

DELL P3650 MT

I7-10700K/32GB/512SSD/UHD/DRW/10P11P/1BW



(Tuote saattaa todellisuudessa poiketa kuvassa olevasta tuotteesta tai kaikki kuvassa näkyvät osat eivät kuulu tuotepakettiin.)

Dell Precision 3650 MT tarjoaa äärimmäistä suorituskykyä ja on kompaktista kotelostaan huolimatta monipuolisesti laajennettavissa. Laskentatehosta vastaa Intelin 10. sukupolven 8-ytiminen Core i7-suoritin ja SATA- sekä PCIe-väyläisillä SSD-levyillä voidaan konfiguroida jopa 32TB tallennustilaa. Tehokkaiden komponenttien ja ammattisovelluksille sertifioitujen valinnaisten tehonäytönohjaimien ansiosta Precision 3650 MT selviää raskaistakin suunnittelutehtävistä budjettia romuttamatta. Precisionissa tulee mukana myös nerokas Dell Optimizer tekoäly, joka optimoi järjestelmän käyttötapojesi pohjalta. Tärkeimmät ohjelmat käynnistyvät nopeammin ja esimerkiksi taustamelu sekä puheenvoimakkuus säätävät automaattisesti, jotta kuulet ja tulet kuulluksi käyttöympäristöstä riippumatta. Tärkeimmät ominaisuudet: 10. sukupolven Intel Core i7-10700K 8-ydinprosessori (vPro). Integroitu Intel UHD Graphics 630 näytönohjain. Valinnainen tehonäytönohjain (max Quadro RTX 5000). 550W Virtalähde (80 Plus Gold) 32GB (2x16GB) DDR4 2933MHz (non-ECC) keskusmuistia. Kaksi vapaata muistipaikkaa (max 128GB). 512GB M.2 PCIe NVMe SSD-levy. Levyaiikat: 4x 2,5" (vaatii sovittimen 575-BBWX) tai 3x 3,5" SATA (vaatii sovittimen 575-BBWY), 2x M.2 2280 PCIe. Kirjoittava DVD-asema (DVD+/-RW). Liitännät etupaneelissa: 1x ääniliitäntä (3.5mm), 2x USB 2.0 (Type-A), 1x USB 3.2 Gen1 (Type-A), 1x USB 3.2 Gen2 (Type-C), SD-muistikortinlukija. Liitännät takana: 2x DisplayPort 1.4, 2x USB 2.0 (Type-A), 2x USB 3.2 Gen1 (Type-A), 1x USB 3.2 Gen2 (Type-A), 2x PS2, 1x RJ45, 1x äänen linjaulostulo. Täyskorkeat korttipaikat: 1x PCIe x16 Gen4, 1x PCIe x4 Gen3, 1x PCI Dell Optimizer for Precision -suorituskykytyökalu. ISV-sertifioitu tunnetuimmille suunnittelusovelluksille. Pitkä tuotantoelinkaari ja vakaa ohjelmistoimage. Intel vPro hallintaominaisuudet. Integroitu TPM 2.0 turvasiru. Windows 10 Professional 64bit (sis. Windows 11 Pro lisenssin). Yhden vuoden Dell NBD Basic Warranty -on-site varaosatakuu, vasteaika seuraava työpäivä. Pakkaus sisältää USB-näppäimistön ja optisen rullaohjaimen.

Ominaisuudet

Kysytyimmät ominaisuudet

Proessorin malli	Intel Core i7-10700K (Max. 5.10GHz, 16M, 8C)
Näytönohjain	Intel UHD Graphics 630
Käyttöjärjestelmä	Windows 10 Pro, Windows 11 Pro
Käyttöjärjestelmä	
Käyttöjärjestelmä	Windows 10 Pro, Windows 11 Pro
Levyasema	
Optinen asema	Kyllä
SSD-levyn tyyppi	M.2 PCIe
Tallennuskapasiteetti	512 GB SSD
Muisti	
Muistikapasiteetti	32 GB
Muistin nopeus, MHz	3200
Muistin tyyppi	DDR4
Muut ominaisuudet	

Lyhyt yhteenveto

Dell Precision 3650 MT tarjoaa äärimmäistä suorituskykyä ja on kompaktista kotelostaan huolimatta monipuolisesti laajennettavissa. Laskentatehosta vastaa Intelin 10. sukupolven 8-ytiminen Core i7-suoritin ja SATA- sekä PCIe-väyläisillä SSD-levyillä voidaan konfiguroida jopa 32TB tallennustilaa. Tehokkaiden komponenttien ja ammattisovelluksille sertifioitujen valinnaisten tehonäytönohjaimien ansiosta Precision 3650 MT selviää raskaistakin suunnittelutehtävistä budjettia romuttamatta. Precisionissa tulee mukana myös nerokas Dell Optimizer tekoäly, joka optimoi järjestelmän käyttötapojesi pohjalta. Tärkeimmät ohjelmat käynnistyvät nopeammin ja esimerkiksi taustamelu sekä puheenvoimakkuus säätävät automaattisesti, jotta kuulet ja tulet kuulluksi käyttöympäristöstä riippumatta.

Näytönohjain

Näytönohjain Intel UHD Graphics 630

Näytönohjain perhe Intel UHD Graphics

Proessori

Intel Hyper Threading Kyllä

Intel Smart Cache, MB 16

Intel Turbo Boost, GHz 5.10

Intel Virtualisointi teknologia VT-x / VT-d

Intel vPro Kyllä

Järjestelmäväylä 8 GT/s

Proessorin kellotaajuus, GHz 3.80

Proessorin malli Intel Core i7-10700K (Max. 5.10GHz, 16M, 8C)

Proessorin valmistaja Intel

Proessorityyppi Intel Core i7

Proessoriytimien määrä 8

Virranhallinta

Virtalähde, W 550

Muut

EAN-koodi 5397184632451

Pakkauksen korkeus, mm 335.00

Pakkauksen leveys, mm 470.00

Pakkauksen nettopaino, g 11010.00

Pakkauksen paino, kg 11.22

Pakkauksen pituus, mm 485.00

Tuoteryhmä TYÖASEMAT

Valmistaja DELL

Valmistajan koodi PR5T2

On Site - takuu 12 KK

Suosittelavat yhteensopivat tuotteet

AA615520 DELL SSD M.2 PCIE NVME CLASS 40 2280 - 1TB

KM7120W-GY-PNN DELL KM7120W MULTI-DEVICE WIRELESS DESKTOP (NORDIC)

DELL-P2721Q DELL 27 P2721Q UHD IPS 16:9 PIVOT USBC-65W

FW3L3T_10S3PS DELL SERVICE 3Y PROSUPPORT (1Y BW TO 3Y PS)

DELL-U3421WE DELL 34 U3421WE CURVED WQHD IPS 21:9 USBC-90W RJ45

AB371021 DELL UDIMM DDR4 3200 MHZ - 8GB

AB371019 DELL UDIMM DDR4 3200 MHZ - 16GB (1RX8)

KM7321WGY-NOR DELL KM7321W PREMIER MULTI-DEVICE WIRELESS DESKTOP (NORDIC)

DELL-WL5022 DELL PRO STEREO HEADSET - WL5022