OPTIPLEX

Micro

Productivité intelligente dans une conception modulaire et minimale

DELL Technologies

30 YEARS
DELL OPTIPLEX

OPTIPLEX

Micro

L'alliance de l'intelligence et de la simplicité

Libérez votre espace de travail grâce à un ordinateur de bureau ultracompact qui offre le plus grand nombre d'options de montage de la gamme OptiPlex.

Le plus puissant des systèmes OptiPlex à ce jour

La plateforme Intel vPro® avec processeurs Intel® Core™ de 13e génération (jusqu'au modèle i9 65 W), offre des performances professionnelles qui accélèrent la productivité tout en réduisant les risques de sécurité, grâce à des technologies avancées profondément intégrées dans le silicium[1]

Plus d'intelligence avec Dell Optimizer[2]

Performances des applications, connectivité et expériences audio plus intuitives

Gestion facilitée

Avec un BIOS unique pour les nouvelles configurations aux formats micro, compact et tour

Option Wi-Fi6E

Pérennisez votre IT avec les vitesses les plus rapides du secteur[3]

Mémoire plus rapide et stockage à pleine capacité

Jusqu'à 64 Go de mémoire DDR5 de nouvelle génération et jusqu'à deux options de disque SSD M.2 Gen 4

Collaboration puissante et connectée

La gamme Micro propose des écrans de grande taille et des solutions de conférence pour tous les espaces de travail

Connectivité intelligente

Port USB-C 3.2 Gen 2x2 (20 Gbit/s) natif plus rapide et jusqu'à 3 ports DisplayPort avec ports vidéo en option disponibles

Jusqu'à 4 écrans pris en charge en natif

Aucun besoin de carte graphique supplémentaire

Accès sécurisé aux espaces de travail numériques et virtuels

Avec les solutions de clients légers optimisées par Dell Cloud Client Workspace[13]

Innovation durable

Avec du plastique et de l'acier recyclés post-consommation et le mode veille moderne ; certifié EPEAT Gold, ENERGY STAR et TCO 9.0 (sur certaines configurations)

Un espace de travail dégagé et sans contrainte

Créez une solution d'alimentation (Power Delivery) Type-C à un seul câble avec Micro (35 W) sur un hub USB-C Dell, le tout monté sur un socle tout-en-un au format micro.

OPTIPLEX

Micro

Développement durable avec OptiPlex Micro

Véritable modèle d'innovation durable, la plateforme OptiPlex, appartenant à la gamme de PC professionnels Dell, contient jusqu'à 59,6 % de plastique recyclé et de matériaux en circuit fermé[1].

Emballages groupés

100 %

Les solutions multipack Dell expédient plusieurs produits dans un seul emballage et sont composées de carton ondulé jusqu'à 100 % recyclé et renouvelable[2].

Matériaux durables

Notre utilisation de matériaux durables contribue à réduire l'impact écologique de leur fabrication et de leur recyclage[+].

- 58,2 % de plastique recyclé post-consommation[++]
- 13 % de plastique risquant de finir dans l'océan utilisé dans le ventilateur et le boîtier du ventilateur

[++] 59,6 % de plastiques recyclés post-consommation dans les systèmes OptiPlex Micro Format Plus

Innovations en matière d'emballages

87 %

87 % des emballages Dell sont fabriqués à partir de matériaux recyclés ou renouvelables[2].

CERTIFICATIONS OPTIPLEX

Plus de 120

produits certifiés EPEAT*

EPEAT

Plus de 40

configurations certifiées TCO

Coût TCO

8.0

ENERGY STAR®

sur toute la gamme

ENERGY STAR®

OPTIPLEX

Micro

Dell Optimizer
Nous développons son intelligence. Vous vous l'appropriez.

À une époque où l'on peut travailler en tout lieu, proposer les PC professionnels les plus intelligents au monde* ne suffit pas. Dell Optimizer étend l'intelligence personnalisée au reste de l'écosystème Dell.

Dell Optimizer vous permet de tout réussir avec l'intelligence intégrée qui analyse votre façon de travailler et s'y adapte.

Optimisez votre expérience de travail en bénéficiant de performances personnalisées sur votre ordinateur OptiPlex et les autres appareils dans votre espace de travail.

Un son irréprochable

La technologie Intelligent Audio réduit le bruit de fond et optimise les expériences audio, et propose désormais des fonctionnalités plus impressionnantes : **l'élimination neuronale du bruit et la suppression de l'écho** suppriment intelligemment les bruits de fond et les échos des autres participants lors de vos conférences téléphoniques. **La fonctionnalité Voice Quality Monitoring** surveille la qualité de votre voix pendant vos conférences téléphoniques et vous alerte lorsque celle-ci est faible.

Amélioration des performances applicatives

ExpressResponse analyse la façon dont vous utilisez vos applications préférées pour optimiser les performances.

Connectivité inégalée

ExpressConnect offre la première connexion multiréseau simultanée au monde** pour des transferts et des téléchargements plus rapides. Cette technologie vous aide également à optimiser la connectivité et la bande passante, pour des conférences plus claires et plus productives.

