# **D***<u><u></u><u><u></u><u><u></u><u><u></u><u><u></u><u><u></u></u><u><u></u><u><u></u><u><u></u></u>LLTechnologies</u>*</u></u></u></u></u></u>

PRECISION 3240 COMPACT

# La workstation più piccola con ottimizzazione basata su intelligenza artificiale.\*





### **DESIGN COMPATTO**

Con un fattore di forma ultraridotto e diverse opzioni di montaggio, ad esempio dietro il monitor o sotto la scrivania, questa soluzione è perfetta per gli ambienti di lavoro con limiti di spazio che necessitano di prestazioni e affidabilità di classe workstation. Le funzionalità Wi-Fi opzionali e una serie di porte accessibili ti consentono di rimanere connesso a tutto ciò che ti serve, mentre le coperture protettive per cavi e antipolvere sono ideali per l'elaborazione edge.



## **TECNOLOGIA INNOVATIVA**

Affronta facilmente le attività intensive con i processori Intel® Core™ o Xeon® di 10a generazione, velocità di memoria più elevate, fino a 2.933 MHz, e fino a 64 GB di capacità. Esegui le applicazioni alla massima velocità con schede grafiche professionali fino a NVIDIA Quadro® RTX 3000, un'esclusiva piattaforma NVIDIA per 3240 Compact. Lo storage scalabile con opzioni di SSD PCIe NVMe, fino a 4 TB, offre ampio spazio per i tuoi progetti.



## PRESTAZIONI INTELLIGENTI

Le workstation Precision sono dotate di Dell Optimizer for Precision, che si avvale del software di intelligenza artificiale per imparare il tuo modo di lavorare e adattarsi al tuo stile, creando un'esperienza più intelligente e personale. Il risultato sono tempi di risposta del sistema migliorati, migliori prestazioni delle applicazioni, ottimizzazione dello storage e dell'audio e connettività di rete più affidabile.\* Tutto in un'unica console che puoi gestire da WorkspaceOne o Microsoft SCCM, consentendo al personale IT di implementare, configurare, aggiornare e monitorare Optimizer in remoto.



## AFFIDABILITÀ MISSION CRITICAL

La certificazione di fornitori di software indipendenti (ISV) garantisce la perfetta esecuzione delle applicazioni a prestazioni elevate che utilizzi quotidianamente. Inoltre, con i processori Intel® Xeon® puoi ottenere la memoria Error Correcting Code (ECC) che identifica e corregge gli errori di memoria a bit singolo. Il nostro esclusivo software Reliable Memory Pro opera insieme alla memoria ECC per identificare i settori di memoria danneggiati ed eseguirne il mapping, avvisandoti quando la memoria raggiunge un livello critico e deve essere sostituita, il che offre livelli di protezione contro gli errori relativi alla memoria.

# Accessori consigliati

PRECISION 3240 COMPACT



MONTAGGIO VESA PRECISION COMPACT

Con questo montaggio, la workstation Precision 3240 Compact può essere posizionata in modo sicuro sotto la scrivania, senza rinunciare al facile accesso alle sue porte. In alternativa, puoi montarla tranquillamente a parete per una maggiore flessibilità.



MONTAGGIO SUPPORTO PER MONITOR DELL PRO 1/1.5

Il montaggio del supporto per monitor consente di fissare perfettamente Precision 3240 Compact dietro alcuni supporti e monitor, come mostrato sopra (montaggio dietro il monitor P2720DC).



DOPPIO MONTAGGIO VESA PRECISION COMPACT

Installa in modo sicuro Precision 3240 Compact e il monitor utilizzando un braccio per singolo o doppio monitor sulla scrivania con questo montaggio.



MONTAGGIO SUPPORTO ADATTATORE CA DELL

Riduci l'ingombro sulla scrivania con questo montaggio regolabile che ospita in modo sicuro l'adattatore CA, in base alle esigenze dell'utente.



MONITOR DELL ULTRASHARP 27 USB-C | U2719DC

Il monitor QHD da 27" dal design sottile e innovativo, dotato di connettività USB-C, consente di visualizzare anche i minimi dettagli e i colori realistici.



