

- [Instructeur] Bonjour tout le monde.

Nous allons parler d'un élément peu courant
que vous pouvez trouver ou non sur le lieu de travail.

Il s'agit

d'une station d'accueil ou d'un réplicateur de ports.

Avec une station d'accueil,

un ordinateur portable fonctionne comme un ordinateur de bureau
sur le lieu de travail.

Il dispose ainsi de ports et

de connecteurs supplémentaires

pour connecter des périphériques

dont il est dépourvu.

Examinons cette station d'accueil.

Ici se trouve

un logement d'antivol,

tout comme nous l'avons vu sur un ordinateur portable.

Ce logement d'antivol permet de fixer

la station d'accueil à un bureau

pour dissuader les voleurs.

À côté se trouve un connecteur S video,

entrée d'affichage de composant

et ce connecteur,

qui est un connecteur de socle de moniteur propriétaire

spécifique à un fournisseur, en option.

Voici un port de sortie pour haut-parleur

et un connecteur d'entrée audio de ligne.

Ici se trouvent les connecteurs PS/2 pour la souris et le clavier,

les connecteurs vert et violet.

Nous avons ici ce port série turquoise,

qui se fait de plus en plus rare.

Nous avons ici ce port parallèle marron ou violet,

en général pour une imprimante.

Voici un connecteur d'écran VGA, pour connecter un moniteur,

un connecteur DVI également pour un périphérique d'affichage

et ici, il y a l'alimentation.

C'est ici que nous allons brancher notre connecteur d'alimentation,

qui alimente également notre ordinateur portable

et charge la batterie.

Ici se trouvent le connecteur RJ11,

le connecteur Ethernet RJ45

et deux ports USB.

De ce côté, nous avons deux autres ports USB

pour un total de quatre ports USB.

Quels sont les avantages d'une station d'accueil ?

Imaginez que vous disposiez d'une station d'accueil sur votre bureau, au travail.

Vous pouvez laisser les périphériques et les connecteurs externes branchés à la station d'accueil.

Lorsque vous arrivez au travail, vous n'avez qu'à placer votre ordinateur portable sur la station d'accueil, et à le fixer à celle-ci.

Ce connecteur est prévu pour cela.

Ici se trouvent également des petits supports.

Sur votre ordinateur portable, ici se trouve le connecteur de la station d'accueil avec des trous pour les supports.

Il suffit de placer l'ordinateur sur le connecteur et d'appuyer légèrement dessus pour le fixer à la station d'accueil.

Lorsque j'ai fini ma journée et que je suis prêt à partir, j'appuie sur le bouton d'éjection ici pour libérer mon ordinateur.

À quoi sert un réplicateur de ports ?

Les stations d'accueil sont en général propriétaires.

Par exemple, celle-ci comporte un connecteur propriétaire pour les ordinateurs portables fabriqués par ce fournisseur.

Un réplicateur de ports se branche en général à un port USB.

Les réplicateurs de ports ont en général moins de fonctionnalités et de connecteurs que les stations d'accueil.

Étant donné qu'ils se branchent via un port USB, ils peuvent être utilisés avec des ordinateurs de différents fournisseurs sur le lieu de travail.

Ils permettent ainsi à plusieurs collaborateurs de travailler au même endroit.

Ainsi, la prochaine fois que vous verrez une station d'accueil, ou un réplicateur de ports, vous saurez comment l'utiliser et le manipuler.