Un écosystème intelligent

Associez et gérez facilement vos écrans et accessoires Dell grâce à l'intégration de **Dell Display Manager** et **Dell Peripheral Manager.**

Transitions fluides entre les espaces de travail et confidentialité améliorée

La fonctionnalité ExpressSign-in active la sortie de veille de votre PC lorsque vous vous en approchez et le verrouille lorsque vous vous en éloignez. **Intelligent Privacy** brouille automatiquement votre écran lorsqu'un intrus est détecté et réduit la luminosité de votre écran lorsque votre regard se porte ailleurs. (Disponible sur certaines configurations OptiPlex All-in-One avec webcam IR 5 mégapixels en option ; également disponible sur certains écrans et webcams Dell équipés de capteurs de proximité)

Avec Dell Optimizer, un processus strict est suivi en matière d'optimisation et de collecte de données afin de garantir confidentialité et sécurité.

Cliquez ici pour en savoir plus sur Dell Optimizer.

* D'après une analyse réalisée par Dell en octobre 2022. Dell Optimizer n'est pas disponible sur les systèmes OptiPlex série 3000 et Latitude Chromebook Enterprise, ni sur les appareils Linux. La disponibilité et les fonctionnalités varient selon le modèle. Pour plus d'informations, consultez : https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/solutions/business-solutions/technical-support/dell-optimizer-features-availability-matrix.pdf.external.

Les fonctionnalités Dell Optimizer varient en fonction du modèle de PC et de la plateforme. Veuillez consulter la matrice de disponibilité pour plus de détails.

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

CONCEPTION SPÉCIALISÉE

Écran Dell 27 - P2723D

Restez concentré en travaillant sur un écran QHD de 27 pouces optimisé pour offrir un haut niveau de détails et une très grande clarté.

Écran hub USB-C Dell UltraSharp 24 - U2422HE

Donnez une nouvelle dimension à votre travail avec cet écran FHD 23,8 pouces offrant une couverture colorimétrique à couper le souffle, la technologie ComfortView Plus, ainsi qu'une connectivité USB-C et Ethernet.

Clavier et souris sans fil multipériphérique Dell Premier KM7321W

Travaillez en multitâche sur 3 appareils différents, avec des raccourcis programmables et une autonomie de batterie de 36 mois.

* D'après une analyse réalisée par Dell en mars 2020.

Clavier et souris de collaboration Dell Premier - KM900

Le 1er clavier au monde certifié pour Zoom*, avec des commandes tactiles spéciales pour faciliter la collaboration dans le cadre des appels Zoom.

* D'après une analyse réalisée par Dell en août 2022 à partir d'informations disponibles au public relatives aux claviers Zoom Rooms personnels concurrents.

Haut-parleur Dell - SP3022A

Profitez de conférences téléphoniques claires avec le haut-parleur certifié Microsoft Teams le plus intelligent au monde.*

* D'après une analyse comparative réalisée par Dell en septembre 2021 par rapport aux modèles concurrents de haut-parleurs personnels de conférence.

Casque sans fil Dell Pro - WL5022

Profitez de la liberté offerte par la technologie sans fil et d'une clarté sonore exceptionnelle avec ce casque certifié Teams équipé de commandes d'appel pratiques. Passez facilement de votre PC à votre tablette ou smartphone et vice-versa.

MONTAGES PERSONNALISÉS

Socle vertical pour ordinateur de bureau Dell

Positionnez votre système à la verticale sur votre bureau pour une plus grande stabilité.

Support de montage VESA double Dell avec support d'adaptateur

Ouvrez votre espace de travail avec une solution de montage à l'arrière de l'écran. Utilisez le bras Dell MSA20 ou Dell MDA20 pour bénéficier d'un support hors pair.

Support de montage VESA Dell mural/ sous le bureau avec manchon pour câble d'alimentation

Fixez votre système au mur ou sous n'importe quelle surface en protégeant l'adaptateur secteur du système.

Support de montage VESA OptiPlex Micro All-in-One pour les écrans de la série E avec unité d'extension de base

Montez facilement votre format micro pour certains écrans Dell série E.

Bras pour écran simple Dell - MSA20

Optimisez votre espace de bureau avec ce bras élégant qui prend en charge le montage du système et de l'écran.

Socle pour Dell Micro All-in-One - MFS22

Créez un espace de travail épuré et réduisez l'encombrement des câbles en montant votre OptiPlex Micro en toute sécurité derrière votre écran doté d'un socle compact et réglable.

Conçu pour les espaces de travail hybrides

Créez une solution d'alimentation (Power Delivery) Type-C à un seul câble qui fournit une connexion d'alimentation, de vidéo et de données au format micro (35 W) à partir d'un hub USB-C Dell (90 W), le tout monté sur le socle pour Micro All-in-One MFS22, pour un bureau toujours rangé.

Les modèles OptiPlex Micro ont deux configurations de base

La configuration de base détermine l'ensemble des fonctionnalités personnalisables disponibles pour ce PC.

