



Solution de client léger avec OptiPlex au format Micro

Processeurs Intel Core™ (14^e génération) [ID de génération : 7020]

Conception minimaliste et modulaire,
optimisée pour les solutions clientes
Cloud de Dell

Conçu pour s'intégrer à votre espace de travail virtuel

Associez votre OptiPlex Micro à Dell Hybrid Client ou Windows 10 IoT Entreprise pour optimiser votre environnement VDI avec une expérience utilisateur plus intelligente, une sécurité renforcée et une gestion informatique simplifiée.

Performances professionnelles réactives

Processeurs Intel® Core™ jusqu'aux modèles i5 avec Windows 10 IoT Entreprise ou i9 65 W (14^e génération) avec Dell Hybrid Client pour une productivité multitâche accrue

Espace de travail dégagé

Avec OptiPlex Micro Form Factor monté sur un socle tout-en-un Micro

Conception durable :

Désormais jusqu'à 50 % d'acier recyclé post-industriel⁴

Jusqu'à 57,3 % de plastique recyclé post-consommation⁵ et 13 % d'OBP (plastique risquant de finir dans l'océan)⁶

Au moins 91 % d'emballages recyclés ou renouvelables⁷ et emballages groupés Dell⁸

Systèmes ultracompacts et économes en énergie

Le système Micro est certifié EPEAT Climate+ Champion, EPEAT® Gold, EnergyStar® et TCO 9e génération⁹

Un fonctionnement désormais jusqu'à 73 % plus silencieux et des économies d'énergie améliorées grâce à la nouvelle solution de refroidissement¹⁰

Accès sécurisé aux espaces de travail numériques et virtuels

Options de système d'exploitation polyvalentes pour clients légers et contrôle centralisé à partir de Wyse Management Suite. Configurez votre OptiPlex au format Micro avec Dell Hybrid Client ou Windows 10 IoT Entreprise pour optimiser votre environnement VDI avec une expérience utilisateur plus intelligente, une sécurité renforcée et une gestion informatique simplifiée.



Conçu et testé avec un écosystème riche

Par exemple : écrans Dell n° 1 au monde¹, accessoires de collaboration, supports et socles flexibles

Rapidité et efficacité²

Jusqu'à 32 Go de RAM DDR5 avec Windows 10 IoT Entreprise et jusqu'à 64 Go de RAM DDR5 avec Dell Hybrid Client

Jusqu'à 2 disques SSD M.2 Gen 4 avec Dell Hybrid Client

USB-C natif et nombreuses options de ports

Leader en matière de fiabilité

Moins de 1 % des ordinateurs de bureau OptiPlex subissent un événement de service la première année³

Sa conception modulaire et minimaliste en fait une solution rentable pour le bureau du futur

▶ [voir la démo à 360° du produit](#)

Innovation durable

Avec OptiPlex, nous avons à cœur de réduire l'empreinte carbone de nos produits et d'aider nos clients à avoir un impact positif. C'est la raison pour laquelle le système Micro est aujourd'hui le PC professionnel ultracompact doté de la meilleure efficacité énergétique¹. Nous optons pour une approche de conception circulaire qui consiste à innover pour nos emballages, utiliser des ressources renouvelables, chercher les économies d'énergie, favoriser le recyclage et même la réparabilité.



Coup d'œil de l'intérieur : acier recyclé post-industriel



Matériaux durables

Dans le prolongement de nos innovations en matière de matériaux, le système OptiPlex Micro intègre désormais jusqu'à **50 %** d'acier recyclé post-industriel dans le design de son boîtier².

Il contient également jusqu'à **57,3 %** de plastique recyclé post-consommation (PCR) et de plastique issu de déchets électroniques en circuit fermé³. En outre, le ventilateur et le boîtier du ventilateur contiennent **13 %** de plastique risquant de finir dans l'océan (OBP)⁴.



Emballages

Afin de réduire notre empreinte logistique, le système OptiPlex Micro est livré dans un emballage composé d'au moins **91 %** de contenu recyclé ou renouvelable⁵.

Il est éligible à l'emballage groupé, ce qui permet de réduire les gaspillages en matière d'emballages et de transport⁶. Pour nos emballages groupés, nous utilisons du carton ondulé **100 %** recyclé ou renouvelable⁷.



Efficace et fiable

Le système OptiPlex Micro est conçu avec des composants de très bonne qualité afin d'optimiser ses performances et son efficacité énergétique. Son ventilateur et son dispositif de refroidissement améliorés sont complétés par de nouvelles options offertes par la fonction User Selected Thermal Table (USTT).

Choisissez de travailler en mode Silencieux (grâce à la fonction USTT) afin que votre PC soit plus économe en énergie et jusqu'à **73 %** plus silencieux⁸.

De plus, Dell simplifie l'accès et le remplacement des pièces afin d'optimiser la durée de vie de nos produits.



Écolabels

Des écolabels de confiance nous permettent d'aider nos clients à prendre des décisions d'achat informatique éclairées et durables.

Le système Micro est certifié EPEAT Gold avec la désignation Climate+. En effet, il satisfait aux pratiques d'excellence du secteur en matière de décarbonation¹⁰.

Certifications EPEAT Gold, ENERGY STAR® et TCO 9.0 disponibles⁶



Retrait responsable du système IT

Asset Recovery Services permet à nos clients de procéder facilement au retrait de leurs équipements existants de manière sécurisée et responsable, quelle que soit la marque. Donner la priorité aux matériaux réutilisés nous permet d'étendre le cycle de vie du produit et d'optimiser la valeur des actifs retournés.

Vous pouvez ainsi disposer de nouvelles technologies en échange de vos systèmes obsolètes, et protéger votre entreprise tout en protégeant la planète⁹.

[En savoir plus >](#)

[En savoir plus >](#)

Votre solution de client léger en 3 étapes simples

Répondez à l'évolution des besoins des collaborateurs et augmentez leur efficacité sans compromettre la sécurité avec le logiciel Cloud Client Workspace et les solutions de clients légers Dell. Associez nos options de logiciels client léger aux systèmes Latitude et OptiPlex leaders sur le marché pour une solution de point de terminaison VDI personnalisée offrant des expériences utilisateur plus intelligentes et une sécurité renforcée.

1

Sélectionner le logiciel client léger

Dell ThinOS¹

Le système d'exploitation pour client léger le plus sécurisé*, spécialement conçu pour la VDI, afin d'offrir une expérience IT et utilisateur final simplifiée.

[En savoir plus >](#)

Dell Hybrid Client¹

Logiciel client léger et moderne, doté d'une flexibilité incroyable pour accéder de manière sécurisée aux applications et aux données, où qu'elles soient hébergées : dans le datacenter, le Cloud ou l'appareil local.

[En savoir plus >](#)

Windows 10 IoT Enterprise¹

La puissance et l'aspect familier de Windows® dans un client léger, optimisé par Dell, avec une sécurité renforcée et des options de gestion flexibles.

