

Trouvez l'appareil ChromeOS le plus adapté aux besoins de votre entreprise



Pour choisir l'appareil qui conviendra le mieux à vos travailleurs cloud, vous devez prendre en compte le type de tâches qu'ils réalisent ainsi que les caractéristiques techniques dont ils ont besoin pour être productifs.



Choisissez l'appareil ChromeOS idéal pour chacun de vos employés en suivant les quatre étapes présentées dans ce document :

1

Identifiez l'utilisation principale, c'est-à-dire la façon dont l'appareil sera utilisé.

2

Identifiez les caractéristiques techniques requises pour ces utilisations de l'appareil.

3


Recommandez les appareils correspondant à ces besoins.

4

Comparez les différents appareils disponibles dans l'écosystème et trouvez celui qui convient.

1 Utilisations principales de l'appareil




Pour choisir l'appareil ChromeOS qui conviendra le mieux à un collaborateur, tout en répondant aux besoins de votre entreprise, il est important de comprendre ce que le collaborateur a besoin de faire sur son appareil. **En général, on distingue deux utilisations principales :**

 Charge de travail standard

 Charge de travail avancée

Par exemple, les travailleurs de première ligne trouveront peut-être qu'un appareil compatible avec une charge de travail standard leur suffit amplement. Certains cliniciens et employés de centres de contact auront peut-être besoin d'accéder à des applications anciennes et à des environnements virtualisés, et donc à des appareils compatibles avec une charge de travail avancée.

Le tableau ci-dessous liste les principales fonctionnalités généralement requises pour chaque cas d'utilisation.

| Utilisation principale | Augmentation de la charge de travail  | |
|---|--|---|
| |  Charge de travail standard |  Charge de travail avancée |
| Nombre d'onglets du navigateur Web <small>Le nombre d'onglets ouverts simultanément dans le navigateur Web</small> | 14-25 | 26+ |
| E-mail | ✓ | ✓ |
| Google Workspace/Applications de productivité Web | Remarque ^(1,2) | ✓ |
| Visioconférence | Remarque ^(1,2) | ✓ |
| Applications Android | Remarque ^(1,2) | ✓ |
| VDI toujours activée/Streaming permanent | Remarque ^(1,2) | ✓ |
| Écran d'affichage | Écran du notebook, écran externe | Deux écrans externes via une station d'accueil, écran 4K |

1. Peut gérer des tâches uniques, de type Google Workspace, visioconférence, VDI (ex. : Citrix), applications Android, de manière isolée, à condition qu'aucune application gourmande en ressources système ne s'exécute en même temps. Cependant, si l'utilisateur a besoin d'utiliser simultanément la visioconférence et/ou la VDI et/ou des applications de productivité, la configuration "Charge de travail avancée" est recommandée.
2. Pour les applications de productivité et de visioconférence correspondant à une charge de travail standard, nous recommandons des appareils offrant au moins 8 Go de RAM (plates-formes comme Intel Pentium, AMD Athlon, Qualcomm 7c et Fanles).

2 Caractéristiques techniques requises pour chaque cas d'utilisation

Pour optimiser l'expérience des utilisateurs, il est important de bien choisir les caractéristiques techniques de l'appareil. Le tableau ci-dessous présente les caractéristiques techniques recommandées pour chaque cas d'utilisation.

Remarque : Ces informations sont basées sur les données de test des appareils Google. Elles seront mises à jour régulièrement pour refléter les évolutions des logiciels et des applications.

| Caractéristiques de l'appareil | Charge de travail standard | Charge de travail avancée |
|--------------------------------|---|---------------------------------------|
| Processeur minimum* | Intel Celeron AMD MTK 8183 Intel Pentium, AMD Athlon, Qualcomm 7c | Intel i3, i5, i7 AMD Ryzen 3, 5, 7 |
| RAM minimale | 4 Go ou plus | 8 Go ou plus |

* Ce tableau s'applique aux processeurs de génération N (actuelle) et N-1 (précédente). Il se peut que certaines configurations ne soient pas disponibles pour tous les marchés. Veuillez contacter votre représentant OEM pour vérifier la disponibilité d'appareils et de configurations particuliers.

3 Conseils sur le matériel pour chaque utilisateur

Voici quelques cas d'utilisation associés à des profils de travailleurs variés. Les facteurs de forme et fonctionnalités qui permettraient d'offrir une expérience idéale sont indiqués à chaque fois.