OptiPlex Micro Plus

Ordinateur de bureau hautes performances comprenant la nouvelle mémoire **DDR5**, **5 ports USB natifs**, dont **1 port USB-C** et **3 ports DisplayPort natifs.**

OptiPlex Micro

Ordinateur de bureau professionnel standard comprenant une **mémoire DDR4, 6 ports USB** natifs, **1 port DisplayPort** natif et **1 port HDMI natif.**

OPTIPLEX

Micro

FONCTIONNALITÉ	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
NUMÉRO DE MODÈLE[1]	OptiPlex Micro Plus 7010	OptiPlex Micro 7010
OPTIONS DE PROCESSEUR[1]	Intel® Core™ i3-13100T de 13e génération (12 Mo de mémoire cache, 4 cœurs, 8 threads, de 2,50 GHz à 4,20 GHz turbo, 35 W) Intel® Core™ i3-13100 de 13e génération (12 Mo de mémoire cache, 4 cœurs, 8 threads, de 3,40 GHz à 4,50 GHz turbo, 60 W) Intel® Core™ i5-13400T de 13e génération (20 Mo de mémoire cache, 10 cœurs, 16 threads, de 1,30 GHz à 4,40 GHz turbo, 35 W) Intel® Core™ i5-13400 de 13e génération (20 Mo de mémoire cache, 10 cœurs, 16 threads, de 2,50 GHz à 4,60 GHz turbo, 65 W) Intel® Core™ i5-13500T vPro® de 13e génération (24 Mo de mémoire cache, 14 cœurs, 20 threads, de 1,60 GHz à 4,60 GHz turbo, 35 W) Intel® Core™ i5-13500 vPro® de 13e génération (24 Mo de mémoire cache, 14 cœurs, 20 threads, de 2,50 GHz à 4,80 GHz turbo, 65 W) Intel® Core™ i5-13600T vPro® de 13e génération (24 Mo de mémoire cache, 14 cœurs, 20 threads, de 1,80 GHz à 4,80 GHz turbo, 35 W) Intel® Core™ i5-13600 vPro® de 13e génération (24 Mo de mémoire cache, 14 cœurs, 20 threads, de 2,70 GHz à 5 GHz turbo, 65 W) Intel® Core™ i7-13700T vPro® de 13e génération (30 Mo de mémoire cache, 16 cœurs, 24 threads, de 1,40 GHz à 4,80 GHz turbo, 35 W) Intel® Core™ i7-13700 vPro® de 13e génération (30 Mo de mémoire cache, 16 cœurs, 24 threads, de 2,10 GHz à 5,20 GHz turbo avec la technologie Intel Turbo Boost Max, 65 W) Intel® Core™ i9-13900 vPro® de 13e génération (36 Mo de mémoire cache, 24 cœurs, 32 threads, de 2 GHz à 5,50 GHz turbo avec la technologie Intel Turbo Boost Max, 65 W)	Intel® Pentium® Gold G7400T (6 Mo de mémoire cache, 2 cœurs, 4 threads, jusqu'à 3,10 GHz, 35 W) Intel® Celeron® G6900T (4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs, 2 threads, 2,80 GHz, 35 W) Intel® Core™ i3-13100T de 13e génération (12 Mo de mémoire cache, 4 cœurs, 8 threads, de 2,50 GHz à 4,20 GHz turbo, 35 W) Intel® Core™ i5-13400T de 13e génération (20 Mo de mémoire cache, 10 cœurs, 16 threads, de 1,30 GHz à 4,40 GHz turbo, 35 W) Intel® Core™ i5-13500T vPro® de 13e génération (24 Mo de mémoire cache, 14 cœurs, 20 threads, de 1,60 GHz à 4,60 GHz turbo, 35 W) Intel® Core™ i5-13600T vPro® de 13e génération (24 Mo de mémoire cache, 14 cœurs, 20 threads, de 1,80 GHz à 4,80 GHz turbo, 35 W) Intel® Core™ i7-13700T vPro® de 13e génération (30 Mo de mémoire cache, 16 cœurs, 24 threads, de 1,80 GHz à 4,80 GHz turbo, 35 W)
