Italiano
Potencia turbo máxima	115 W	Software	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Idioma del sistema operativo	Inglés, Español, Francés, Italiano, Portugués
Soporte de dispersión	✓	Software de prueba	No Microsoft Office Licence Included - 30 day Trial Offer Only
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Batería	
Memoria		Número de celdas de batería	3
Memoria interna *	32 GB	Capacidad de batería *	54 Wh
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Voltaje de la pila	11,4 V
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Tiempo de recarga de la batería	4 h
Disposición de la memoria	2 x 16 GB	Carga rápida	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Peso de la batería	220 g
Memoria interna máxima *	64 GB	Control de energía	
Canales de memoria	Doble canal	Potencia de adaptador AC	130 W
Rango de memoria de transferencia de datos	5600 MT/s	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
ECC	✗	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
No ECC	✓	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Medios de almacenaje		Suministro de potencia USB	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Seguridad	
Unidad de almacenamiento *	SSD	Ranura para cable de seguridad	✓
Capacidad total de SSD	1 TB	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
Número de unidades SSD instalados	1	Lector de huella digital	✗
SDD, capacidad	1 TB	Lector de tarjeta inteligente	✓
Tipo de memoria SSD (unidad de estado sólido)	TLC	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
NVMe	✓	Condiciones ambientales	
Factor de forma de disco SSD	M.2	Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
Clase de rendimiento de SSD	35	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Tamaño de la unidad SSD M.2	2230 (22 x 30 mm)	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Tipo de unidad óptica *	✗	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Tarjetas de memoria compatibles	No compatible	Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m
Gráficos		Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Golpes en funcionamiento	110 G

Gráficos		Condiciones ambientales	
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX 500 Ada	Golpe (fuera de operación)	160 G
Capacidad memoria de adaptador gráfico	4 GB	Vibración operativa	0,66 G
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Vibración no operativa	1,3 G
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Aprobaciones reguladoras	
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Certificado WiFi	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Sostenibilidad	
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Arc Graphics	Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, TCO
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Arc Graphics	Peso y dimensiones	
Resolución máxima de la tarjeta gráfica integrada	7680 x 4320 Pixeles	Ancho	321,4 mm
Resolución máxima de la tarjeta gráfica dedicada	7680 x 4320 Pixeles	Profundidad	212 mm
Audio		Altura	21 mm
Sistema de audio	MaxxAudio Pro	Altura (frente)	1,91 cm
Número de altavoces incorporados	2	Altura (posterior)	2,1 cm
Fabricante de altavoces	Waves	Peso *	1,4 kg
Potencia de altavoz	2 W	Huella de carbono	
Micrófono incorporado	✓	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	104
número de micrófonos	2	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	75,816
Cámara fotográfica		Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	4,368
Cámara frontal	✓	Emisiones de carbono, uso de energía (kg de CO2e)	23,296
		Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	0,624
		Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	80,704
		Versión de PAIA	GaBi version 1, 2024
		Contenido del embalaje	
		Adaptador AC incluido *	✓
		Pluma stylus	✗
		Cables incluidos	Corriente alterna
		Otras características	
		Compatibilidad con RAID	✗



5397184871614

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.