Remarque : Les appareils qui tombent dans la catégorie des cas d'utilisation avancée peuvent également être utilisés pour les cas ayant une charge de travail moins importante.

| | Première ligne | Kiosque/ Signalétique | Centre de contact | Cliniciens | Travailleur du savoir |
|-----------------------------------|--|--|--|--|--|
| Charge de travail standard | Ordinateur à clapet, ordinateur convertible, Chromebox, tablettes/ordinateur détachable Fonctionnalités préférées : robuste, taille d'écran 12–15 pouces | Ordinateur à clapet, Chromebox, Chromebase Fonctionnalités préférées : sans ventilateur, résistant à la poussière et à la chaleur, robuste, taille d'écran 13 pouces et plus | Ordinateur à clapet, ordinateur convertible, Chromebox, Chromebase Fonctionnalités préférées : lecteur d'empreinte digitale, écran de confidentialité, clavier rétroéclairé, taille d'écran 13–15 pouces | Ordinateur à clapet, ordinateur convertible, Chromebox Fonctionnalités préférées : indice IP56 ou plus, écran antireflet, lecteur d'empreinte digitale, écran de confidentialité, NFC intégré pour la fonctionnalité lecteur de badge. Audio et vidéo de haute qualité pour la télé-médecine, multiples ports USB-A. | Ordinateur à clapet, ordinateur convertible, Chromebox |
| Charge de travail avancée | | | | | |

4 Trouver l'appareil le plus adapté pour votre client

Vous trouverez sur les pages suivantes une liste d'appareils classés par fabricant. Les tableaux des pages précédentes devraient vous aider à identifier les caractéristiques techniques des appareils dont vos collaborateurs ont besoin. Identifiez l'appareil adapté à leurs besoins et présentant les caractéristiques requises.

Il se peut que certaines configurations ne soient pas disponibles pour tous les marchés. Veuillez contacter votre représentant OEM pour vérifier la disponibilité d'appareils et de configurations particuliers. Ce guide est mis à jour deux fois par an.

Les appareils adaptés aux cas d'utilisation nécessitant une charge de travail avancée peuvent également servir pour les cas d'utilisation exigeant une charge de travail standard. Cependant, les appareils figurant dans la section "Charge de travail standard" ne pourront pas gérer la visioconférence et/ou le streaming VDI de manière fiable lorsque ces deux fonctionnalités sont utilisées simultanément.

L'association entre les appareils et les profils professionnels n'est qu'une simple **recommandation** basée sur l'adéquation des fonctionnalités et du facteur de forme avec les besoins de ces profils professionnels. **Il ne s'agit pas d'une nécessité ni d'une exigence.** Par exemple, même si un appareil ne correspond pas à un cas d'utilisation pour un travailleur de première ligne, cela ne doit pas exclure son utilisation à ce type de poste si nécessaire.

Outils, programmes et produits



Appareils ChromeOS Enterprise :

achetez un appareil Chromebook Enterprise intégrant Chrome Enterprise Upgrade pour permettre à votre entreprise de gérer, de configurer et de déployer des appareils à distance. Cette licence intégrée couvre toute la durée de vie de l'appareil. Vous pouvez également ajouter Chrome Enterprise Upgrade à n'importe quel appareil. [En savoir plus](#)



Chromebook Plus : puissants et abordables, les Chromebook Plus permettent d'améliorer la productivité de vos équipes. Outillez vos collaborateurs, stimulez la créativité de votre organisation et facilitez le travail hors connexion depuis n'importe où. Les Chromebook Plus et les appareils qui peuvent bénéficier des fonctionnalités de ce système d'exploitation sont indiqués en bleu. [En savoir plus](#)



Enregistrement sans contact : pour obtenir la liste à jour des appareils compatibles avec l'enregistrement sans contact, [consultez notre guide](#).



ChromeOS Flex : un système d'exploitation cloud-first sécurisé pour PC et Mac. Pour assurer une expérience cohérente et de haute qualité, Google gère et certifie individuellement les modèles que vous pouvez utiliser avec ChromeOS Flex. Vous trouverez les modèles certifiés dans la [Liste des modèles certifiés](#).



Compatible Chromebook : un programme de certification de périphériques qui permet d'assurer la compatibilité avec les appareils ChromeOS, toutes marques confondues. Découvrez les [périphériques certifiés](#) par catégorie : casques, webcams, souris, stockage externe, câbles et adaptateurs, chargeurs secteur, etc.