[En savoir plus >](#)

2

Choisir un format

Les différentes options de format (ordinateur portable, tout-en-un et ordinateur de bureau) vous donnent la liberté de créer votre espace de travail virtuel personnalisé. Travaillez en toute confiance où que vous soyez et bénéficiez d'une expérience VDI plus productive et collaborative avec nos nouveaux appareils haut de gamme².



Client léger OptiPlex 3000

Le client léger OptiPlex 3000 offre une expérience informatique silencieuse et durable, et facilite le multitâche.



OptiPlex All-in-One

Travaillez confortablement et avec style, grâce à une nouvelle conception tout-en-un élégante, avec des fonctions de collaboration et de sécurité intégrées.



OptiPlex Micro¹

Ordinateur de bureau ultra-compact, conçu pour libérer les espaces de travail. Jusqu'à quatre écrans pris en charge.



Latitude 3440¹

Venez à bout de vos tâches avec cet ordinateur portable moderne, équipé de fonctionnalités mises à niveau.



Latitude 5450

Une grande mobilité avec des performances et une sécurité évolutives, optimisées pour la VDI.

3

Ajouter Wyse Management Suite Pro

Une solution de niveau entreprise qui assure une gestion moderne et sécurisée de toutes vos solutions de clients légers Dell, partout. Gérez en toute sécurité des équipes distribuées à l'aide d'une solution Cloud hybride conçue pour répondre à tous les niveaux de déploiement.

[En savoir plus >](#)

[▶ Cliquez ici pour en savoir plus sur Cloud Client Workspace.](#)

* D'après une analyse réalisée par Dell en janvier 2024, comparant Dell ThinOS et des produits concurrents. CLM-006983

1. 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. Pour des détails complets, consultez la documentation relative à la configuration et aux caractéristiques techniques publiée sur le site www.dell.com/support. Dell ThinOS n'est pas disponible pour la configuration avec OptiPlex Micro Form Factor et Latitude 3450. Dell Hybrid Client n'est pas disponible pour la configuration du modèle Latitude 3440. Dell Hybrid Client (version 2310 ou supérieure) sera bientôt disponible comme option à installer par le client et vendue 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). Pour plus d'informations sur les plateformes et configurations prises en charge pour le déploiement et la conversion de Dell Hybrid Client, reportez-vous au Guide de conversion de version de Dell Hybrid Client à l'adresse www.dell.com/support. Windows 10 IoT Enterprise n'est pas disponible pour la configuration du modèle Latitude 3450. Windows 10 IoT Enterprise avec le modèle Latitude 5450 sera bientôt disponible.

2. Les images des produits ne sont pas à l'échelle. Reportez-vous aux caractéristiques pour obtenir les mesures précises



Améliorez votre expérience de client léger

Les écrans et accessoires Dell sont conçus et testés de manière à fonctionner *plus efficacement les uns avec les autres*



Conception intégrée et sur mesure

Le système OptiPlex Micro est conçu pour vous offrir une polyvalence optimale. Libérez votre espace de travail en faisant votre choix parmi divers supports de montage et socles sur mesure, uniquement par OptiPlex.

- A Socle Dell tout-en-un au format Micro - MFS22
- B Bras pour écran simple Dell - MSA20
- C Support de montage VESA double Dell avec support d'adaptateur
- D Support de montage VESA Dell mural/sous le bureau avec manchon pour câble d'alimentation
- E Socle vertical pour ordinateur de bureau Dell
- F Support de montage VESA Dell tout-en-un pour écrans de la série E



- A OptiPlex Micro (35 W)
- B Écran Dell 24 avec hub USB-C pour la collaboration - P2424HEB
- C Socle Dell Micro tout-en-un - MFS22

Prêtes pour le Future of Work

En tant que marque d'écrans n° 1 au monde¹, Dell sait que le travail moderne ne s'arrête pas aux PC. Favorisez une collaboration efficace et réduisez la durée des réunions de **3 heures** par semaine grâce aux périphériques Dell². Découvrez **plus de 200** accessoires de marque pour favoriser la connexion et la collaboration, et ce, peu importe votre style de travail. [En savoir plus](#)

Solutions de bureau épurées et exceptionnelles

Créez une expérience tout-en-compacte avec l'ordinateur OptiPlex Micro élégamment monté sur un socle Micro tout-en-un. Créez l'alternative tout-en-ultime avec n'importe quelle configuration Micro. Échangez aisément vos écrans, vos supports de montage et vos accessoires, ou mettez même à niveau vos PC en fonction de vos besoins ou envies.

UN SEUL OptiPlex Micro

DEUX options de configuration de base*



Fonctionnalité	OptiPlex Micro Plus	OptiPlex Micro
Option d'OS du client léger	Dell Hybrid Client avec Ubuntu Linux ¹ Windows 10 IoT Entreprise	Dell Hybrid Client avec Ubuntu Linux ¹
Processeur	Jusqu'aux processeurs Intel® Core™ i5 avec Windows 10 IoT Entreprise ou i9 (35 watts/65 watts) (14 ^e génération) avec Dell Hybrid Client. La puissance maximale permet de prendre en charge les activités exigeantes avec des performances accrues.	Jusqu'aux processeurs Intel® Core™ i7 (35 W) (12 ^e génération et 14 ^e génération). Des processeurs à plus faible consommation électrique qui prennent en charge le montage vidéo et d'autres tâches similaires nécessitant de hautes performances.
Taille du boîtier et socles	Taille de boîtier 1,18L : 6 options de montages et de socles sur mesure	
Mémoire	Jusqu'à 32 Go de mémoire DDR5 avec Windows 10 IoT Entreprise Jusqu'à 64 Go de mémoire DDR5 avec Dell Hybrid Client	Jusqu'à 64 Go de mémoire DDR5
Stockage	1 logement M.2 avec disque SSD jusqu'à 512 Go avec Windows 10 IoT Entreprise 2 logements M.2 avec disque SSD jusqu'à 2 To chacun avec Dell Hybrid Client	2 logements M.2 avec disque SSD jusqu'à 2 To chacun
Solution Power Delivery par USB-C à câble unique	Ne prend pas en charge la solution	Prend en charge la solution Power Delivery par USB-C à câble unique pour alimenter le système Micro (35 W), la solution Power Delivery USB-C à partir d'écrans hub compatibles (90 W)
USB natif	5 ports USB, dont 1 port USB-C 3.2 Gen 2x2 (20 Gbit/s) (données uniquement) sur le panneau avant	6 ports USB, dont 1 port USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) (données uniquement) sur le panneau avant
Ports vidéo natifs	3 ports DisplayPort 1.4a prenant en charge une résolution allant jusqu'à la 4K à 60 Hz**	1 port DisplayPort 1.4a prenant en charge une résolution allant jusqu'à la 4K à 60 Hz ; 1 port HDMI 1.4b prenant en charge une résolution allant jusqu'à la FHD
Nouvelle utilisation de l'acier recyclé	Contient jusqu'à 50 % d'acier post-industriel recyclé	
Nouveau système de gestion thermique	Refroidisseur et pale de ventilateur améliorés pour offrir de meilleures performances thermiques et acoustiques	Pale de ventilateur améliorée pour améliorer la température et l'acoustique, associée à la fonction USTT (User Selected Thermal Table)
Base de services	3 ans	1 an

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

** Prend en charge jusqu'à 4 écrans. Option permettant de choisir la personnalisation avancée pour le port du module complémentaire.

