



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 Alemán Gris

Marca : DELL

Familia de productos:
Precision

Código del producto: 42Y35

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	Cámara frontal	✓
Color del producto *	Gris	Resolución de la cámara frontal (numérica)	2,07 MP
Factor de forma *	Concha	Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles
Posicionamiento de mercado	Negocios	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™	✓	Cámara con configuración de privacidad	✓
Exhibición		Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Diagonal de la pantalla *	35,6 cm (14")	Conexión	
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Pantalla táctil *	✗	Wi-Fi estándares	
Tipo HD	Full HD	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)	
Tipo de pantalla	IPS	Conexión a red móvil *	
Retroiluminación LED	✓	✗	
Relación de aspecto nativa	16:9	Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (max)	
Pantalla antirreflectante	✓	2400 Mbit/s	
Brillo de pantalla	250 cd / m²	Tipo de antena	
Tamaño de pixel	0,161 x 0,161 mm	2x2	
Densidad del pixel	157 ppp	Modelo de controlador WLAN	
Diagonal de pantalla	35,56 cm	Intel Wi-Fi 6E AX211	
Espacio de color RGB	NTSC	Fabricante del controlador WLAN	
Gama de colores	45%	Intel	
Respuesta de ascenso/descenso de la pantalla	35 ms	Ethernet	
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	✓	
Razón de contraste (típica)	600:1	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	
Procesador		10,100,1000 Mbit/s	
Fabricante de procesador *	Intel	Bluetooth	
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	✓	
		MIMO	
		✓	
		Tipo MIMO	
		Multi User MIMO	
		Puertos e Interfaces	
		Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	
		2	

Procesador		Puertos e Interfaces	
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Serie 1)	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Modelo del procesador *	155H	Número de puertos HDMI *	1
Número de núcleos de procesador	16	Versión HDMI	2.1
Número de hilos de ejecución	22	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Frecuencia del procesador turbo	4,8 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Núcleos de rendimiento	6	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Núcleos de eficiencia	8	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2	PowerShare USB	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,8 GHz	Desempeño	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	3,8 GHz	Chipset	Intel® SoC
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,5 GHz	Sensor de luz ambiental	✓
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,4 GHz	Teclado	
Frecuencia base de núcleo eficiente	0,9 GHz	Dispositivo apuntador	Touchpad
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Teclado numérico *	✗
Caché del procesador	24 MB	Retroiluminación de teclado	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Idioma del teclado	Alemán
Potencia base del procesador	28 W	Software	
Potencia turbo máxima	115 W	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Idioma del sistema operativo	Alemán, Holandés, Inglés, Francés, Italiano
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Software de prueba	No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only
Máxima frecuencia del núcleo NPU	1,4 GHz	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Soporte de dispersión	✓	Batería	
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Número de celdas de batería	3
Soporte de tipos de datos de IA en el núcleo NPU	FP16, FP32, Int8	Capacidad de batería *	54 Wh
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Voltaje de la pila	11,4 V
Memoria		Tiempo de recarga de la batería	4 h
Memoria interna *	32 GB	Carga rápida	✓
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Peso de la batería	220 g
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Control de energía	
Disposición de la memoria	2 x 16 GB	Potencia de adaptador AC	130 W
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Frecuencia de adaptador AC	50/60 Hz
Memoria interna máxima *	64 GB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Rango de memoria de transferencia de datos	5600 MT/s	Puerto de carga USB tipo C *	✓
No ECC	✓	Suministro de potencia USB	✓
Medios de almacenaje		Tensión de carga por USB	20,5 V
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Corriente de carga por USB	6.5 A
Unidad de almacenamiento *	SSD	Seguridad	
Capacidad total de SSD	1 TB	Ranura para cable de seguridad	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Brecha
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
Tipo de unidad óptica *	✗	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Tarjeta de lectura integrada	✗	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
		Altitud de funcionamiento	-15,2 - 3048 m

Gráficos		Condiciones ambientales	
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA	Altitud no operativa	-15,2 - 10668 m
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA RTX 500 Ada	Golpes en funcionamiento	110 G
Capacidad memoria de adaptador gráfico	4 GB	Golpe (fuera de operación)	160 G
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Vibración operativa	0,66 G
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Vibración no operativa	1,3 G
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Sostenibilidad	
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Arc Graphics	Peso y dimensiones	
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Arc Graphics	Ancho	321,4 mm
Audio		Profundidad	212 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
		Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	4,368
		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



5397184871553

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.