OPTIONS[1]	Windows 11 Famille Windows 11 Professionnel Windows 11 rétrogradable (image Windows 10) Windows 11 Professionnel Éducation nationale Windows 11 CMIT Government Edition (Chine uniquement) Kylin Linux® Desktop version 10.1 (Chine uniquement) Ubuntu® Linux® 22.04 LTS Windows 10 Professionnel (64 bits)	Windows 11 Famille Windows 11 Professionnel Windows 11 rétrogradable (image Windows 10) Windows 11 Professionnel Éducation nationale Windows 11 CMIT Government Edition (Chine uniquement) Kylin Linux® Desktop version 10.1 (Chine uniquement) Ubuntu® Linux® 22.04 LTS Windows 10 Professionnel (64 bits)
SYSTÈMES D'EXPLOITATION POUR CLIENT LÉGER[1,14]	S.O.	Dell Hybrid Client sur Ubuntu® Linux® 22.04 LTS, 64 bits
OPTIONS DE MÉMOIRE[1,2,3]	8 Go, 1 x 8 Go, DDR5, 4 800 MHz, à un seul canal 16 Go, 1 x 16 Go, DDR5, 4 800 MHz, à un seul canal 16 Go, 2 x 8 Go, DDR5, 4 800 MHz, bicanale 32 Go, 1 x 32 Go, DDR5, 4 800 MHz, à un seul canal 32 Go, 2 x 16 Go, DDR5,4 800 MHz, bicanale 64 Go, 2 x 32 Go, DDR5, 4 800 MHz, bicanale	4 Go, 1 x 4 Go, DDR4, 3 200 MHz, à un seul canal 8 Go, 1 x 8 Go, DDR4, 3 200 MHz, à un seul canal 8 Go, 2 x 4 Go, DDR4, 3 200 MHz, bicanale 16 Go, 1 x 16 Go, DDR4, 3 200 MHz, à un seul canal 16 Go, 2 x 8 Go, DDR4, 3 200 MHz, bicanale 32 Go, 1 x 32 Go, DDR4, 3 200 MHz, à un seul canal 32 Go, 2 x 16 Go, DDR4,3 200 MHz, bicanale 64 Go, 2 x 32 Go, DDR4, 3 200 MHz, bicanale
DISQUES DURS PRINCIPAUX[1,5]	Disque SSD M.2 2230, 512 Go, NVMe PCIe, classe 25 Disque SSD M.2 2230, 1 To, NVMe PCIe, classe 25 Disque SSD M.2 2230, 256 Go, NVMe PCIe, classe 35 Disque SSD M.2 2230, 512 Go, NVMe PCIe, classe 35 Disque SSD M.2 2230, 1 To, NVMe PCIe, classe 35 Disque SSD à autochiffrement M.2 2230, 256 Go, NVMe PCIe, classe 35 Disque SSD M.2 2280, 512 Go, NVMe PCIe, classe 40 Disque SSD M.2 2280, 1 To, NVMe PCIe, classe 40 Disque SSD M.2 2280, 2 To, NVMe PCIe, classe 40 Disque SSD à autochiffrement M.2 2280, 512 Go, NVMe PCIe, classe 40 Disque SSD à autochiffrement M.2 2280, 1 To, NVMe PCIe, classe 40	Disque dur SATA de 2,5 pouces, 500 Go, 7 200 tr/min Disque dur SATA de 2,5 pouces, 1 To, 7 200 tr/min Disque SSD M.2 2230, 512 Go, NVMe PCIe, classe 25 Disque SSD M.2 2230, 1 To, NVMe PCIe, classe 25 Disque SSD M.2 2230, 256 Go, NVMe PCIe, classe 35 Disque SSD M.2 2230, 512 Go, NVMe PCIe, classe 35 Disque SSD M.2 2230, 1 To, NVMe PCIe, classe 35 Disque SSD à autochiffrement M.2 2230, 256 Go, NVMe PCIe, classe 35 Disque SSD M.2 2280, 512 Go, NVMe PCIe, classe 40 Disque SSD M.2 2280, 1 To, NVMe PCIe, classe 40 Disque SSD M.2 2280, 2 To, NVMe PCIe, classe 40 Disque SSD à autochiffrement M.2 2280, 512 Go, NVMe PCIe, classe 40 Disque SSD à autochiffrement M.2 2280, 1 To, NVMe PCIe, classe 40
CARTE GRAPHIQUE	Carte graphique Intel® UHD 730 avec processeurs Intel® Core™ i5-13400, i5-13400T, i3-13100 et i3-13100T de 13e génération Carte graphique Intel® UHD 770 avec processeurs Intel® Core™ i9-13900, i9-13900T, i7-13700, i7-13700T, i5-13600, i5-13600T, i5-13500, et i5-13500T de 13e génération	Carte graphique Intel® UHD 710 avec processeurs Intel® Pentium® Gold G7400T et Intel® Celeron® G6900T Carte graphique Intel® UHD 730 avec processeurs Intel® Core™ i3-13100T et i5-13400T de 13e génération Carte graphique Intel® UHD 770 avec processeurs Intel® Core™ i5-13500T, i5-13600T et i7-13700T de 13e génération
AFFICHAGE	S.O.	S/O

