



DELL Precision 3490 Intel Core Ultra 7 155H Workstation mobile 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 Grigio

Marchio : DELL

Famiglia del prodotto: Precision

Codice prodotto: NYJHM

Nome del prodotto : 3490

- Windows 11 Pro 64-bit
 - Intel Core Ultra 7 155H (24MB Cache)
 - 35.6 cm (14") Full HD 1920 x 1080 IPS, NVIDIA RTX 500 Ada (4GB GDDR6)
 - 32GB DDR5-SDRAM (2 x 16) & 1000GB SSD
- Intel Core Ultra 7 155H (24MB Cache), 32GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 35.6 cm (14") Full HD 1920 x 1080 IPS, Intel Arc Graphics, NVIDIA RTX 500 Ada (4GB GDDR6), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Precision 3490 Intel Core Ultra 7 155H Workstation mobile 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 Grigio:

Progettata appositamente per utenti esperti

Ultraleggera e portatile, questa workstation da 14 pollici è perfetta per i professionisti che necessitano di un dispositivo compatto per la produttività mentre gestiscono contemporaneamente più applicazioni.



| Design | | Macchina fotografica | |
|--|-----------------------------|---|--|
| Tipo di prodotto * | Workstation mobile | Fotocamera frontale | ✓ |
| Colore del prodotto * | Grigio | Risoluzione fotocamera frontale (numerico) | 2,07 MP |
| Fattore di forma * | Clamshell | Risoluzione fotocamera frontale | 1920 x 1080 Pixel |
| Posizionamento di mercato | Business | Tipo HD della fotocamera anteriore | Full HD |
| Ammissibilità della piattaforma Intel® vPro™ | ✓ | Fotocamera per vita privata | ✓ |
| Display | | Tipo di privacy | Otturatore di protezione privacy |
| Dimensioni diagonale schermo * | 35,6 cm (14") | Collegamento in rete | |
| Risoluzione del display * | 1920 x 1080 Pixel | Wi-Fi standard * | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Touch screen * | ✗ | Standard Wi-Fi | Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Tipologia HD | Full HD | Connessione di rete mobile * | ✗ |
| Tipo di pannello | IPS | Banda Wi-Fi | Tri-band (2,4 GHz/5 GHz/6 GHz) |
| Retroilluminazione a LED | ✓ | Velocità trasferimento dati wireless LAN (max) | 2400 Mbit/s |
| Rapporto d'aspetto nativo | 16:9 | Tipo di antenna | 2x2 |
| Schermo antiriflesso | ✓ | Modello di dispositivo di controllo WLAN | Intel Wi-Fi 6E AX211 |
| Luminosità schermo | 250 cd/m ² | Produttore del controller WLAN | Intel |
| Densità di Pixel | 157 ppi (punti per pollice) | Collegamento ethernet LAN | ✓ |
| Dimensioni diagonale schermo (cm) | 35,56 cm | Velocità trasferimento Ethernet LAN | 10,100,1000 Mbit/s |
| RGB spazio colore | NTSC | Bluetooth | ✓ |
| Gamma di colori | 45% | MIMO | ✓ |
| Tempo massimo di refresh | 60 Hz | Connettività | |
| Rapporto di contrasto | 600:1 | Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A * | 2 |
| Processore | | Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) | 1 |
| Produttore processore * | Intel | Quantità porte HDMI * | 1 |
| Famiglia processore * | Intel Core Ultra 7 | Versione HDMI | 2.1 |
| Generazione del processore | Intel Core Ultra (Series 1) | | |
| Modello del processore * | 155H | | |
| Numero di core del processore | 16 | | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| Processore | | Connettività | |
| Numero di threads del processore | 22 | Quantità di porte Thunderbolt 4 | 2 |
| Frequenza del processore turbo massima | 4,8 GHz | Intel® Thunderbolt 4 | ✓ |
| Core delle prestazioni | 6 | Jack combinato per microfono/auricolare | ✓ |
| Cores efficienti | 8 | Tipo di porta di ricarica | USB tipo-C |
| Core a bassa efficienza energetica | 2 | Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C | ✓ |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core | 4,8 GHz | Alimentazione USB | ✓ |
| Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core | 3,8 GHz | USB PowerShare | ✓ |
| Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica | 2,5 GHz | Prestazione | |
| Frequenza di base del core delle prestazioni | 1,4 GHz | Chipset scheda madre | Intel SoC |
| Frequenza base core efficiente | 0,9 GHz | Tastiera | |
| Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica | 700 MHz | Dispositivo di puntatura | Touchpad |
| Cache processore | 24 MB | Linguaggio tastiera | Italiano |
| Tipo di cache del processore | Cache intelligente | Tastiera numerica * | ✗ |
| Numero di processori supportati | 1 | tastiera retroilluminata | ✓ |
| Potenza di base del processore | 28 W | Software | |
| Massima potenza turbo | 115 W | Architettura sistema operativo | 64-bit |
| Unità di elaborazione neurale (NPU) | | Lingua del sistema operativo | Inglese, ESP, Francese, ITA, Portoghese |
| Unità di elaborazione neurale (NPU) | Intel AI Boost | Software di prova | No Microsoft Office Licence Included - 30 day Trial Offer Only |
| Frequenza massima NPU | 1,4 GHz | Sistema operativo incluso * | Windows 11 Pro |
| Supporto di Sparsity | ✓ | Batteria | |
| Supporto degli effetti di Windows Studio | ✓ | Numero di celle della batteria | 3 |
| Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU | FP16, FP32, Int8 | Capacità della batteria * | 54 Wh |
| Framework software AI supportati dalla NPU | DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML | Voltaggio della batteria | 11,4 V |
| Memoria | | Tempo di ricarica | 4 h |
| RAM installata * | 32 GB | Ricarica rapida | ✓ |
| Tipo di RAM | DDR5-SDRAM | Peso della batteria | 220 g |
| Fattore di forma memoria | SO-DIMM | Gestione energetica | |
| Struttura memoria | 2 x 16 GB | Adattatore dissipazione di potenza AC | 130 W |
| Slot memoria | 2x SO-DIMM | Adattatore di frequenza AC | 50/60 Hz |
| RAM massima supportata * | 64 GB | Adattatore di voltaggio input AC | 100 - 240 V |
| Canali di memoria | Dual-channel | Sicurezza | |
| Velocità di trasferimento dei dati in memoria | 5600 MT/s | Blocco cavo | ✓ |
| Data Integrity Check (verifica integrità dati) | ✗ | Tipologia slot blocco cavo | Zeppa |
| Non-ECC | ✓ | Letto di impronte digitali | ✗ |
| Archiviazione | | Letto di schede intelligente | ✓ |
| Capacità totale di archiviazione * | 1 TB | Modulo della piattaforma fidata (TPM) | ✓ |
| Supporto di memoria * | SSD | versione Trusted Platform Module (TPM) | 2.0 |
| Capacità SSD totale | 1 TB | Condizioni ambientali | |
| Numero di SSD installati | 1 | Intervallo temperatura di funzionamento | 0 - 35 °C |
| Capacità SSD | 1 TB | Intervallo di temperatura | -40 - 65 °C |
| Tipo di memoria SSD | TLC | Range di umidità di funzionamento | 10 - 90% |
| Interfaccia Solid State Drive (SSD) | PCI Express 4.0 | Umidità | 0 - 95% |
| NVMe | ✓ | Altitudine di funzionamento | -15,2 - 3048 m |
| Dimensione SSD | M.2 | Altitudine di non-funzionamento | -15,2 - 10668 m |
| Classe di prestazioni SSD | 35 | Shock di funzionamento | 110 G |
| Dimensioni dell'unità SSD M.2 | 2230 (22 x 30 mm) | Shock di non-funzionamento | 160 G |
| Tipo drive ottico * | ✗ | Vibrazione di funzionamento | 0,66 G |
| Tipi schede di memoria | Non supportato | Vibrazione di non-funzionamento | 1,3 G |
| Grafica | | Certificati di sicurezza | |
| Produttore discreto GPU | NVIDIA | Certificazione WiFi | ✓ |
| Scheda grafica dedicata * | NVIDIA RTX 500 Ada | | |