¹ Option d'installation par le client avec Ubuntu Linux et DCA Enabler prochainement disponible.



Toutes les caractéristiques techniques ne sont pas disponibles pour chaque configuration système.

Recherchez le manuel du propriétaire du produit sur [Dell.com/support](https://www.dell.com/support) ou contactez votre expert commercial Dell Technologies.

FONCTIONNALITÉ

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

NUMÉRO DU MODÈLE	Format OptiPlex Micro Plus [ID de génération : 7020]	Format OptiPlex Micro [ID de génération : 7020]
SYSTÈME D'EXPLOITATION POUR CLIENTS LÉGERS¹	Dell Hybrid Client sur Ubuntu® Linux® 22.04 LTS ¹ Windows 10 IoT Entreprise LTSC 2021	N/D Dell Hybrid Client sur Ubuntu® Linux® 22.04 LTS ¹
COULEUR DU BOÎTIER	Noir standard Dell	Noir standard Dell
AFFICHAGE DU SYSTÈME¹	S/O	S/O
OPTIONS DE PROCESSEUR¹	<p>Intel® Core™ i3-14100 (12 Mo de mémoire cache, 4 cœurs, 8 threads, 3,50 GHz à 4,70 GHz turbo, 60 W) (14^e génération)</p> <p>Intel® Core™ i3-14100T (12 Mo de mémoire cache, 4 cœurs, 8 threads, 2,70 GHz à 4,40 GHz turbo, 35 W) (14^e génération)</p> <p>Intel® Core™ i5-14500 (24 Mo de mémoire cache, 14 cœurs, 20 threads, 2,60 GHz à 5 GHz Turbo, 65 W) (14^e génération)</p> <p>Intel® Core™ i5-14500T (24 Mo de mémoire cache, 14 cœurs, 20 threads, 1,70 GHz à 4,80 GHz turbo, 35 W) (14^e génération)</p> <p>Intel® Core™ i5-14600 (24 Mo de mémoire cache, 14 cœurs, 20 threads, 2,70 GHz à 5,20 GHz Turbo, 65 W) (14^e génération)</p> <p>Intel® Core™ i5-14600T (24 Mo de mémoire cache, 14 cœurs, 20 threads, 1,80 GHz à 5,10 GHz Turbo, 35 W) (14^e génération)</p> <p>Options supplémentaires avec Dell Hybrid Client</p> <p>Intel® Core™ i7-14700 (33 Mo de mémoire cache, 20 cœurs, 28 threads, 2,10 GHz à 5,40 GHz Turbo, 65 W) (14^e génération)</p> <p>Intel® Core™ i7-14700T (33 Mo de mémoire cache, 20 cœurs, 28 threads, 1,30 GHz à 5,20 GHz Turbo, 35 W) (14^e génération)</p> <p>Intel® Core™ i9-14900 (36 Mo de mémoire cache, 24 cœurs, 32 threads, 2 GHz à 5,60 GHz Turbo, 65 W) (14^e génération)</p> <p>Intel® Core™ i9-14900T (36 Mo de mémoire cache, 24 cœurs, 32 threads, 1,10 GHz à 5,50 GHz Turbo, 35 W) (14^e génération)</p>	<p>Intel® Core™ 300T (6 Mo de mémoire cache, 2 cœurs, 3,40 GHz, 35 W) (14^e génération)</p> <p>Intel® Core™ i3-14100T (12 Mo de mémoire cache, 4 cœurs, 16 threads, 2,70 GHz à 4,40 GHz Turbo, 35 W) (14^e génération)</p> <p>Intel® Core™ i3-14400T (20 Mo de mémoire cache, 10 cœurs, 16 threads, 1,50 GHz à 4,50 GHz Turbo, 35 W) (14^e génération)</p> <p>Intel® Core™ i5-14500T (24 Mo de mémoire cache, 14 cœurs, 20 threads, 1,70 GHz à 4,80 GHz Turbo, 35 W) (14^e génération)</p> <p>Intel® Core™ i5-14600T (24 Mo de mémoire cache, 14 cœurs, 20 threads, 1,80 GHz à 5,10 GHz Turbo, 35 W) (14^e génération)</p> <p>Intel® Core™ i7-14700T (33 Mo de mémoire cache, 20 cœurs, 28 threads, 1,30 GHz à 5,20 GHz Turbo, 35 W) (14^e génération)</p> <p>Intel® Core™ i3-12100T (12 Mo de mémoire cache, 4 cœurs, 8 threads, 2,2 GHz à 4,1 GHz turbo, 35 W) (12^e génération)</p> <p>Intel® Core™ i5-12500T (18 Mo de mémoire cache, 6 cœurs, 12 threads, 2 GHz à 4,4 GHz turbo, 35 W) (12^e génération)</p>
CHIPSET¹	Intel® Q670	Intel® Q670
CARTE GRAPHIQUE	<p>Carte graphique intégrée</p> <p>Carte graphique Intel® UHD 730 : Processeur Intel® Core™ i3-14100T (14^e génération) Processeur Intel® Core™ i3-14100 (14^e génération)</p> <p>Carte graphique Intel® UHD 770 : Processeur Intel® Core™ i5-14500T (14^e génération) Processeur Intel® Core™ i5-14500 (14^e génération) Processeur Intel® Core™ i5-14600T (14^e génération) Processeur Intel® Core™ i5-14600 (14^e génération)</p> <p>Options supplémentaires avec Dell Hybrid Client Carte graphique Intel® UHD 770 : Processeur Intel® Core™ i7-14700 (14^e génération) Processeur Intel® Core™ i7-14700T (14^e génération) Processeur Intel® Core™ i9-14900T (14^e génération) Processeur Intel® Core™ i9-14900 (14^e génération)</p>	<p>Carte graphique intégrée</p> <p>Carte graphique Intel® UHD 710 : Processeur Intel® Core™ 300T</p> <p>Carte graphique Intel® UHD 730 : Processeur Intel® Core™ i3-14400T (14^e génération) Processeur Intel® Core™ i3-14100T (14^e génération) Processeur Intel® Core™ i3-1200T (12^e génération)</p> <p>Carte graphique Intel® UHD 770 : Processeur Intel® Core™ i5-14500T (14^e génération) Processeur Intel® Core™ i5-14600T (14^e génération) Processeur Intel® Core™ i7-14700T (14^e génération) Processeur Intel® Core™ i5-12500T (12^e génération)</p>