#### TASTIERA E MOUSE SENZA FILI DELL PREMIER | KM7120W

Progettata per funzionare agevolmente su tre dispositivi, questa combinazione compatta di tastiera e mouse consente di tenere la scrivania ordinata e di rimanere produttivi con una durata della batteria fino a 36 mesi\*\*.

# Caratteristiche e specifiche tecniche

## PRECISION 3240 COMPACT

Caratteristica	Specifiche tecniche	Caratteristica	Specifiche tecniche
Numero di modello Opzioni	Precision 3240 Compact Intel® Core™ i3-10300 (4 core, 8 MB di cache,	Opzioni di storage <sup>4</sup> (continua)	SSD PCIe NVMe Classe 40 M.2 da 256 GB SSD PCIe NVMe Classe 40 M.2 da 512 GB SSD PCIe NVMe Classe 40 M.2 da 1 TB SSD PCIe NVMe Classe 40 M.2 da 2 TB SSD PCIe NVMe Classe 50 M.2 da 512 GB
processore <sup>1</sup>	3,7 GHz di base, fino a 4,4 GHz)		
	Intel® Core™ i5-10500 (6 core, 12 MB di cache, 3,1 GHz di base, fino a 4,5 GHz)		
	Intel® Core™ i5-10600 (6 core, 12 MB di cache, 3,3 GHz di base, fino a 4,8 GHz)		SSD PCIe NVMe Classe 50 M.2 da 1 TB SSD PCIe NVMe Classe 40 M.2 da 256 GB,
	Intel® Core™ i7-10700 (8 core, 16 MB di cache, 2,9 GHz di base, fino a 4,8 GHz)		crittografia automatica SSD PCIe NVMe Classe 40 M.2 da 512 GB,
	Intel® Core™ i9-10900 (10 core, 20 MB di cache, 2,8 GHz di base, fino a 5,2 GHz)		crittografia automatica SSD PCIe NVMe Classe 40 M.2 da 1 TB, crittografia
	Intel® Xeon W-1250 (6 core, 12 MB di cache, 3,3 GHz di base, fino a 4,7 GHz)	Controller di storage	automatica Integrato: Intel Rapid Storage Controller 12.0 con
	Intel® Xeon W-1270 (8 core, 16 MB di cache, 3,4 GHz di base, fino a 5 GHz)		supporto di unità SATA da 6 Gb/s e RAID 0/1 basato su host
	Intel® Xeon W-1290 (10 core, 20 MB di cache, 3,2 GHz di base, fino a 5,2 GHz)	Comunicazioni	Integrato: connessione Intel Ethernet I219-LM 10/100/1000
			Opzionale: scheda di rete Intel PCIe da 1 Gb
Opzioni di sistema operativo <sup>2</sup>	Windows® 10 Professional (a 64 bit) Windows® 10 Pro for Workstations Windows® 10 Home (a 64 bit) Windows® 10 Pro (a 64 bit) National Academic Windows® 10 IoT Enterprise 2019, LTSC Red Hat® Enterprise Linux® 8.2 (disponibile a breve)		Aquantia® AQtion™ AQN-108 5/2,5 GbE NIC Adapter
			Opzionale: wireless/Bluetooth con supporto vPro
		Controller audio	Codec audio ad alta definizione a due canali Realtek ALC3246 integrato
	Ubuntu Linux 18.04.03 LTS (a 64 bit)	Altoparlanti	Altoparlante interno; sistemi di altoparlanti stereo Dell 2.0 opzionali disponibili e barra audio professionale
Chipset	Chipset Intel® W480		Dell AE515M per alcuni display a schermo piatto
Opzioni memoria <sup>3</sup>	2 slot SoDIMM; fino a 64 GB di memoria DDR4 non ECC ed ECC a 2.933 MHz	Schede aggiuntive	Scheda PCle Thunderbolt 3
Opzioni scheda grafica³	Una scheda grafica PCI Express® x16 Gen 3 fino a 75 W	aggama	Supporto fino a (1) unità SSD PCle aggiuntiva su unità Dell Precision Ultra-Speed (x8) con raffreddamento attivo
	Schede 3D entry-level:		Scheda PCle per porta seriale
	NVIDIA® Quadro P400 NVIDIA® Quadro P620		Scheda PCIe per porta parallela
	NVIDIA® Quadro P620 NVIDIA® Quadro P1000		Scheda PCle USB Type-C® 3.1 Gen 2
	NVIDIA® Quadro RTX 3000 (disponibile a breve)	Porte I/O	Anteriore 1 USB 3.2 Gen 2 Type-A (10 Gbps) con PowerShare 1 USB 3.2 Gen 2 Type-C (10 Gbps) 1 jack audio universale
	Schede 2D professionali: Intel® UHD Graphics 630 (i3,i5,i7,i9) Intel® UHD Graphics P630 (Xeon)		
Opzioni di storage <sup>4</sup>	Supporto di un totale di 2 unità SSD PCle M.2 su slot per scheda madre e fino a 1 unità SATA da 2,5"		1 ingresso/uscita linea audio Interne
	Supporto fino a 1 unità SSD PCIe aggiuntiva su unità Dell Precision Ultra-Speed (x4) con raffreddamento attivo		1 SATA da 6 Gb/s Posteriore 1 USB 3.2 Gen 1 Type-A 1 USB 3.2 Gen 1 Type-A con SmartPower
	HDD SATA da 500 GB e 2,5" a 5.400 RPM		2 USB 3.2 Gen 2 Type-A (10 Gbps)
	HDD SATA da 500 GB e 2,5" a 7.200 RPM		2 DisplayPort® 1.4
	HDD SATA da 1 TB e 2,5" a 5.400 RPM		1 porta opzionale (VGA, HDMI 2.0, DisplayPort++ 1.4, USB Type-C con DP 1.4 modalità alternativa)
	HDD SATA da 1 TB e 2,5" a 7.200 RPM		1 connettore di rete RJ45
	HDD SATA da 2 TB a 2 5" a 5 400 RPM		1 parta adattatara CA

