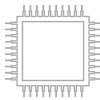




La station de travail mobile 15 pouces la plus performante au monde.

PRECISION 7520



Des performances exceptionnelles

L'ordinateur Dell Precision 7520 inclut les derniers processeurs Intel® Core™ ou Intel® Xeon® de 7^e génération, ainsi qu'un choix de cartes graphiques professionnelles NVIDIA Quadro® ou Radeon Pro.



Technologie de dernière génération

La mémoire DDR4 plus rapide vous offre les performances nécessaires pour vous faire gagner du temps. Le stockage n'est pas un problème avec la prise en charge RAID et jusqu'à 3 To, y compris les disques SSD PCIe NVMe ultrarapides.



Conception innovante

Conçu avec des technologies innovantes et des matériaux de première qualité pour créer un appareil offrant les meilleures performances possible, véritablement mobile et esthétique. Affichez, créez et modifiez votre travail avec un niveau de détail époustouflant avec un écran Ultra HD 4K en option à 100 % de la gamme de couleurs Adobe RVB. La solution de refroidissement Dell est tellement avancée que toutes vos applications, même celles qui sollicitent fortement le processeur, bénéficieront de fréquences turbo pendant une durée inédite.



Fiabilité exceptionnelle

Les stations de travail Precision sont testées (certification par des éditeurs de logiciels indépendants) pour garantir le fonctionnement fluide des applications hautes performances que vous utilisez au quotidien. En outre, chaque modèle Dell Precision est équipé de l'outil exclusif Dell Precision Optimizer, qui optimise automatiquement votre station de travail pour exécuter les applications les plus populaires d'éditeurs de logiciels indépendants (ISV) à une vitesse optimale.

Fonctionnalités et caractéristiques techniques



Fonctionnalité	Caractéristiques techniques du modèle Dell Precision 7520
Processeur ¹	Processeurs Intel de 7 ^e génération Intel Core Xeon E3-1535M v6 quatre cœurs Xeon 3,10 GHz, Turbo 4,20 GHz, 8 Mo, 45 W Intel Core Xeon E3-1505M v6 quatre cœurs Xeon 3,00 GHz, Turbo 4,00 GHz, 8 Mo, 45 W Intel Core i7-7920HQ quatre cœurs 3,10 GHz, Turbo 4,10 GHz, 8 Mo, 45 W Intel Core i7-7820HQ quatre cœurs 2,90 GHz, Turbo 3,90 GHz, 8 Mo, 45 W Intel Core i7-7700HQ quatre cœurs 2,80 GHz, Turbo 3,80 GHz, 6 Mo, 45 W Intel Core i7-7440HQ quatre cœurs 2,80 GHz, Turbo 3,80 GHz, 6 Mo, 45 W Intel Core i5-7300HQ quatre cœurs 2,50 GHz, Turbo 3,50 GHz, 6 Mo, 45 W Processeurs Intel de 6 ^e génération (disponibilité au 2 ^e trimestre 2017) Intel Core Xeon E3-1575M v5 quatre cœurs Xeon 3,00 GHz, Turbo 3,90 GHz, 8 Mo, 45 W Intel Core Xeon E3-1545M v5 quatre cœurs Xeon 2,90 GHz, Turbo 3,80 GHz, 8 Mo, 45 W Intel Core i7-6920HQ quatre cœurs 2,90 GHz, Turbo 3,80 GHz, 8 Mo, 45 W Intel Core i7-6820HQ quatre cœurs 2,70 GHz, Turbo 3,60 GHz, 8 Mo, 45 W
Système d'exploitation ²	Windows™ 7 Professionnel (64 bits) avec processeurs de 6 ^e génération (disponibilité au 2 ^e trimestre 2017), Windows™ 8.1 Professionnel (64 bits) avec processeurs de 6 ^e génération (disponibilité au 2 ^e trimestre 2017), Windows™ 10 Professionnel (64 bits) avec les deux types de processeur, Windows™ 10 Famille (64 bits) avec les deux types de processeur, Canonical Ubuntu 16.04 SP1, RHEL 7.3 (disponibilité au 2 ^e trimestre 2017)
Jeu de puces	Intel Mobile CM238
Mémoire ³	4 emplacements DIMM : jusqu'à 64 Go de mémoire DDR4 NECC à 2 400 MHz Jusqu'à 64 Go de mémoire DDR4 ECC à 2 400 MHz Jusqu'à 32 Go de mémoire SuperSpeed DDR4 à 2 667 MHz
Cartes graphiques ³	Radeon Pro WX 4130 avec 2 Go de mémoire GDDR5 dédiée Radeon Pro WX 4150 avec 4 Go de mémoire GDDR5 dédiée NVIDIA Quadro M1200 avec mémoire GDDR5 dédiée de 4 Go NVIDIA Quadro M2200 avec mémoire GDDR5 dédiée de 4 Go Carte graphique Intel® HD P580, 630
Options d'affichage	Écran LED TN FHD rétroéclairé antireflet de 15,6" (1920x1080) avec gamme de couleurs 42 % Écran UltraSharp™ LED IPS FHD rétroéclairé antireflet grand angle de 15,6" (1920 x 1080) avec garantie Premium (gamme de couleurs 72 %) Écran UltraSharp™ FHD IPS tactile (1 920 x 1 080) 15,6" avec grand angle de vue, rétroéclairage LED, garantie Premium sur les écrans plats (gamme de couleurs 72 %) Écran UltraSharp™ UHD IGZO (3840 x 2160) 15,6" avec technologie PremierColor, grand angle de vue, technologie antireflet et rétroéclairage par LED, garantie Premium sur les écrans plats (gamme de couleurs Adobe 100 %)
Options de stockage ⁴	Prise en charge de deux périphériques de stockage : un disque SSD M.2 PCIe et un disque M.2 PCIe/SATA 2,5" : décteur de chute libre à réponse rapide Dell de série Disque dur : SATA 2,5" 6 Gbit/s de 500 Go, 1 To à 7 200 tr/min jusqu'à 2 To à 5 400 tr/min Disque SSD : SATA 2,5" 6 Gbit/s de 256 Go, 512 Go, SED 512 Go (disponibilité variable selon la zone géographique), 1 To Disque SSD NVMe PCIe M.2 (SSD M.2) : 256 Go, 512 Go, SED 512 Go (disponibilité variable selon la zone géographique), 1 To
Options de communication ⁵	Réseau filaire : carte intégrée Intel I219LM 10/100/1 000 Gigabit Ethernet Réseau local sans fil et Bluetooth : Intel® 8265 double bande 2x2, 802.11ac avec Bluetooth® 4.2, Carte Dell DW1820 2x2 801.11ac + Bluetooth 4.2 Haut débit mobile et GPS : Carte DW5811e (Gobi 4g/LTE – FMC)
Multimédia	Deux haut-parleurs intégrés haute qualité et deux microphones matriciels numériques antibruit intégrés en option MaxxAudio® Pro by Waves Webcam HD sensible à la lumière intégrée en option
Ports E/S et connecteurs	1 x lecteur de carte SD (SD, SDHC, SDXC, prenant en charge jusqu'à 2 To) ; 1 x Thunderbolt® 3 4 x ports USB 3.0 avec technologie PowerShare ; 1 x connecteur mDP 1.4 ; 1 x port HDMI 1.4 ; 1 x prise jack combinée micro/casque ; 1 x lecteur de carte à puce
Sécurité ⁶	Intel® Platform Trust Technology, Trusted Platform Module (TPM) 1.2/2.0 (disponibilité variable selon la zone géographique), prise en charge de l'emplacement antivol du châssis Prise en charge des éléments en option suivants : Computrace, lecteur de carte à puce sans contact/lecteur d'empreintes digitales ou lecteur d'empreintes digitales FIPS (disponibilité variable selon la zone géographique)
Dimensions et poids ⁷	Largeur : 378 mm/14,88" ; profondeur : 261 mm/10,38" ; hauteur (de l'avant vers l'arrière) : avant 27,76 mm/1,09" – arrière 33 mm/1,3" Poids de départ : 6,16 livres/2,79 kg
Batterie	Batterie lithium-ion-polymère 72 Wh Batterie lithium-ion-polymère 91 Wh Batterie longue durée ion-polymère 91 Wh
Adaptateur secteur	Adaptateur CA 180 watts (connecteur 7 mm)
Conformité aux réglementations en vigueur et respect de l'environnement ⁸	Certification ENERGY STAR 6.2 ; EPEAT
Configurations TAA disponibles	OUI (disponibilité variable selon la zone géographique)