MÉMOIRE^{1,2}	<p>Pour les processeurs Intel® Core™ i5-14600/i5-14600T (14^e génération) :</p> <p>8 Go : 1 x 8 Go, DDR5, 5 600 MT/s, SoDIMM, monocanale 16 Go : 1 x 16 Go, DDR5, 5 600 MT/s, SoDIMM, monocanale 16 Go : 2 x 8 Go, DDR5, 5 600 MT/s, SoDIMM, bicanale 32 Go : 2 x 16 Go, DDR5, 5 600 MT/s, SoDIMM, bicanale</p> <p>Pour les processeurs Intel® Core™ i3-14100/i3-14100T/i5-14500/i5-14500T (14^e génération) :</p> <p>8 Go : 1 x 8 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, monocanale 16 Go : 1 x 16 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, monocanale 32 Go : 1 x 32 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, monocanale 16 Go : 2 x 8 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, bicanale 32 Go : 2 x 16 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, bicanale</p> <p>Options supplémentaires avec Dell Hybrid Client :</p> <p>Pour les processeurs Intel® Core™ i5-14600/i5-14600T/i7-14700/i7-14700T/i9-14900/i9-14900T (14^e génération) :</p> <p>8 Go : 1 x 8 Go, DDR5, 5 600 MT/s, SoDIMM, monocanale 16 Go : 1 x 16 Go, DDR5, 5 600 MT/s, SoDIMM, monocanale 16 Go : 2 x 8 Go, DDR5, 5 600 MT/s, SoDIMM, bicanale 32 Go : 2 x 16 Go, DDR5, 5 600 MT/s, SoDIMM, bicanale</p> <p>Pour les processeurs Intel® Core™ i5-14600/i5-14600T/i7-14700/i7-14700T/i9-14900/i9-14900T (14^e génération) :</p> <p>8 Go : 1 x 8 Go, DDR5, 5 600 MT/s, SoDIMM, monocanale 16 Go : 1 x 16 Go, DDR5, 5 600 MT/s, SoDIMM, monocanale 32 Go : 1 x 32 Go, DDR5, 5 600 MT/s, SoDIMM, monocanale 16 Go : 2 x 8 Go, DDR5, 5 600 MT/s, SoDIMM, bicanale 32 Go : 2 x 16 Go, DDR5, 5 600 MT/s, SoDIMM, bicanale 64 Go : 2 x 32 Go, DDR5, 5 600 MT/s, SoDIMM, bicanale</p> <p>Pour les processeurs Intel® Core™ i3-14100/i3-14100T/i5-14500 vPro®/i5-14500T (14^e génération) :</p> <p>8 Go : 1 x 8 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, monocanale 16 Go : 1 x 16 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, monocanale 32 Go : 1 x 32 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, monocanale 16 Go : 2 x 8 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, bicanale 32 Go : 2 x 16 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, bicanale 64 Go : 2 x 32 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, bicanale</p>	<p>Pour les processeurs Intel® Core™ i3-12100T/i5-12500T (12^e génération), Intel® Core™ 300T/Core™ i3-14100T/i3-14400T/Core™ i5-14500T (14^e génération) :</p> <p>8 Go : 1 x 8 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, monocanale 16 Go : 1 x 16 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, monocanale 16 Go : 2 x 8 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, bicanale 32 Go : 1 x 32 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, monocanale 32 Go : 2 x 16 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, bicanale 64 Go : 2 x 32 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, bicanale</p> <p>Pour les processeurs Intel® Core™ i5-14600T/i7-14700T (14^e génération) :</p> <p>8 Go : 1 x 8 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, monocanale 16 Go : 1 x 16 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, monocanale 16 Go : 2 x 8 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, bicanale 32 Go : 1 x 32 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, monocanale</p> <p>Pour les processeurs Intel® Core™ i5-14600T/i7-14700T (14^e génération) :</p> <p>32 Go : 1 x 32 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, monocanale 64 Go : 2 x 32 Go, DDR5, 4 800 MT/s, SoDIMM, bicanale</p>



