

Dell Precision Mobile Workstation 7720 - 17.3" - Core i7 7700HQ - 16 GB RAM - 512 GB SSD



Dell

Varenr.: XH8WD

- 17.3 tommer
- Core i7
- 16 GB
- 512 GB
- Windows 10 Pro 64-bit Edition

Specifikation

Generelt

Produkttype	Notebook
Operativsystem	Windows 10 Pro 64-bit Edition - Multilingual User Interface (MUI) (Flersproget brugergrænseflade)
Bundled Services	3 års Dell ProSupport

Processor / Chipset

CPU	Intel Core i7 (7. Gen) 7700HQ / 2.8 GHz
Max Turbo Speed	3.8 GHz
Antal kerner	Quad-Core
Cache	6 MB
64-bit Computing	Ja
Chipset	Mobile Intel CM238 Express
Funktioner	Intel Turbo Boost Technology 2.0

Hukommelse

RAM	16 GB (2 x 8 GB)
Maks. understøttet RAM	64 GB
Teknologi	DDR4 SDRAM
Hastighed	2400 MHz - 2677 MHz
Model	SO DIMM 260-PIN
Antal åbninger	4
Tomme åbninger	2

Lagring

Hovedlager	512 GB SSD - (M.2) PCIe
-------------------	-------------------------

Billedskærm

Type	17.3" - IPS
LCD Backlight Teknologi	LED baglys
Opløsning	1920 x 1080 (Full HD)

Dell Precision Mobile Workstation 7720 - 17.3" - Core i7 7700HQ - 16 GB RAM - 512 GB SSD

Widescreen	Ja
Billedklarhed	300 cd/m ²
Egenskaber	UltraSharp, blændfri, 72% farveområde, Premium Panel Guarantee, Wide Viewing Angle

Audio & Video

Grafik-processor	NVIDIA Quadro P3000
Videohukommelse	6 GB
Kamera	Ja
Billedsensortype	CMOS
Videopløsninger	1280 x 720
Lyd	Stereohøjttalere, dobbelt array-mikrofon
Overensstemmelsesstandarder	High Definition Audio
Audiofunktioner	MaxxAudio Pro

Input

Type	Tastatur, touchpad
Egenskaber	Multi-touch touchpad

Kommunikationer

Trådløs	802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2
Trådløs controller	Intel Dual Band Wireless-AC 8265
Netværksinterface	Gigabit Ethernet

Batteri

Teknologi	6-cellet Litiumion
------------------	--------------------

AC-adapter

Input	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Output	240 Watt, 19.5 V, 12.31 A

Tilslutninger & Udvidelse

Interfacer	Mini DisplayPort LAN 4 x USB 3.1 Gen 1 (PowerShare) Kombostik til hovedtelefon/mikrofon HDMI Dock USB-C/Thunderbolt
-------------------	---

Hukommelseskortlæser	Ja (SD-kort, SDHC-kort, SDXC-kort)
-----------------------------	------------------------------------

Medfølgende programmer

Med software	Microsoft Office (prøve), McAfee (30 dages prøvetid)
---------------------	--

Diverse

Farve	Sort
Kan dockes	Ja
Sikkerhed	Trusted Platform Module (TPM) Security Chip, SmartCard-læser
Tyveri/Indtrængningsbeskyttelse	Sikkerhedslåseåbning (kabelåse solgt separat)

Dell Precision Mobile Workstation 7720 - 17.3" - Core i7 7700HQ - 16 GB RAM - 512 GB SSD

Udstyr inkluderet	Strømadapter
Pristype	Build To Plan (BTP)
Mål og vægt	
Dimensioner (B x D x H)	41.704 cm x 28.144 cm x 3.449 cm
Vægt	3.4 kg
Miljømæssige standarder	
ENERGY STAR-certificeret	Ja
Producentgaranti	
Service & Support	Begrænset garanti - 3 år - responstid: næste forretningsdag
Miljømæssige parametre	
Min. driftstemperatur	0 °C
Maks. driftstemperatur	40 °C
Fugtighedsgrad ved brug	10 - 90 % (ikke-kondenserende)
Modstandsdygtighed over for stød (operativ)	140 g @ 2 ms
Modstandsdygtighed over for stød (non-operativ)	163 g @ 2 ms
Vibration tolerance (operativ)	0.66 g @ RMS (random)
Vibration tolerance (non-operativ)	0.66 g @ RMS (random)

Produktegenskaber

- **Højtydende processor**
Dell ved, at du accepterer de største opgaver. Derfor tilbyder Dell de bedste processorer på markedet. Den bærbare Precision 7720-workstation leverer kompromisløs processorkraft med den lynhurtige Intel-processor.
- **Storhed i detaljerne**
Et førsteklasses innovativt design tilbyder tilslutning af op til fire skærme - op til Ultra HD med 100 % Adobe RGB og otte mio. pixels. Med så livagtige detaljer kommer du til at se det hele i skarpe og storslåede billeder.
- **Få stor batterikapacitet**
Du får lang tid mellem opladninger med batteriet på 91 W/t.
- **Maksimal driftssikkerhed**
Testede, optimerede og certificerede professionelle applikationer og flere supportmuligheder med branchens førende løsningsstider.
- **Forbliver afkølet**
Femte generation af Dells patenterede system med to blæsere giver dig en fantastisk tilgang til køling, så du får uovertruffen ydeevne og komfort på en bærbar pc til krævende opgaver. Dit system forbliver afkølet under turbofrekvenser uanset krævende projekter, belastninger eller grafiske applikationer.
- **Plads til alle dine gode idéer**
Solid state PCIe NVMe-storage giver dig pladsen til nem opbevaring og overførsel af samt adgang til komplekse 3D-, multimedie- og videofiler hurtigt og sikkert. Og med op til 4 TB samlet systemstorage har du plads til selv de største projekter.
- **Stærke materialer**
Kabinettet har et genialt design, der mere end opfylder kravene til MIL-STD 810 G-testen, hvilket sikrer holdbarhed og pålidelighed uanset tid og sted.
- **Grundigt testet til optimal ydeevne**

Dell Precision Mobile Workstation 7720 - 17.3" - Core i7 7700HQ - 16 GB RAM - 512 GB SSD

ISV-certificering (Independent Software Vendor): Precision-workstations er testet for at sikre, at de højtydende applikationer, du er afhængig af i hverdagen, kører uden problemer. Dells ISV-certificeringer omfatter de mest populære uafhængige applikationer.

Ekstra materiale

Available on the website (PDF)

User Manual

Quick Start Guide