| | | Première ligne | Kiosque/ Signalétique | Centre de contact | Cliniciens | Connaissance |
|--|--|----------------|--------------------------|----------------------|------------|--------------|
| Charge de travail standard | | | | | | |
| Ordinateur à clapet | CB314/C934 [Celeron, Pentium, 4 Go/8 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| | CB315 [Celeron, 4/8 Go] | ✓ | | | | |
| | CB512 [Celeron, 4/8 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| | CB514 [Pentium, 4/8 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| | CBV514 [Pentium, 4/8 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| | CB515 [Pentium, 4/8 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| | CBV712 [Celeron, Pentium, 4 Go/8 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| Ordinateur convertible | Spin 513 [SC7180, 4 Go, 8 Go] | ✓ | | ✓ | | |
| | Spin 514 (CP514-1WH) [Ryzen 3, 4 Go] | ✓ | | | | |
| Chromebase | CA24I2 [Celeron, 4/8 Go] ou [i7, 4 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| Chromebox | CX14 [Celeron, 4 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| | CX15 [Celeron, 4 Go]/Acer-Add-In-One | ✓ | ✓ | | | |
| Ordinateur détachable | Chromebook Tab 510 [Qualcomm, 4 Go] | ✓ | | | | |
| Charge de travail avancée | | | | | | |
| Ordinateur à clapet | CB314 [i3, 8 Go/16 Go] | | | | | |
| | CB514 [i3/i5/i7, 8 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | CBV514 [i3/i5/i7, 8/16 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | CB514 Plus (CBE574-1/CBE574-1T) [R3/R5, 8 Go/16 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | CB515 [i3/i5/i7, 8/16 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| | CB515 Plus (CBE595-1/CBE595-1T) [i3/i5/i7, 8 Go/16 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | CBV712 [i3, 8 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Chromebase | CA24I2 [i3/i5, 8 Go] | | ✓ | ✓ | | |
| Chromebox | CX14 [i3/i5/i7, 8/16 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | CX15 [i3/i5/i7, 8/16 Go]/Acer Add-in-One | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ordinateur convertible | Spin 713 [i3/i5/i7, 8/16 Go] | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Spin 514 [Ryzen 5/7, 8 Go] | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Spin 514 [i5/i7, 8/16 Go] | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Spin 514 (CP514-1WH/CP514-3WH) [Ryzen 3/5/7, 8 Go] | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Spin 514 (CP514-2H) [i5/i7, 8/16 Go] | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Spin 514 (CP514-3WH)[Ryzen 5/7, 8/16 Go] | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Spin 714 (CP714-1WN) [i3/i5/i7, 8/16 Go] (avancé uniquement) | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| Spin 714 (CP714-2WN) [i3/i5/i7, 8/16 Go] | | | ✓ | ✓ | ✓ | |

Les [appareils en surbrillance](#) sont des appareils Chromebook Plus ou des appareils pouvant bénéficier de la mise à jour du système d'exploitation visant à intégrer les fonctionnalités avancées disponibles sur les appareils Chromebook Plus.

Il se peut que certaines configurations ne soient pas disponibles pour tous les marchés. Veuillez contacter votre représentant OEM pour vérifier la disponibilité d'appareils et de configurations particuliers.

| | | Première ligne | Kiosque/ Signalétique | Centre de contact | Cliniciens | Connaissance |
|-----------------------------------|---|----------------|--------------------------|----------------------|------------|--------------|
| Charge de travail standard | | | | | | |
| Ordinateur à clapet | CX1101C/CX1102C [11,6 pouces, Celeron, 4/8 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| | C424/CX1400C [14 pouces, Celeron, Pentium, 4/8 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| | CX1500C [15,6 pouces, Celeron, Pentium, 4/8 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| | CX1700C [17 pouces, Celeron, 4/8 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| Ordinateur convertible | CX1400F [14 pouces, Celeron, Pentium, 4/8 Go] | ✓ | | ✓ | | |
| | CX1500F [14 pouces, Celeron, 4/8 Go] | | | | | |
| | C433 [14 pouces, m3, 4/8 Go] | ✓ | | ✓ | | |
| Chromebox | CF40 [Intel JSL N4500, 16 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| | Chromebox 5 [Celeron, 4/8 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| | Chromebox 5a [Celeron, 4/8 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| Ordinateur détachable | CM3001 [10,5 pouces, MTK8186, 4/8 Go] | ✓ | | | | |
| Charge de travail avancée | | | | | | |
| Ordinateur à clapet | CX9400 [14 pouces, i5/i7, 8/16 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | CX3402 [14 pouces, i3/i5/i7, 8/16 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Chromebox | Chromebox 5 [i3/i5/i7, 16/32 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Chromebox 5a [i3/i5/i7, 16/32 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ordinateur convertible | CX54 [14 pouces, Core Ultra i5/i7, 16 Go] | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | CX3400F [14 pouces, i3/i5/i7, 8/16 Go] | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | CM3401FFA [14 pouces, Ryzen 3/5, 8/16 Go] | | | ✓ | | |
| | CX5400F [14 pouces, i3/i5/i7, 8/16 Go] | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | CM5500F [15,6 pouces, Ryzen 3/5, 8/16 Go] | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | CX5500F [15,6 pouces, i3/i5/i7, 8/16 Go] | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | CX3401F [14 pouces, i3/i5/i7, 8/16 Go] | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ |
| | CX5601F [16 pouces, i3/i5/i7, 8/16 Go] | | | ✓ | ✓ | ✓ |

Les [appareils en surbrillance](#) sont des appareils Chromebook Plus ou des appareils pouvant bénéficier de la mise à jour du système d'exploitation visant à intégrer les fonctionnalités avancées disponibles sur les appareils Chromebook Plus.