Toutes les caractéristiques techniques ne sont pas disponibles pour chaque configuration système.

[Recherchez le manuel du propriétaire du produit sur Dell.com/support ou contactez votre expert commercial Dell Technologies.](#)

FONCTIONNALITÉ

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

NUMÉRO DU MODÈLE	Format OptiPlex Micro Plus [ID de génération : 7020]	Format OptiPlex Micro [ID de génération : 7020]
SYSTÈME D'EXPLOITATION POUR CLIENTS LÉGERS¹	Dell Hybrid Client sur Ubuntu® Linux® 22.04 LTS ¹ Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021	Dell Hybrid Client sur Ubuntu® Linux® 22.04 LTS ¹
STOCKAGE^{1,3}	<p>Disque dur : aucun</p> <p>SSD : Disque SSD M.2 2230 PCIe NVMe Gen 4 de 512 Go, classe 25 Disque SSD M.2 2230, PCIe NVMe Gen 4, classe 35, 256 Go Disque SSD M.2 2230 PCIe NVMe Gen 4 de 512 Go, classe 35 Disque SSD M.2 2280, PCIe NVMe Gen 4, classe 40, 512 Go</p> <p>Options supplémentaires avec Dell Hybrid Client Disque SSD M.2 2230 à autochiffrement PCIe NVMe Gen 4 de 256 Go, Opal 2.0, classe 35 Disque SSD M.2 2280 à autochiffrement PCIe NVMe Gen 4 de 512 Go, Opal 2.0, classe 40 Disque SSD M.2 2230 PCIe NVMe Gen 4 de 1 To, classe 25 Disque SSD M.2 2230, PCIe NVMe Gen 4 de 2 To, classe 25 Disque SSD M.2 2230 PCIe NVMe Gen 4 de 1 To, classe 35 Disque SSD M.2 2280 à autochiffrement PCIe NVMe Gen 4 de 1 To, Opal 2.0, classe 40 Disque SSD M.2 2280, PCIe NVMe Gen 4, classe 40, 1 To Disque SSD M.2 2280, PCIe NVMe Gen 4, classe 40, 2 To</p>	<p>Disque dur : aucun</p> <p>SSD : Disque SSD M.2 2230 PCIe NVMe Gen 4 de 512 Go, classe 25 Disque SSD M.2 2230 PCIe NVMe Gen 4 de 1 To, classe 25 Disque SSD M.2 2230, PCIe NVMe Gen 4 de 2 To, classe 25 Disque SSD M.2 2230 à autochiffrement PCIe NVMe Gen 4 de 256 Go, Opal 2.0, classe 35 Disque SSD M.2 2230, PCIe NVMe Gen 4, classe 35, 256 Go Disque SSD M.2 2230 PCIe NVMe Gen 4 de 512 Go, classe 35 Disque SSD M.2 2230 PCIe NVMe Gen 4 de 1 To, classe 35 Disque SSD M.2 2280 à autochiffrement PCIe NVMe Gen 4 de 512 Go, Opal 2.0, classe 40 Disque SSD M.2 2280 à autochiffrement PCIe NVMe Gen 4 de 1 To, Opal 2.0, classe 40 Disque SSD M.2 2280, PCIe NVMe Gen 4, classe 40, 512 Go Disque SSD M.2 2280, PCIe NVMe Gen 4, classe 40, 1 To</p>
SANS FIL⁶	Carte sans fil Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth® 5.3 (remarque : La bande 6 GHz n'est pas activée pour le Wi-Fi 6E sur le modèle Micro Plus avec Windows 10 IoT Enterprise et Dell Hybrid Client) Carte sans fil Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth® 5.3	Carte sans fil Intel® Wi-Fi 6E AX211, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, Bluetooth® 5.3 (remarque : La bande 6 GHz n'est pas activée pour le Wi-Fi 6E sur le modèle Micro avec Dell Hybrid Client) Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE, 2x2, 802.11ax, MU-MIMO, carte sans fil Bluetooth® 5.3 Realtek Wi-Fi 6 RTL8851BE, 1x1, 802.11ax, carte sans fil Bluetooth® 5.3
AUDIO ET HAUT-PARLEURS¹	Contrôleur audio Realtek, ALC3204, Intel HDA (audio haute définition)	Contrôleur audio Realtek, ALC3204, Intel HDA (audio haute définition)
SOCLES¹	Support de montage VESA Dell tout-en-un pour les écrans de la série E avec unité d'extension de base - 7DTNN Support de montage VESA double Dell avec support d'adaptateur - R07NF Socle Dell Micro tout-en-un - MFS22 Bras pour écran simple Dell - MSA20 Socle vertical pour ordinateur de bureau Dell - DCMGH Support de montage VESA Dell mural/sous le bureau avec manchon pour câble d'alimentation - 9VWW1	Support de montage VESA Dell tout-en-un pour les écrans de la série E avec unité d'extension de base - 7DTNN Support de montage VESA double Dell avec support d'adaptateur - R07NF Socle Dell Micro tout-en-un - MFS22 Bras pour écran simple Dell - MSA20 Socle vertical pour ordinateur de bureau Dell - DCMGH Support de montage VESA Dell mural/sous le bureau avec manchon pour câble d'alimentation - 9VWW1
ALIMENTATION	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 7,4 mm Adaptateur secteur de 90 W, connecteur de 7,4 mm
PORTS	<p>Avant : 1 port USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) avec PowerShare 1 port USB-C® 3.2 Gen 2x2 (20 Gbit/s) 1 prise jack audio universelle 1 port audio d'entrée/de sortie de ligne avec réaffectation</p> <p>- Arrière : 1 port Ethernet RJ45 1 port vidéo (HDMI 2.1, DisplayPort 1.4a, VGA, USB Type-C avec mode alternatif DisplayPort) (en option) 1 port série/PS2 (en option) 1 port USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) avec SmartPower On 2 ports USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) 3 ports DisplayPort™ 1.4a 1 port pour adaptateur secteur Prend en charge un module d'antenne externe en option</p>	<p>Avant : 1 port USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) avec PowerShare 1 port USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) Type-C® 1 prise jack audio universelle</p> <p>- Arrière : 1 port Ethernet RJ45 1 port vidéo (HDMI 2.1, DisplayPort 1.4a (HBR3), VGA, USB Type-C avec mode alternatif DisplayPort + alimentation) (en option) 1 port PS2/série (en option) 1 port USB 2.0 (480 Mbit/s) 1 port USB 2.0 (480 Mbit/s) avec SmartPower On 2 ports USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) 1 port DisplayPort™ 1.4a 1 port HDMI 1.4b 1 port pour adaptateur secteur Prend en charge un module d'antenne externe en option</p>
LOGEMENTS	1 logement M.2 2230 pour carte Wi-Fi et Bluetooth Options supplémentaires avec Dell Hybrid Client 2 logements M.2, PCIe NVMe Gen4 pour disques SSD M.2 2230 ou M.2 2280	1 logement M.2 2230 pour carte Wi-Fi et Bluetooth 2 logements M.2 2230/2280 pour disques SSD 1 logement M.2, NVMe PCIe Gen 4 pour disque SSD M.2 2230 ou M.2 2280 1 logement M.2, NVMe PCIe Gen 3 pour disque SSD M.2 2230 ou M.2 2280
CARTES D'EXTENSION	Non pris en charge	Non pris en charge
LECTEUR OPTIQUE	Non pris en charge	Non pris en charge
DIMENSIONS	<p>Dimensions États-Unis Hauteur : 182 mm (7,17 po.) Largeur : 36 mm (1,42 po.) Profondeur : 178 mm (7,01 po.) Poids (minimal) : 1,25 kg (2,76 lb) Poids (maximal) : 1,36 kg (3,00 lb)</p> <p>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) : 1,25 kg (2,76 lb) Poids (maximal) : 1,36 kg (3,00 lb)</p>	<p>Dimensions États-Unis Hauteur : 182,00 mm (7,17 po.) Largeur : 36,00 mm (1,42 po.) Profondeur : 178,00 mm (7,01 po.) Poids (minimal) : 1,24 kg (2,73 lb) Poids (maximal) : 1,32 kg (2,91 lb)</p> <p>Dimensions dans le reste du monde Hauteur : 182,00 mm (7,17 po.) Largeur : 36,00 mm (1,42 po.) Profondeur : 178,00 mm (7,01 po.) Poids (minimal) : 1,24 kg (2,73 lb) Poids (maximal) : 1,32 kg (2,91 lb)</p>
LOGICIEL DE GESTION	Wyse Management Suite Édition Pro 4.3 (ou version supérieure) nécessaire pour des fonctionnalités complètes de gestion et un déploiement de Cloud hybride (vendu séparément). Plus	Wyse Management Suite Édition Pro 4.3 (ou version supérieure) nécessaire pour des fonctionnalités complètes de gestion et un déploiement de Cloud hybride (vendu séparément). Plus



Offrez aux utilisateurs liberté de choix et fiabilité avec des accessoires conçus et testés pour fonctionner de manière optimale ensemble avec OptiPlex All-in-One et le logiciel Cloud Client Workspace

FONCTIONNALITÉ

NUMÉRO DE MODÈLE¹

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

OptiPlex Micro Plus avec Windows 10 IoT Entreprise

**SOLUTIONS
D'ACCESSOIRES
AVEC CLOUD CLIENT
WORKSPACE**

Clavier et souris sans fil Dell Pro | KM5221W
Clavier et souris sans fil multipériphérique Dell Premier | KM7321W
Écran FHD Dell 24 - P2422H
Écran de visioconférence Dell 24 - P2424HEB
Écran Dell UltraSharp 24 - U2424H
Écran Dell 27 - P2723D
Webcam Dell UltraSharp - WB7022
Haut-parleur Dell SP3022

Pour obtenir la liste complète des accessoires qualifiés, contactez votre représentant Dell à l'adresse www.Dell.com/contactus ou reportez-vous aux notes de mise à jour relatives à Dell Hybrid Client ou Windows 10 IoT Entreprise sur www.Dell.com/support.



Nos pratiques durables, leaders du secteur, visent à réduire l'impact écologique de nos produits et emballages.

