

Dell PRECISION 7680 I9-13950HX 32 GB 1.000

Artikelnummer 999603103

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Die ultraskalierbare Mobile 40,64 cm (16")-Workstation ist für Ihre Konfigurationen optimiert.

- **Nahtlose Zusammenarbeit**

Die FHD-IR-Kamera sorgt für eine nahtlose Video- und Bildschirmklarheit.

- **Problemlose Gestaltung**

Arbeiten Sie an einem großen Clickpad (ohne Tasten) und einer spritzwassergeschützten Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung.

- **Durchgehende Produktivität**

Der Akku mit langem Lebenszyklus und das kleinere Netzteil sorgen dafür, dass Ihre Kreativität nie unterbrochen wird.

- **Klare Kommunikation**

Waves MaxxAudio Pro bietet eine erstklassige Audioerfahrung.

- **Sichere Verbindungen mit blitzschnellen Geschwindigkeiten**

Unterstützt Wi-Fi 6E (wo unterstützt), sodass Sie überragende Geschwindigkeiten, reibungsloses Streaming und eine zuverlässige Verbindung zu FirstNet genießen können.

- **Mit Blick auf das Wohlbefinden konzipiert**

ComfortView Plus - ein ständig aktiver, integrierter Bildschirm mit geringem Blaulichtanteil - reduziert potenziell schädliche Blaulichtemissionen, ohne dabei die Farbdarstellung zu beeinträchtigen.

- **Personalisierte Sicherheit**

Die Windows Hello-kompatible IR-Kamera mit Näherungssensor erkennt Sie und sperrt und entsperrt das System automatisch, um den Datenschutz und die Produktivität zu erhöhen.

- **Erprobte Sicherheit**

Der Schutzsensor am Gehäuse warnt Sie, wenn das Gehäuse oder BIOS manipuliert wurde.

- **Einfacher Datenschutz**

Schließen Sie einfach die Kameraabdeckung, wenn die Kamera nicht verwendet wird.

- **Intelligenz, bei der Sie im Mittelpunkt stehen**

Dell Optimizer ist eine KI-basierte Optimierungssoftware, die Ihre Arbeitsweise erlernt und entsprechend reagiert. Damit können Sie die Leistung Ihres Dell Precision und seines gesamten Ökosystems automatisch personalisieren und steigern.

- **Personalisierte Leistung**

Intelligenz und maschinelles Lernen steigern die Produktivität, indem sie Performancefunktionen über Ihren PC hinaus in Ihrem gesamten Ökosystem automatisieren.

- **Intelligente Zusammenarbeit**

Profitieren Sie von der intelligenten Möglichkeit der Zusammenarbeit mit intelligenten Audiokonferenzen, Konnektivitäts- und Produktivitätsfunktionen - alles in einer Software.

- **Sicherheit und Management**

Mit Dell Optimizer erfassen und analysieren KI und maschinelles Lernen Daten lokal auf dem System. Nur Ereignisdaten und der Service-Heartbeat werden gesendet, damit Dell besser nachvollziehen kann, ob die App ordnungsgemäß funktioniert. Optimierung und Datenerhebung folgen einem strengen Prozess, um Ihren Datenschutz und Ihre Sicherheit sicherzustellen. Daten werden verwendet, um Ihre PC-Erfahrung kontinuierlich zu verbessern. Ohne Ihre ausdrückliche Zustimmung werden keine personenbezogenen Daten gesendet und verwendet.

- **Analysen**

Erstellen Sie Berichte für EndnutzerInnen und analysieren Sie Ihr System für personalisierte Einblicke.

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Kapazität	1 TB
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
System - Sicherheitsgeräte	Smart Card-Lesegerät
Unterstützter Flash-Speicher	SDHC-Speicherkarte, SDXC-Speicherkarte, SD-Speicherkarte
Abkürzung für Bildschirmauflösung	Full HD Plus
SSD-Formfaktor	M.2 2280
Display - Typ	LED
Max. Turbo-Taktfrequenz	5,5 GHz
Cache-Speicher - Installierte Größe	36 MB
Eingabegerät - Typ	Tastatur, Touchpad
Display - Diagonale	16 Zoll
Festplattenlaufwerk - Typ	SSD
LCD-Hintergrundbeleuchtung	WLED-Hintergrundbeleuchtung
Version	Windows 11 Pro
Notebook-Typ	Mobile Workstation
Farbkategorie	Grau
Display - Native Auflösung	1920 x 1200
Produkttyp	Mobile Workstation
RAM - Installierte Größe	32 GB
Bereitgestelltes Betriebssystem - Typ	Windows 11 Pro
Farbe	Grau
Größe diagonal (metrisch)	40,64 cm
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCIe 4.0 x4
Optischer Speicher - Laufwerkstyp	Kein optisches Laufwerk
Videospeicher - Installierte Größe	12 GB
Software - Typ	Microsoft Office (30 Tage Testversion, o
Anz. der Kerne	24 Kerne
Grafikprozessor	NVIDIA RTX 3500 Ada
Grafikprozessorserie	NVIDIA RTX
Prozessor - Typ	Core i9
Gestellte Leistung	240 Watt
Prozessornummer	I9-13950HX
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
RAM - Speichergeschwindigkeit	5600 MHz
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Batterie - Technologie	Lithium-Polymer
Plattform	Windows
Max. unterstützte Größe	128 GB
Videospeicher - Technologie	GDDR6 SDRAM

Weitere Bilder