1 porta adattatore CA

2 connettori integrati per antenne SMA esterne

HDD SATA da 2 TB e 2,5" a 5.400 RPM

HDD SATA da 500 GB e 2,5" a 7.200 RPM, crittografia automatica, Opal 2.0, FIPS

# Caratteristiche e specifiche tecniche

## PRECISION 3240 COMPACT

## Caratteristica Specifiche tecniche

Chassis A x L x P: 18,81 cm x 7,0 cm x 17,87 cm (7,4" x 2,76" x

7,03"), peso minimo: 1,71 kg (3,77 libbre) Alloggiamenti: 1 alloggiamento interno da 2,5";

supporto di 1 unità da 2,5"

Slot: 1 PCle x8 Gen 3 half height; 1 M.2 (22 x

80 mm); 1 M.2 (22 x 30 mm)

Alimentatore: adattatore CA da 180 W e 7,4 mm (esterno); adattatore CA da 240 W e 7,4 mm

(esterno

Opzioni di sicurezza<sup>6</sup>

Trusted Platform Module TPM 2.0; Dell Data Guardian; Dell Endpoint Security Suite Enterprise; Dell HW Crypto Accelerator; Microsoft Windows Bitlocker; cancellazione dati HDD locale tramite BIOS ("Secure Erase"); crittografia, HDD SED (Opal FIPS); supporto slot per lucchetto per lo chassis; switch antintrusione per lo chassis; D-Pedigree (Secure Supply Chain Functionality); password configurazione/BIOS; tastiere smart card opzionali; lettore di smart card opzionale; tecnologia Intel® Trusted Execution, Dell Secureworks, Computrace opzionale supporto BIOS, estensioni Intel

Software Guard

Gestione dei sistemi<sup>7</sup> Dell Client Command Suite; tramite  $\nu Pro$ 

(disponibile a breve)

Normative e Ambiente Configurazioni ENERGY STAR®

Registrazione EPEAT® Gold (per informazioni specifiche sulle valutazioni/stato della registrazione

in base al paese, visita epeat.net) CECP per la Cina

Marchio GS

Per un elenco completo delle dichiarazioni e delle certificazioni, visita la home page Dell sulla conformità alle normative all'indirizzo

dell.com/regulatory\_compliance.