| Grafica | | Sostenibilità | |
|---|--------------------|---|------------------|
| Memoria Grafica Dedicata | 4 GB | Certificati di sostenibilità | ENERGY STAR, TCO |
| Tipo di memoria della scheda grafica | GDDR6 | Dimensioni e peso | |
| Scheda grafica integrata * | ✓ | Larghezza | 321,4 mm |
| Produttore di GPU integrato | Intel | Profondità | 212 mm |
| Adattatore di scheda grafica separato * | ✓ | Altezza | 21 mm |
| Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata | Intel Arc Graphics | Altezza (anteriore) | 1,91 cm |
| Modello scheda grafica integrata * | Intel Arc Graphics | Altezza (posteriore) | 2,1 cm |
| Risoluzione massima della scheda grafica integrata | 7680 x 4320 Pixel | Peso * | 1,4 kg |
| Risoluzione massima della scheda grafica discreta | 7680 x 4320 Pixel | Impronta di carbonio | |
| Audio | | Impronta di carbonio totale (kg of CO2e) | 104 |
| Sistema audio | MaxxAudio Pro | Emissioni di carbonio, produzione (kg di CO2e) | 76 |
| Numero di altoparlanti incorporati | 2 | Emissioni di carbonio, logistica (kg di CO2e) | 4 |
| Marca degli altoparlanti | Waves | Emissioni di carbonio, utilizzo di energia (kg di CO2e) | 23 |
| Potenza altoparlante | 2 W | Emissioni di carbonio, fine vita (kg di CO2e) | 1 |
| Microfono incorporato | ✓ | Emissioni totali di carbonio, senza fase di utilizzo (kg di CO2e) | 81 |
| Numero dei microfoni | 2 | Versione PAIA | GaBi verison1 |
| | | Contenuto dell'imballo | |
| | | Pennino | ✗ |
| | | Cavi inclusi | AC |
| | | Altre caratteristiche | |
| | | Supporto RAID | ✗ |



5397184871614

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.

Publication date: 18-SEP-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date