En savoir plus : <https://www.dell.com/en-us/lp/dt/sustainable-devices>

FONCTIONNALITÉ

NUMÉRO DE MODÈLE¹

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

OptiPlex au format Micro Plus et OptiPlex au format Micro

DESCRIPTION

MATÉRIAUX DURABLES¹

Boîtier en plastique recyclé post-consommation (PCR) et plastique dérivé de l'informatique (ITE) en circuit fermé :
Format Micro (MFF) Plus : 57,3 % ; format Micro (MFF) : 48,8 %

Le plastique recyclé post-consommation correspond au plastique des déchets produits par les ménages, l'industrie, le commerce ou les institutions et réutilisé dans la conception d'ordinateurs de bureau. Le plastique en circuit fermé est le plastique récupéré de tout produit informatique mis au rebut et réutilisé dans la conception d'ordinateurs de bureau.

Boîtier/boîtier de ventilateur en plastique recyclé risquant de finir dans l'océan :
MFF Plus : 13 % ; MFF : 13 %

Les plastiques risquant de finir dans l'océan sont des déchets collectés à moins de 50 kilomètres (30 miles) d'un littoral océanique ou d'un cours d'eau important se jetant dans l'océan. L'utilisation de plastique risquant de finir dans l'océan réduit le risque de mettre en danger la vie marine et l'écosystème avec des déchets plastiques.

Boîtier/boîtier de ventilateur en plastique recyclé risquant de finir dans l'océan :
MFF Plus : 13 % ; MFF : 13 %

Les plastiques risquant de finir dans l'océan sont des déchets collectés à moins de 50 kilomètres (30 miles) d'un littoral océanique ou d'un cours d'eau important se jetant dans l'océan. L'utilisation de plastique risquant de finir dans l'océan réduit le risque de mettre en danger la vie marine et l'écosystème avec des déchets plastiques.

Boîtier en acier recyclé post-industriel :
MFF Plus : 50 % ; MFF : 50 %

Nouveauté pour 2024 ! L'utilisation d'acier recyclé réduit le recours aux matières vierges et les activités minières connexes, tout en donnant une seconde vie aux déchets qui auraient fini en décharge (disponible pour certaines configurations OptiPlex au format tour).

Emballages fabriqués à partir de ressources recyclées ou renouvelables
MFF Plus : au moins 91 % ; MFF : au moins 91 %

L'utilisation de matériaux recyclés ou renouvelables réduit les déchets et contribue à réduire l'impact écologique. Les matériaux peuvent inclure du contenu recyclé et/ou renouvelable, sous la forme de fibres issues de forêts gérées durablement.

ÉCOLABELS¹

EPEAT Climate+™ :
MFF Plus : oui ; MFF : Oui

Il s'agit d'une désignation propre aux produits certifiés EPEAT qui répondent aux meilleurs critères climatiques du secteur.

EPEAT
MFF Plus : Gold ; MFF : Gold (Intel® Core™ i3 et les versions ultérieures répondent aux exigences EPEAT Gold)

En se fiant à des certifications d'écolabels mondialement reconnues pour l'informatique durable, nos clients peuvent être sûrs que les produits Dell respectent les spécifications d'efficacité énergétique les plus élevées et d'autres normes liées au climat.
Registre des produits : <https://www.epeat.net/>

TCO Certified, generation 9 :
MFF Plus : oui (uniquement avec les adaptateurs 180 W) ; MFF : Non

TCO Certified est l'une des principales certifications de développement durable pour les produits informatiques. Elle comprend un système complet de critères à jour et de vérifications indépendantes.
Registre des produits : <https://tcocertified.com/product-finder/>

Energy Star 8.0 :
MFF Plus : oui ; MFF : Oui

Energy Star 8.0 est une spécification qui reconnaît les PC les plus économes en énergie, soutenue par l'Agence américaine de protection de l'environnement.

EXPÉDITION
D'EMBALLAGES
GROUPE¹

Emballages groupés Dell :
MFF Plus : oui ; MFF : Oui

Les emballages groupés Dell offrent une expérience de déballage plus simple et plus efficace, avec moins de déchets d'emballage et une meilleure optimisation des palettes pour le transport.

ASSET RECOVERY
SERVICES⁶

Asset Recovery Services :
MFF Plus : oui ; MFF : Oui

Asset Recovery Services vous aide à revendre, recycler ou louer votre parc IT existant de façon sûre et durable, tout en valorisant ces efforts au profit de votre innovation future.

CONFORMITÉ GLOBALE

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 de l'Union européenne, RoHS de la Chine

RÉGLEMENTATIONS⁴

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
(disponibles pour Micro Plus et Micro)

AUTRES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES >



Modernisez votre informatique avec des services de cycle de vie et un support complets.

En savoir plus : Dell.com/support

FONCTIONNALITÉ	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	DESCRIPTION
NUMÉRO DE MODÈLE ¹	OptiPlex Micro Plus et OptiPlex Micro (disponibilité pour toutes les configurations)	
SERVICES DE SUPPORT (EN OPTION)	ProSupport for PCs	Panne/réparation matérielle avec intervention le jour ouvré suivant, support technique local 24x7 pour les problèmes matériels et logiciels. Inclut l'accès à SupportAssist pour une résolution proactive des problèmes et des informations sur le parc basées sur l'IA.
	ProSupport Plus for PCs	Panne/réparation matérielle avec intervention le jour ouvré suivant, accès prioritaire 24x7 au support technique local pour les problèmes matériels et logiciels, PLUS couverture Accidental Damage, Keep Your Hard Drive et un Service Account Manager (à partir de 500 appareils). Inclut l'accès à SupportAssist pour des automatisations proactives et prédictives, ainsi que des informations sur le parc basées sur l'IA.
	ProSupport Flex for PCs	Options flexibles pour étoffer l'offre informatique en interne (exigence : 1 000 appareils) - Panne/réparation matérielle avec service le jour ouvré suivant, support technique local 24x7 pour les problèmes matériels et logiciels, Service Account Manager et la POSSIBILITÉ de choisir la couverture Accidental Damage ou Keep Your Hard Drive. Inclut l'accès à SupportAssist pour des automatisations proactives et prédictives, ainsi que des informations sur le parc basées sur l'IA.
SERVICES DE DÉPLOIEMENT (EN OPTION) ⁶	ProDeploy Flex for Client	ProDeploy Flex permet aux clients ayant des besoins de déploiement spécifiques de combiner des options standardisées pour répondre à leurs besoins.
	ProDeploy Essentials for Client	De la configuration et de la préparation initiales des ordinateurs au transfert de données, que ce soit à distance ou sur site, ProDeploy Essentials est conçu pour limiter les interruptions pour l'utilisateur final.
	ProDeploy for Client	ProDeploy fait appel au département IT pour appliquer une personnalisation commune du matériel et des logiciels, afin que les systèmes respectent les spécifications informatiques en matière de sécurité, de logiciels et de protocoles réseau.
	ProDeploy Plus for Client	ProDeploy Plus rassemble tous les éléments pour répondre aux besoins des utilisateurs finaux et respecter efficacement les spécifications informatiques ; la collaboration avec les équipes IT permet de planifier, de configurer et de déployer des systèmes prêts à l'emploi à l'aide de solutions modernes.
	Asset Recovery Services	Procédez au retrait de l'équipement informatique existant de manière sécurisée et responsable et libérez des ressources qui vous permettront de financer de nouvelles innovations et d'aider votre entreprise à se développer.
	Services logistiques	Entreposez vos produits dans nos locaux jusqu'à 180 jours et organisez la livraison le jour et l'heure qui correspondent le mieux à vos besoins. Planifiez ainsi la mise en place de vos ressources informatiques lorsque vous en avez besoin, le jour même de l'arrivée des nouveaux systèmes. Disponible dans les régions NA, EMEA et dans la zone APJ.
	Services de configuration	Chargement d'images, numéro d'inventaire, personnalisation du BIOS, partitionnement de disque dur, installation de logiciels, gravure laser, sécurité des données.
GESTION DES SERVICES (EN OPTION)	Lifecycle Hub	Cette solution de bout en bout combine l'entreposage et la gestion des stocks avec des services de configuration et une expertise en matière de déploiement. Avec des services de retour, de réparation et de reconditionnement inclus, Dell Lifecycle Hub aide les collaborateurs à rester opérationnels, optimise l'utilisation de l'inventaire des appareils et libère des ressources informatiques pour qu'elles se concentrent sur les priorités de l'entreprise. Disponible dans les pays suivants : Allemagne, États-Unis, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Royaume-Uni, Slovaquie et Suède.