Servizi di supporto e garanzia<sup>8</sup> 3 anni di garanzia hardware limitata e 3 anni di servizio di assistenza in loco entro il giorno lavorativo successivo alla diagnosi in remoto

Opzionale: Dell ProSupport è progettato per offrire una rapida risposta alle esigenze aziendali, proteggere gli investimenti e i dati sensibili, nonché fornire servizi avanzati di supporto proattivo al fine di ridurre i rischi e la complessità dell'ambiente IT.

# Creato per il business

# Scopri un nuovo modo di lavorare con l'intelligence di Dell Technologies Unified Workspace integrata. Modernizzazione aumentata.

Siamo perfettamente consapevoli che disporre del dispositivo ideale rappresenta solo l'inizio di una giornata di lavoro eccezionale. I dipendenti necessitano di esperienze intelligenti, intuitive e reattive che consentano loro di lavorare in modo produttivo e senza interruzioni. Secondo una ricerca, 1 utente su 4 metterebbe in discussione il proprio posto di lavoro e l'azienda per cui opera se avesse un'esperienza negativa con la tecnologia del datore di lavoro. Dell Technologies Unified Workspace trasforma l'esperienza dei dipendenti e garantisce che l'IT disponga di soluzioni proattive, predittive e automatizzate per realizzare una vera giornata di lavoro moderna, semplificando al contempo la possibilità di implementare, proteggere, gestire e supportare il proprio ambiente.



ProDeploy all'interno di Unified Workspace consente all'IT di abbandonare il deployment tradizionale, a elevato intervento umano e manuale, a favore di dispositivi preconfigurati con le app e le impostazioni aziendali forniti direttamente dallo stabilimento Dell agli utenti finali, permettendo così agli utenti finali stessi di essere subito operativi sin dal primo giorno.



I dispositivi affidabili Dell forniscono la base per un ambiente di lavoro moderno, con una protezione invisibile e agevole che garantisce esperienze intelligenti e veloci. Grazie alle soluzioni di sicurezza moderne per i dispositivi affidabili Dell, gli utenti finali rimangono produttivi e l'IT resta fiduciosa.



Dell Client Command Suite con VMware Workspace ONE offre funzionalità integrate per un'esperienza di gestione unificata degli endpoint per l'IT, consentendo di gestire firmware, sistemi operativi e app da un'unica console, ma anche di creare esperienze agevoli per gli utenti finali.



ProSupport risolve i problemi hardware fino a 11 volte più rapidamente rispetto alla concorrenza. ProSupport for PCs offre accesso 24x7 ai tecnici ProSupport della regione che contattano l'IT in caso di problemi critici,<sup>9</sup> permettendoti così di concentrarti sul futuro, non sul passato. ProSupport Plus aiuta l'IT a restare sempre un passo avanti, eliminando praticamente qualsiasi tempo di downtime imprevisto dovuto a problemi hardware. Ottieni tutte le funzionalità di ProSupport e avvisi basati su intelligenza artificiale per evitare i guasti e le riparazioni dovuti a incidenti.<sup>10</sup>

# **DELL**Technologies



PRECISION 3240 COMPACT

## Crea senza limiti

- \*Dati basati su un'analisi competitiva del 13 maggio 2020, rispetto a HP Mini e Lenovo Tiny. Precision 3240 Compact utilizza Dell Optimizer per Precision, che sfrutta l'intelligenza artificiale per ottimizzare la workstation
- HP e Lenovo non dispongono di questa funzionalità.