OPTIPLEX

Micro

FONCTIONNALITÉ	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
NUMÉRO DE MODÈLE[1]	OptiPlex Micro Plus 7010	OptiPlex Micro 7010
SOCLES/SUPPORTS DE MONTAGE	Support de montage VESA Dell All-in-One pour les écrans de la série E avec unité d'extension de base Micro/Client léger Support de montage VESA double Dell avec support d'adaptateur - Micro/Client léger Socle pour Dell Micro All-in-One - MFS22 Bras pour écran simple Dell - MSA20 Socle vertical pour ordinateur de bureau Dell - Micro/Client léger Support de montage VESA Dell mural/sous le bureau avec manchon pour câble d'alimentation - Micro/Client léger	Support de montage VESA Dell All-in-One pour les écrans de la série E avec unité d'extension de base Micro/Client léger Support de montage VESA double Dell avec support d'adaptateur - Micro/Client léger Socle pour Dell Micro All-in-One - MFS22 Bras pour écran simple Dell - MSA20 Socle vertical pour ordinateur de bureau Dell - Micro/Client léger Support de montage VESA Dell mural/sous le bureau avec manchon pour câble d'alimentation - Micro/Client léger
ÉCOSYSTÈME DE PÉRIPHÉRIQUES	Écran Dell 24 | P2422H Écran Dell UltraSharp 24 - U2422H Écran Dell 27 - P2723DE Écran Dell UltraSharp 24 USB-C Hub - U2422HE Clavier et souris sans fil multipériphérique Dell Premier KM7321W Clavier et souris de collaboration Dell Premier - KM900 Casque sans fil Dell Pro - WL5022 Webcam Dell UltraSharp - WB7022 Webcam Dell professionnelle - WB5023 Haut-parleur Dell - SP3022 Haut-parleur/adaptateur mobile Dell MH3021P	Écran Dell 24 | P2422H Écran Dell 27 avec hub USB-C - P2723DE Écran Dell 24 avec hub USB-C - P2423DE Écran de visioconférence Dell 24 - C2424HE Écran Dell UltraSharp 24 - U2422H Écran Dell UltraSharp 24 USB-C Hub - U2422HE Clavier et souris sans fil Dell Pro - KM5221W Clavier et souris sans fil Dell Pro (blanc) - KM5221W Webcam Dell UltraSharp - WB7022 Casque sans fil Dell Pro - WL5022 Webcam Dell Pro 2K - WB5023 Haut-parleur Dell - SP3022 Casque stéréo Dell Pro - WH3022 Haut-parleur/adaptateur mobile Dell MH3021P
COULEUR DU BOÎTIER	Noir standard Dell, résine	Noir standard Dell, résine
PORTS	**Avant :** 1 port USB 3.2 Gen 2 avec PowerShare 1 port USB-C® 3.2 Gen 2x2 1 prise jack audio universelle 1 port audio d'entrée/sortie de ligne avec réaffectation **- Arrière :** 1 port Ethernet RJ45 1 port vidéo en option (HDMI 2.1, DisplayPort 1.4a, VGA, USB-C avec mode alternatif DisplayPort) 1 port série/PS2 en option 1 port USB 3.2 Gen 1 avec Smart Power On 2 ports USB 3.2 Gen 2 3 ports DisplayPort 1.4a (HBR2) 1 port pour adaptateur secteur	**Avant :** 2 ports USB 3.2 Gen 1 1 prise jack audio universelle **- Arrière :** 1 port Ethernet RJ45 1 port vidéo en option (HDMI 2.1, DisplayPort 1.4a (HBR3), VGA, USB-C avec mode alternatif DisplayPort + alimentation) 1 port série/PS2 en option 1 port USB 2.0 1 port USB 2.0 avec Smart Power On (arrière) 2 ports USB 3.2 Gen 1 1 port DisplayPort 1.4a (HBR2) 1 port HDMI 1.4b (1 920 x 1 200 à 60 Hz) 1 port pour adaptateur secteur
LOGEMENTS	1 logement M.2 2230 pour carte Wi-Fi et Bluetooth 2 logements pour disque SSD M.2 2230 ou M.2 2280, PCIe Gen 4x4	1 logement M.2 2230 pour carte Wi-Fi et Bluetooth 1 logement pour disque SSD M.2 2230 ou M.2 2280, PCIe Gen 3x4 1 logement SATA pour disque dur de 2,5 pouces
DIMENSIONS	**Dimensions États-Unis** Hauteur : 182 mm (7,17 po.) Largeur : 36 mm (1,42 po.) Profondeur : 178 mm (7,01 po.) Poids (minimal) : 1,07 kg (2,36 lb) Poids (maximal) : 1,31 kg (2,89 lb) **Dimensions dans le reste du monde** Hauteur : 182 mm (7,17 po.) Largeur : 36 mm (1,42 po.) Profondeur : 178 mm (7,01 po.) Poids (minimal) : 1,07 kg (2,36 lb) Poids (maximal) : 1,31 kg (2,89 lb)	**Dimensions États-Unis** Hauteur : 182 mm (7,17 po.) Largeur : 36 mm (1,42 po.) Profondeur : 178 mm (7,01 po.) Poids (minimal) : 1,09 kg (2,41 lb) Poids (maximal) : 1,34 kg (2,95 lb) **Dimensions dans le reste du monde** Hauteur : 182 mm (7,17 po.) Largeur : 36 mm (1,42 po.) Profondeur : 178 mm (7,01 po.) Poids (minimal) : 1,09 kg (2,41 lb) Poids (maximal) : 1,34 kg (2,95 lb)
CAMÉRA	S.O.	S/O
AUDIO[1]	Contrôleur audio Realtek, ALC3246-CG, audio haute définition	Contrôleur audio Realtek, ALC3246, audio haute définition
SANS FIL	Intel® AX211, 2x2 MIMO, 2 400 Mbit/s, 2,4/5/6 GHz, Wi-Fi 6E (WiFi 802.11ax), carte sans fil Bluetooth® Realtek RTL8852BE, 2x2 MIMO, 1 201 Mbit/s, 2,4/5 GHz, Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax), carte sans fil Bluetooth®	Intel® AX211, 2x2 MIMO, 2 400 Mbit/s, 2,40 GHz/5 GHz/6 GHz, Wi-Fi 6E (WiFi 802.11ax), carte sans fil Bluetooth® Realtek RTL8821CE, 1x1, 433 Mbit/s, 2,4/5 GHz, Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac), carte sans fil Bluetooth® Realtek RTL8852BE, 2x2 MIMO, 1 201 Mbit/s, 2,4/5 GHz, Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax), carte sans fil Bluetooth®
BATTERIE PRINCIPALE	S.O.	S/O
LECTEUR OPTIQUE	DVD-ROM 8x (en option) DVD+/-RW 8x (en option)	DVD RW 8x, Slimline 9,5 mm (en option) DVD-ROM 8x, Slimline 9,5 mm (en option)