FONCTIONNALITÉ	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
NUMÉRO DU MODÈLE	Format OptiPlex Micro Plus [ID de génération : 7020]	Format OptiPlex Micro [ID de génération : 7020]
GARANTIE ^{4,6}	3 à 5 ans de garantie de base avec service matériel sur site	1 à 5 ans de garantie de base avec service matériel sur site
CONDITIONS DES SERVICES ⁶	3 à 5 ans de service ProSupport avec intervention le jour-même 3 à 5 ans de service ProSupport avec intervention le jour-même 3 à 5 ans de service ProSupport avec intervention sur site le jour ouvré suivant. 3 à 5 ans de service sur site spécialisé Onsite Diagnosis Service 3 à 5 ans de service ProSupport for Software 3 à 5 ans de service ProSupport Flex for Client 3 ans à 5 ans de ProSupport Channel Extended SKU's (ajouter 3 mois) 3 à 5 ans de service ProSupport Plus avec intervention le jour-même 3 à 5 ans de service ProSupport Plus for Client	1 à 5 ans de service ProSupport avec intervention le jour-même 1 à 5 ans de service ProSupport avec intervention le jour-même 1 à 5 ans de service ProSupport avec intervention sur site le jour ouvré suivant. 1 à 5 ans de service sur site spécialisé Onsite Diagnosis Service 1 à 5 ans de service ProSupport for Software 1 à 5 ans de service ProSupport Flex for Client 1 an à 5 ans de ProSupport Channel Extended SKU's (ajouter 3 mois) 1 à 5 ans de service ProSupport Plus avec intervention le jour-même 1 à 5 ans de service ProSupport Plus for Client
ACCIDENTAL DAMAGE ¹	3 à 5 ans de service Accidental Damage 3 à 5 ans de service Accidental Damage with Theft Service 3 à 5 ans de protection Accidental Damage 3 à 5 ans de service Complete Care 3 à 5 ans de service Keep Your Hard Drive 3 à 5 ans de service Keep Your Component - États-Unis FED uniquement 3 à 5 ans de service TechDirect : remboursement des pièces et de la main-d'œuvre	1 à 5 ans de service Accidental Damage 1 à 5 ans de service Accidental Damage with Theft Service 1 à 5 ans de protection Accidental Damage 1 à 5 ans de service Complete Care 1 à 5 ans de service Keep Your Hard Drive 1 à 5 ans de service Keep Your Component - États-Unis FED uniquement 1 à 5 ans de service TechDirect : remboursement des pièces et de la main-d'œuvre

Avis de non-responsabilité relatif aux produits :**Page 1 (Roue de produits)**

- Dell est la première marque d'écrans au monde. Source : IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, 2e trimestre 2023. De 2014 à 2022.
- Désormais, le système Micro propose jusqu'à 2 disques SSD M.2, tout comme le système Micro Plus, sans prise en charge des disques durs. Le disque SSD consomme moins d'énergie et fonctionne à une température plus basse que le disque dur, car les disques SSD ne comportent pas de pièces mobiles. Les disques durs, quant à eux, sont dotés de disques rotatifs. Par conséquent, les disques durs consomment plus d'énergie et génèrent plus de chaleur que les disques SSD. Source : Consumer Hardware, juin 2023. Désormais, le système Micro offre jusqu'à 64 Go de mémoire DDR5, tout comme Micro Plus ; (la mémoire DDR5 offre une vitesse mémoire deux fois supérieure et une tension réduite par rapport à son prédécesseur, la mémoire RAM DDR4) Source : Tech Hardware, mai 2023 ; De nombreuses options de ports ; Micro : 6 ports USB, dont 1 port USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) (données uniquement) sur le panneau avant ; les ports vidéo en option prennent en charge une résolution maximale de 5K avec jusqu'à quatre écrans à la fois. Micro Plus : 5 ports USB, dont 1 port USB-C 3.2 Gen 2x2 (20 Gbit/s) (données uniquement) sur le panneau avant ; 3 ports DisplayPort allant jusqu'à résolution 4K avec un maximum de quatre écrans pris en charge en mode natif.
- Moins de 1 % des ordinateurs de bureau OptiPlex subissent un événement de service la première année. Source : D'après une analyse interne réalisée par Dell à l'aide de l'outil Dell Quality Intelligence (Qi), août 2023. Détails : lors de la quantification du cumul annuel des années de l'exercice 2019 à l'exercice 2024 de Dell jusqu'en août 2023 ; l'événement de service est comptabilisé par le fait que Dell permette 1.) le remplacement de pièces ou 2.) l'intervention d'un technicien de maintenance en vue d'une réparation.
- Certaines configurations au format tour du système OptiPlex Micro sont conçues avec jusqu'à 50 % d'acier recyclé. Le pourcentage s'applique au poids total en acier du boîtier. Inclut les modèles OptiPlex Micro, OptiPlex Micro Plus, OptiPlex au format tour, OptiPlex au format compact et OptiPlex Plus au format compact. D'après une analyse interne réalisée par Dell en décembre 2023.
- OptiPlex Micro est fabriqué avec jusqu'à 57,3 % de plastique recyclé post-consommation (PCR) et de plastique issu de déchets électroniques en circuit fermé. Source : D'après une analyse interne réalisée par Dell en février 2023. Pourcentage du poids total du plastique. Peut varier selon les modèles.
- Le ventilateur et le boîtier du ventilateur du système OptiPlex Micro utilisent jusqu'à 13 % de plastique risquant de finir dans l'océan (OBP). D'après une analyse interne réalisée par Dell en février 2023.
- OptiPlex Micro est livré dans un emballage contenant au moins 91 % de matériaux recyclés ou renouvelables, sous forme de fibres issues de forêts gérées de manière durable. Les pourcentages peuvent varier légèrement selon la zone géographique. À l'exclusion des éléments en option ajoutés à la commande et inclus dans la boîte.
- Expédiez plusieurs produits dans un seul et même emballage grâce à l'emballage groupé Dell. Cela s'applique aux systèmes OptiPlex Micro, OptiPlex Micro Plus, OptiPlex et OptiPlex Plus au format compact, OptiPlex et OptiPlex Plus au format tour. D'après une analyse interne réalisée en décembre 2023.
- OptiPlex Micro est certifié ENERGY STAR® 8.0, TCO 9^e génération et EPEAT Gold avec la désignation Climate+. S'applique aux modèles OptiPlex Micro Plus, OptiPlex au format compact, OptiPlex Plus au format compact, OptiPlex au format tour, OptiPlex Plus au format tour, OptiPlex All-in-One 35 W et OptiPlex All-in-One Plus. D'après une analyse interne réalisée en octobre 2023. D'après des distinctions EPEAT Climate+ obtenues dans tous les pays applicables. Certification EPEAT, le cas échéant. Cette certification varie d'un pays à l'autre. Consultez le site www.epeat.net pour en savoir plus sur l'état et le niveau de la certification. Consultez le manuel de l'utilisateur pour connaître les conditions de l'écolabel.
- Un fonctionnement désormais jusqu'à 39 % plus silencieux et des économies d'énergie améliorées grâce à la nouvelle solution de refroidissement. Source : D'après une analyse interne réalisée par Dell en janvier 2024, point de référence final en attente. Détails : Personnalisez votre expérience PC grâce à la nouvelle fonction User-Selected Thermal Table (USTT) de votre Micro et choisissez de travailler en mode Silencieux ; solution conçue pour améliorer les économies d'énergie (points de référence définitifs en attente), tout en offrant un fonctionnement jusqu'à 39 % plus silencieux.