Il se peut que certaines configurations ne soient pas disponibles pour tous les marchés. Veuillez contacter votre représentant OEM pour vérifier la disponibilité d'appareils et de configurations particuliers.

| | | Première ligne | Kiosque/ Signalétique | Centre de contact | Cliniciens | Connaissance |
|-----------------------------------|---|----------------|--------------------------|----------------------|------------|--------------|
| Charge de travail standard | | | | | | |
| Ordinateur à clapet | Latitude 3445 [Athlon Gold/Athlon Silver, 4 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| Charge de travail avancée | | | | | | |
| Ordinateur à clapet | Latitude 3445 [R3/R5, 8/16 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| | Chromebook Latitude 5430 [i3/i5/i7, 8/16 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ordinateur convertible | Chromebook Latitude 5430 2 en 1 [Pentium, i3/i7, 8/16 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Les [appareils en surbrillance](#) sont des appareils Chromebook Plus ou des appareils pouvant bénéficier de la mise à jour du système d'exploitation visant à intégrer les fonctionnalités avancées disponibles sur les appareils Chromebook Plus.

Il se peut que certaines configurations ne soient pas disponibles pour tous les marchés. Veuillez contacter votre représentant OEM pour vérifier la disponibilité d'appareils et de configurations particuliers.



| | | Première ligne | Kiosque/ Signalétique | Centre de contact | Cliniciens | Connaissance |
|-----------------------------------|--|----------------|--------------------------|----------------------|------------|--------------|
| Charge de travail standard | | | | | | |
| Ordinateur à clapet | HP Chromebook 14 G7 [Celeron, 4 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| | Chromebook HP Fortis 14 pouces G11 [N200, 16 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| | Chromebook HP Fortis 11 pouces G10 [N200, 16 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| Chromebox | HP Chromebox G4 [Celeron, 4/8 Go], [i3/i5/i7, 4 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| Ordinateur convertible | HP Fortis x360 11 G5 [N200, 16 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| Charge de travail avancée | | | | | | |
| Ordinateur à clapet | Chromebook HP Elite c640 14 pouces G3 [Celeron, Pentium, i3/i5/i7, 8/16 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Chromebox | HP Chromebox G4 [i3/i5/i7, 8/16/32 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ordinateur convertible | Chromebook HP Elite Dragonfly 13,5 pouces [i3/i5, 8/16/32 Go] | | | ✓ | ✓ | ✓ |

Les [appareils en surbrillance](#) sont des appareils Chromebook Plus ou des appareils pouvant bénéficier de la mise à jour du système d'exploitation visant à intégrer les fonctionnalités avancées disponibles sur les appareils Chromebook Plus.

Il se peut que certaines configurations ne soient pas disponibles pour tous les marchés. Veuillez contacter votre représentant OEM pour vérifier la disponibilité d'appareils et de configurations particuliers.

| | | Première ligne | Kiosque/ Signalétique | Centre de contact | Cliniciens | Connaissance |
|-----------------------------------|---|----------------|--------------------------|----------------------|------------|--------------|
| Charge de travail standard | | | | | | |
| Ordinateur à clapet | Chromebook 14e 3e génération [N100, 4/8 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| Ordinateur convertible | Flex 5i Chromebook [Pentium, 4-8/64-256 Go] | ✓ | | | | |
| Chromebox | ThinkCentre M60q [Celeron, 4 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| | Chromebox Micro [Celeron, 4 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| Charge de travail avancée | | | | | | |
| Ordinateur à clapet | Chromebook 14e [i3, 4/8 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| | Chromebook 14e 3e génération [i3, 4/8 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| Ordinateur convertible | Flex 5i Chromebook [i3/i5, 8/256 Go] | | | ✓ | ✓ | ✓ |
| Chromebox | ThinkCentre M60q [i3/i5, 8/16 Go] | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

Il se peut que certaines configurations ne soient pas disponibles pour tous les marchés. Veuillez contacter votre représentant OEM pour vérifier la disponibilité d'appareils et de configurations particuliers.

| | | Première ligne | Kiosque/ Signalétique | Centre de contact | Cliniciens | Connaissance |
|-----------------------------------|---|----------------|--------------------------|----------------------|------------|--------------|
| Charge de travail standard | | | | | | |
| Ordinateur à clapet | Galaxy Chromebook Go [Celeron, 4/8 Go] | ✓ | ✓ | | | |
| Ordinateur convertible | Galaxy Chromebook 2 360 [Celeron, 4 Go] | ✓ | | | | |
| Charge de travail avancée | | | | | | |
| Ordinateur convertible | Galaxy Chromebook 2 [i3, 8 Go] | | | ✓ | ✓ | ✓ |