OPTIPLEX

Micro

FONCTIONNALITÉ	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
NUMÉRO DE MODÈLE[1]	OptiPlex Micro Plus 7010	OptiPlex Micro 7010
GESTION DE	Adaptateur secteur de 130 W, connecteur de 7,4 mm Adaptateur secteur de 180 W, connecteur de 7,4 mm	Adaptateur secteur de 65 W, connecteur de 4,5 mm Adaptateur secteur de 90 W, connecteur de 4,5 mm
DÉVELOPPEMENT DURABLE	Fabriqué à partir de plastiques recyclés et de matériaux en circuit fermé Emballages fabriqués à partir de matériaux recyclés et renouvelables Offres multipack directes en usine Configurations enregistrées EPEAT disponibles Configurations certifiées ENERGY STAR disponibles Configurations certifiées TCO 8.0 disponibles Configurations conformes US CEC MEPS disponibles Configurations conformes MEPS Australie et Nouvelle-Zélande CEL DEEE Loi japonaise relative à l'énergie Programme E-standby en vigueur en Corée du Sud. RoHS UE RoHS Chine	Fabriqué à partir de plastiques recyclés et de matériaux en circuit fermé Emballages fabriqués à partir de matériaux recyclés et renouvelables Offres multipack directes en usine Configurations enregistrées EPEAT disponibles Configurations certifiées ENERGY STAR disponibles Configurations certifiées TCO 8.0 disponibles Configurations conformes US CEC MEPS disponibles Configurations conformes MEPS Australie et Nouvelle-Zélande CEL DEEE Loi japonaise relative à l'énergie Programme E-standby en vigueur en Corée du Sud. RoHS UE RoHS Chine
RÉGLEMENTATIONS [REG][8,12]	Fiches techniques sur la sécurité des produits, la compatibilité électromagnétique et l'environnement Page d'accueil Dell de conformité aux normes Dell et l'environnement	Fiches techniques sur la sécurité des produits, la compatibilité électromagnétique et l'environnement Page d'accueil Dell de conformité aux normes Dell et l'environnement
GARANTIE[9,10]	3 ans de garantie de base avec service matériel sur site après diagnostic à distance Extension de 4 ans de la garantie de base Extension de 5 ans de la garantie de base ProSupport pendant 3 ans avec service sur site le jour ouvré suivant ProSupport pendant 4 ans avec service sur site le jour ouvré suivant ProSupport pendant 5 ans avec service sur site le jour ouvré suivant ProSupport Plus for Client pendant 3 ans avec service sur site le jour ouvré suivant ProSupport Plus for Client pendant 4 ans avec service sur site le jour ouvré suivant ProSupport Plus for Client pendant 5 ans avec service sur site le jour ouvré suivant	1 an de garantie de base avec service matériel sur site après diagnostic à distance Extension de 2 ans de la garantie de base Extension de 3 ans de la garantie de base Extension de 4 ans de la garantie de base Extension de 5 ans de la garantie de base ProSupport pendant 1 an avec service sur site le jour ouvré suivant ProSupport pendant 2 ans avec service sur site le jour ouvré suivant ProSupport pendant 3 ans avec service sur site le jour ouvré suivant ProSupport pendant 4 ans avec service sur site le jour ouvré suivant ProSupport pendant 5 ans avec service sur site le jour ouvré suivant ProSupport Plus for Client pendant 1 an avec service sur site le jour ouvré suivant ProSupport Plus for Client pendant 2 ans avec service sur site le jour ouvré suivant ProSupport Plus for Client pendant 3 ans avec service sur site le jour ouvré suivant ProSupport Plus for Client pendant 4 ans avec service sur site le jour ouvré suivant ProSupport Plus for Client pendant 5 ans avec service sur site le jour ouvré suivant
ACCIDENTAL DAMAGE SERVICES	Accidental Damage Service pendant 3 ans Accidental Damage Service pendant 4 ans Accidental Damage Service pendant 5 ans	Accidental Damage Service pendant 1 an Accidental Damage Service pendant 2 ans Accidental Damage Service pendant 3 ans Accidental Damage Service pendant 4 ans Accidental Damage Service pendant 5 ans
LOGICIEL DE SÉCURITÉ[6]	Module complémentaire SafeSupply Chain Agent Dell Trusted Device Absolute Control (Pro) : abonnements de 1, 3, 4 ou 5 ans Absolute Resilience (Premium) : abonnements de 1, 3, 4 ou 5 ans Absolute Resilience (Premium), SLED : abonnements de 1, 3, 4 ou 5 ans Absolute Visibility (standard) : abonnements de 1, 3, 4 ou 5 ans McAfee Business Protection Secureworks Taegis XDR VMware Carbon Black CrowdStrike Falcon	Module complémentaire SafeSupply Chain Agent Dell Trusted Device Absolute Control (Pro) : abonnements de 1, 3, 4 ou 5 ans Absolute Resilience (Premium) : abonnements de 1, 3, 4 ou 5 ans Absolute Resilience (Premium), SLED : abonnements de 1, 3, 4 ou 5 ans Absolute Visibility (Standard) : abonnements de 1, 3, 4 ou 5 ans McAfee Business Protection Secureworks Taegis XDR VMware Carbon Black CrowdStrike Falcon
MATÉRIEL DE SÉCURITÉ	Logement de câble de sécurité Kensington Anneau pour cadenas Support de logement antivol pour boîtier Commutateur d'intrusion de boîtier Alertes de violation de la chaîne logistique SafeID avec module TPM (Trusted Platform Module) 2.0 Clavier avec lecteur de carte à puce (FIPS) Microsoft Windows Bitlocker Suppression des données du disque dur local via le BIOS (Secure Erase) Disques de stockage à autochiffrement (Opal, FIPS) Module TPM (Trusted Platform Module) 2.0 Module TPM pour la Chine Intel Secure Boot Intel Authenticate	Logement de câble de sécurité Kensington Anneau pour cadenas Support de logement antivol pour boîtier Commutateur d'intrusion de boîtier Alertes de violation de la chaîne logistique SafeID avec module TPM (Trusted Platform Module) 2.0 Clavier avec lecteur de carte à puce (FIPS) Microsoft Windows Bitlocker Suppression des données du disque dur local via le BIOS (Secure Erase) Disques de stockage à autochiffrement (Opal, FIPS) Module TPM (Trusted Platform Module) 2.0 Module TPM pour la Chine Intel Secure Boot Intel Authenticate