  \*Dati basati su analisi interne condotte da Dell per calcolare i modelli di utilizzo della durata della batteria e su 3 milioni di battute all'anno, novembre 2019. I risultati variano in base all'utilizzo e alle

- Alcune opzioni sono disponibili solo in determinate aree geografiche; la certificazione ISV si applica a determinate configurazioni.

  1 La modalità Intel Turbo Boost è disponibile solo con i processori Xeon, Core i7 e Core i5. La scheda grafica integrata Intel HD è disponibile solo con determinati processori.

  2 Per supportare 4 GB o più di memoria di sistema è necessario un sistema operativo a 64 bit.
- 3 1GB equivale a un miliardo di byte e 1 TB a mille miliardi di byte. La capacità di memoria effettiva è inferiore e varia in base al sistema operativo e alle applicazioni installate.
  4 1 GB equivale a un miliardo di byte e 1 TB a mille miliardi di byte; una parte consistente della memoria di sistema può essere utilizzata per supportare la grafica, a seconda delle dimensioni della
- 5 Questa workstation è certificata ENERGY STAR®. Per ulteriori informazioni, visita il sito https://data.energystar.gov/Active-Specifications/ENERGY-STAR-Certified-Displays/xsyb-v8gs/data. 6 Computrace non è un'offerta Dell. Si applicano determinate condizioni. Per conoscere i dettagli completi, consultare i termini e le condizioni all'indirizzo www.absolute.com/en/about/legal/
- 7 Opzioni di gestione dei sistemi: Tecnologia Intel<sup>®</sup> vPro: interamente compatibile con vPro presso il punto di acquisto; l'opzione di gestione dei sistemi vPro richiede processori con tecnologia vPro. Include il supporto per la tecnologia Intel Advanced Management (AMT) 14.x. Gestibilità dello standard Intel<sup>®</sup>: completamente abilitata presso il punto di acquisto, l'opzione Intel Standard Management è un sottoinsieme delle caratteristiche AMT. ISM non è aggiornabile alla tecnologia vPro dopo l'acquisto. Gestione dei sistemi fuori banda non supportata: questa opzione rimuove interamente le funzionalità Intel di gestione dei sistemi fuori banda (OOB). Il sistema continua a supportare la gestione in banda. Il supporto della gestione OOB tramite AMT non è aggiornabile dopo l'acquisto.
- 8 La disponibilità e i termini di Dell Services variano in base all'area geografica. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Dell.com/servicecontracts/global; Garanzia hardware limitata disponibile scrivendo a Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 o consultare il sito www.dell.com/warranty; Assistenza in loco dopo la diagnosi in remoto: Durante la diagnosi in remoto, un tecnico stabilisce online o per telefono la causa del problema. Tale operazione potrebbe comportare l'accesso al sistema da parte del cliente e sessioni ripetute o prolungate. Se il
- successivo al completamento della diagnosi remota. Disponibilità soggetta a variazioni. Servizio soggetto ad altre condizioni.

  9 Dati basati sul report di un test di Principled Technologies "Spend Less Time and Effort Troubleshooting Laptop Hardware Failures" di aprile 2018. Test commissionato da Dell e condotto negli
  Stati Uniti. I risultati effettivi possono variare. Per il report completo: http://facts.pt/L52XKM
- 10 Dati basati sul report di un test di Principled Technologies "Dell ProSupport Plus with SupportAssist warns you about hardware issues so you can fix them before they cause downtime" di aprile 2019. Test commissionato da Dell e condotto negli Stati Uniti. I risultati effettivi possono variare. Per il report completo: http://facts.pt/0xvze8. Il rilevamento dei problemi hardware di SupportAssist include dischi rigidi, unità SSD, batterie e ventole

Non tutte le funzionalità Dell Optimizer for Precision sono disponibili su tutte le workstation Dell Precision. Alcune funzionalità potrebbero essere disponibili per i clienti dopo la versione iniziale.
Dell, EMC e altri marchi registrati sono di proprietà di Dell Inc. o delle sue società controllate. Gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari. Intel e il logo Intel sono marchi di Intel Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Microsoft e Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. USB-C Type-C® e USB-C® sono marchi registrati di USB Implementers Forum.