Page 2 Innovation durable

- OptiPlex Micro est le PC professionnel ultracompact doté de la meilleure efficacité énergétique. (Détails sur la déclaration : page 1.14)
- OptiPlex Micro est conçu avec jusqu'à 50 % d'acier recyclé. (Détails sur la déclaration : page 1.7)
- OptiPlex Micro est fabriqué avec jusqu'à 57,3 % de plastique recyclé post-consommation (PCR) et de plastique dérivé de l'informatique (ITE) en circuit fermé. (Détails sur la déclaration : page 1.8)
- Le ventilateur et le boîtier du ventilateur du système OptiPlex Micro utilisent jusqu'à 13 % de plastique risquant de finir dans l'océan (OBP). D'après une analyse interne réalisée par Dell en février 2023.
- OptiPlex Micro est livré dans un emballage recyclé ou renouvelable à au moins 91 %. (Détails de l'affirmation : page : 1.10)
- Expédiez plusieurs produits dans un seul et même emballage grâce à l'emballage groupé Dell. (Détails sur la déclaration : page 1.11)
- Les emballages groupés sont conçus avec du carton ondulé 100 % recyclé ou renouvelable. D'après une analyse interne réalisée en février 2022. Les matériaux renouvelables correspondent aux fibres de papier FSC.
- Un fonctionnement désormais jusqu'à 73 % plus silencieux et des économies d'énergie améliorées grâce à la nouvelle solution de refroidissement. (Détails sur la déclaration : page 1.13)
- Asset Recovery Services est disponible seul ou dans le cadre de Dell APEX, Lifecycle Hub et ProDeploy Client Suite, proposé dans 35 pays.
- OptiPlex Micro est certifié ENERGY STAR® 8.0, TCO 9^e génération et EPEAT Gold avec la désignation Climate+. (Détails de la déclaration : page 1.12)

Page 4 (Plus efficacement les uns avec les autres)

- Dell est la première marque d'écrans au monde. Source : IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, 2e trimestre 2023. De 2014 à 2022.
- Réduisez le temps passé en réunion de 3 heures par semaine. Source : une étude commandée, réalisée par Forrester à la demande de Dell Technologies, février 2023 : « The Total Economic Impact™ Of Dell Peripherals »

Technotes :

- L'offre peut varier en fonction du pays, de la configuration et du système d'exploitation. Toutes les caractéristiques techniques ne sont pas disponibles pour chaque configuration système. Certains articles ne seront disponibles qu'après le lancement du produit. Pour connaître tous les détails, consultez le Manuel du propriétaire publié sur le site www.dell.com/support. Dell Hybrid Client (version 2310 ou supérieure) sera bientôt disponible comme option à installer par le client et vendue 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). Pour plus d'informations sur les plateformes et configurations prises en charge pour le déploiement et la conversion de Dell Hybrid Client, reportez-vous au Guide de conversion de version de Dell Hybrid Client à l'adresse www.dell.com/support.
- 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.
- 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 en fonction des ressources et de l'environnement d'exploitation préinstallés. Elle sera inférieure à la capacité annoncée.
- Limited Hardware Warranty (garantie matérielle limitée) : 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.
- Service sur site après diagnostic à distance : le diagnostic à distance comprend l'identification du problème en ligne/par téléphone par un technicien et peut impliquer que le client accède à l'intérieur du système ainsi que des sessions multiples ou étendues. Si le problème est couvert par la Limited Hardware Warranty (www.dell.com/warranty) et n'est pas résolu à distance, un technicien et/ou la pièce seront envoyés, généralement dans un délai de 1 jour ouvré suivant le diagnostic à distance. La disponibilité peut varier. D'autres conditions peuvent s'appliquer.
- Offres de services Dell : la disponibilité et les conditions générales des services Dell peuvent varier selon la zone géographique. Pour plus d'informations, consultez le site www.dell.com/servicesdescriptions.
- Pour obtenir la liste complète des déclarations et certifications, reportez-vous à la fiche technique sur la réglementation Dell et sur l'environnement dans la section Manuels des informations de prise en charge des produits à l'adresse www.dell.com/support.
- Le Wi-Fi 6E nécessite le système d'exploitation Windows 11 et un routeur compatible. Le routeur doit être acheté séparément. La connectivité Wi-Fi 6E est disponible dans certains sites uniquement*. Disponibilité à vérifier auprès de votre prestataire de services. Sélectionner des sites ; <https://www.wi-fi.org/countries-enabling-wi-fi-in-6-ghz-wi-fi-6e>

Les caractéristiques techniques peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. La disponibilité des produits varie d'un pays à un autre. Pour plus d'informations, contactez votre représentant Dell. Copyright © 2023 Dell Inc. ou ses filiales. Tous droits réservés. Dell Technologies, Dell, EMC et Dell EMC sont des marques de Dell Inc. ou de ses filiales. Les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.