OPTIPLEX

Micro

FONCTIONNALITÉ	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
NUMÉRO DE MODÈLE[1]	OptiPlex Micro Plus 7010	OptiPlex Micro 7010
LOGICIELS DE PRODUCTIVITÉ	Dell Command	Dell Command
	Dell Digital Delivery - Client Cirrus	Dell Digital Delivery - Client Cirrus
	Dell Optimizer	Dell Optimizer
	Excalibur	Excalibur
	SupportAssist	SupportAssist
	Adobe Acrobat Pro 2020 Perpetual - Grand public	Adobe Acrobat Pro 2020 Perpetual - Grand public
	Adobe Acrobat Standard Perpetual - Commercial 2020	Adobe Acrobat Standard Perpetual - Commercial 2020
	Adobe Acrobat Std Perpetual - EM - Grand public 2020	Adobe Acrobat Std Perpetual - EM - Grand public 2020
	Adobe Acrobat Standard DC : abonnement de 12 mois - Commercial	Adobe Acrobat Standard DC : abonnement de 12 mois - Commercial
	Adobe Acrobat Standard 2020 - Grand public	Adobe Acrobat Standard 2020 - Grand public
	Adobe Creative Cloud Photography Plan : abonnement de 12 mois	Adobe Creative Cloud Photography Plan : abonnement de 12 mois
	Adobe Lightroom : abonnement de 12 mois	Adobe Lightroom : abonnement de 12 mois
	Offre groupée Adobe Photoshop Elements 2023 et Premier Elements 2023, Commercial	Offre groupée Adobe Photoshop Elements 2023 et Premier Elements 2023, Commercial
	CyberLink PowerDirector	CyberLink PowerDirector
	Cyberlink PowerDirector et PhotoDirector 365 Commercial	Cyberlink PowerDirector et PhotoDirector 365 Commercial
	Dell SW Token	Dell SW Token
	Foxit PDF Editor	Foxit PDF Editor
	MS Office - Fed & Premier opt out, références SKU commerciales	MS Office - Fed & Premier opt out, références SKU commerciales
	MS Office : aucun MOD de productivité pour le Japon	MS Office : aucun MOD de productivité pour le Japon
	M365 Personnel	M365 Personnel
	M365 Famille	M365 Famille
	MS Office Digital Attach Upsell Famille et Petite entreprise 2021 - Commercial	MS Office Digital Attach Upsell Famille et Petite entreprise 2021 - Commercial
	MS Office Digital Attach Upsell Pro 2021 - Commercial	MS Office Digital Attach Upsell Pro 2021 - Commercial
	MS Office Digital Attach Upsell Famille et Étudiant 2021	MS Office Digital Attach Upsell Famille et Étudiant 2021
	MS Office Famille et Petite entreprise Non Premium Digital Attach (JPN) - Grand public	MS Office Famille et Petite entreprise Non Premium Digital Attach (JPN) - Grand public
	MS Office Famille et Petite entreprise Non Premium Office 2021 Digital Attach (JPN) - Commercial	MS Office Famille et Petite entreprise Non Premium Office 2021 Digital Attach (JPN) - Commercial
	MS Office Professionnel Non Premium Digital Attach (JPN) - Commercial	MS Office Professionnel Non Premium Digital Attach (JPN) - Commercial
	Workspace ONE	Workspace ONE

Avis de non-responsabilité relatif aux produits :

Page 2

1 Analyse comparative des performances finales en attente

2 Source : * D'après une analyse réalisée par Dell en octobre 2022. Dell Optimizer n'est pas disponible sur les systèmes OptiPlex série 3000 et Latitude Chromebook Enterprise, ni sur les appareils Linux. La disponibilité et les fonctionnalités varient selon le modèle. Pour plus d'informations, consultez : https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/solutions/business-solutions/technical-support/dell-optimizer-features-availability-matrix.pdf.external.