Accessoires essentiels



PRECISION 7520



Écran Dell UltraSharp Ultra
HD 4K avec
PremierColor | UP3216Q



Station d'accueil
Dell Thunderbolt™ | TB16



Ensemble clavier-
souris Premium sans
fil Dell | KM717



La station de travail mobile 15 pouces la plus performante au monde.



PRECISION 7520

Certaines options sont disponibles uniquement dans des régions spécifiques ; la certification ISV s'applique à certaines configurations :

¹ Mode Intel Turbo Boost uniquement disponible sur les processeurs Xeon, Core i7 et Core i5. Carte graphique Intel HD intégrée uniquement disponible pour certains processeurs.

² Un système d'exploitation 64 bits est nécessaire pour la prise en charge d'une mémoire système de 4 Go ou plus.

³ En fonction de la taille de la mémoire système et d'autres facteurs, une quantité de mémoire système peut être nécessaire pour prendre en charge les cartes graphiques.

⁴ La capacité du disque dur varie selon le matériel préinstallé et sera inférieure à la capacité annoncée.

⁵ Technologie sans fil Miracast : nécessite un adaptateur multimédia compatible (vendu séparément) et un écran doté d'un port HDMI.

⁶ Computrace n'est pas une offre de Dell. Consultez le site absolute.com/en/about/legal/agreements.

⁷ Le poids varie en fonction des paramètres de configuration et de fabrication.

⁸ Consultez le site epeat.net pour obtenir des détails sur l'évaluation/l'état de la certification dans chaque pays. Pour obtenir une liste complète des déclarations et certifications, reportez-vous à la page d'accueil Dell de réglementations et conformité à l'adresse dell.com/regulatory_compliance. La disponibilité et les conditions générales des services Dell peuvent varier selon la zone géographique. Pour plus d'informations, consultez la page Dell.com/servicecontracts/global ; garantie matérielle limitée disponible en écrivant à : Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, États-Unis ou consultez le site dell.com/warranty. Intervention sur site après diagnostic à distance : le diagnostic à distance correspond à l'identification du problème par un technicien en ligne/au téléphone. Ceci peut impliquer que le client accède à l'intérieur du système et que des sessions multiples ou longues soient nécessaires. Si le problème est couvert par la garantie matérielle limitée, mais n'est pas résolu à distance, un technicien et/ou la pièce sont envoyés, généralement dans un délai d'un jour ouvré suivant la réalisation du diagnostic à distance. Les disponibilités sont variables. Consultez le site dell.com/servicecontracts/US. D'autres conditions peuvent s'appliquer.