3 Avis de non-responsabilité : le fonctionnement du Wi-Fi 6E 6 GHz nécessite l'utilisation de produits Intel® Wi-Fi 6E (Gig+) en conjonction avec des systèmes d'exploitation et des routeurs/points d'accès/passerelles qui prennent en charge le Wi-Fi 6E, une attribution de spectre régional, ainsi que les certifications réglementaires requises. Non disponible sur tous les marchés. Pour en savoir plus, accédez à intel.com/PerformanceIndex, rubrique Connectivity.

4 Avis de non-responsabilité : L'offre peut varier en fonction du pays, de la configuration et du système d'exploitation. Certains articles ne seront disponibles qu'après le lancement du produit. Au lancement, Dell ThinOS et Dell Hybrid Client seront disponibles comme options à installer par le client et vendus séparément. Ces fonctionnalités nécessitent au moins 8 Go de mémoire

Page 3

1 Source : D'après une analyse interne réalisée par Dell en février 2023. Poids variable selon le modèle

2 Matériaux renouvelables sous forme de fibres de papier FSC (The Forest Stewardship Council) provenant de forêts gérées de manière responsable (non disponible pour les systèmes OptiPlex All-in-One) * Certification EPEAT, le cas échéant.

* La certification EPEAT varie d'un pays à l'autre. Consultez le site www.epeat.net pour obtenir des détails sur l'état de la certification dans chaque pays.

Technotes :

1. L'offre peut varier selon les zones géographiques. Certains articles ne seront disponibles qu'après le lancement du produit. Pour des détails complets, consultez les informations de configuration et les spécifications publiées sur le site www.dell.com/support.
2. Mémoire système et carte graphique : en fonction de la taille de la mémoire système et d'autres facteurs, une quantité de mémoire système importante peut être nécessaire pour prendre en charge le traitement graphique.
3. Capacité de mémoire système de 4 Go ou plus : un système d'exploitation 64 bits est requis pour prendre en charge au moins 4 Go de mémoire système.
4. Certaines versions de Microsoft Windows peuvent ne pas prendre en charge la fonctionnalité Bluetooth 4.2 complète.
5. Option de stockage : 1 Go équivaut à 1 milliard d'octets et 1 To équivaut à 1 000 milliards d'octets. La capacité réelle varie selon le matériel préinstallé et l'environnement d'exploitation, et pourra être inférieure à la capacité annoncée.
6. Le module TPM est disponible dans certaines zones géographiques.
7. Computrace : ceci n'est pas une offre Dell. Elle est soumise à certaines conditions. Pour connaître tous les détails, consultez les conditions générales à l'adresse www.lojackforlaptops.com.
8. Pour obtenir des informations précises sur l'évaluation de la certification et la participation par pays, reportez-vous au site www.epeat.net.
9. Limited Hardware Warranty : pour obtenir une copie de la Limited Hardware Warranty, écrivez à l'adresse Dell USA LP, Attn : Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, États-Unis ou consultez le site www.dell.com/warranty.
10. Intervention sur site après diagnostic à distance : le diagnostic à distance permet à un technicien d'identifier l'origine du problème par téléphone ou en ligne. L'opération peut nécessiter l'accès du client à l'intérieur du système, ainsi que des sessions répétées ou prolongées. Si le problème est couvert par la garantie matérielle limitée (Limited Hardware Warranty, www.dell.com/warranty), mais n'est pas résolu à distance, un technicien et/ou la pièce seront envoyés, généralement dans un délai d'un jour ouvré suivant la réalisation du diagnostic à distance. La disponibilité peut varier. D'autres conditions peuvent s'appliquer.
11. Services Dell : la disponibilité et les conditions générales des offres de services Dell peuvent varier selon la zone géographique. Pour plus d'informations, consultez le site www.dell.com/servicedescriptions.
12. Pour obtenir la liste complète des déclarations et certifications, reportez-vous à la fiche technique sur les normes réglementaires et environnementales Dell disponible dans la section Manuels des informations sur la prise en charge des produits à l'adresse www.dell.com/support/home/us/en/19.
13. Avis de non-responsabilité : L'offre peut varier en fonction du pays, de la configuration et du système d'exploitation. Certains articles ne seront disponibles qu'après le lancement du produit. Au lancement, Dell ThinOS et Dell Hybrid Client seront disponibles comme options à installer par le client et vendus séparément. Ces fonctionnalités nécessitent au moins 8 Go de mémoire, un disque SSD/disque dur de 128 Go ou d'une capacité supérieure et Ubuntu Linux 22.04 avec Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler).
14. L'offre peut varier en fonction du pays, de la configuration et du système d'exploitation. Certains articles ne seront disponibles qu'après le lancement du produit. Au lancement, Dell ThinOS et Dell Hybrid Client seront disponibles comme options à installer par le client et vendus séparément. Ces fonctionnalités nécessitent au moins 8 Go de mémoire, un disque SSD/disque dur de 128 Go ou d'une capacité supérieure et Ubuntu Linux 22.04 avec Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler).

DELL Technologies