Modems

Ajouter une colonne Fusionner des cellules Déplacer un texte Changer la largeur d'une colonne Insérer une liste à puces Appliquer un retrait à droite

Un modem (modulateur-démodulateur) permet d'échanger des informations par l'intermédiaire des lignes téléphoniques : selon qu'il est en mode émission ou réception, il convertit les données numériques en analogiques, ou inversement.

On distingue les modems internes (simple carte électronique qui s'enfiche dans un slot d'extension du PC) des modems externes, qui se présentent sous la forme d'un petit boîtier.

1. Modems internes

Avantages

- Fournissent généralement leur propre port.
- S'enfichent dans un slot d'extension : aucun risque, donc, de se prendre les pieds dans un cordon d'alimentation.
- N'empiètent pas sur la place disponible sur votre bureau.
- Échappent à la poussière.
- Sont un peu moins onéreux.
- Occupent un slot interne.
- Doivent être adapté au type de bus d'extension de l'ordinateur.
- Sont plus difficiles à installer car vous devez retirer le couvercle du boîtier de l'UC.
- Consomment l'énergie interne et augmentent la chaleur dans le boîtier de l'UC.
- Ne peuvent généralement pas être éteints.
- Ne sont pas interchangeables entre plusieurs ordinateurs.

<u>Informations</u> <u>complémentaires :</u>

Doper et réparer son PC c'est simple, Ed. First Interactive FlashNotes Doper et réparer son PC, Ed. First Interactive La Micro c'est simple, Ed. First Interactive

Inconvénients

2. Modems externes

Avantages

- N'occupent pas de slot interne.
- Ne consomment pas l'énergie du PC et n'augmentent donc pas la chaleur interne.
- Peuvent être éteints.
- Disposent souvent de plusieurs indicateurs lumineux relatifs à leur état de fonctionnement.
- Sont faciles à permuter entre plusieurs PC.

Inconvénients

- Utilisent un port série ou USB.
- Coûtent un peu plus cher.
- Possèdent leur propre cordon d'alimentation.

<u>Informations</u> <u>complémentaires :</u>

Doper et réparer son PC c'est simple, Ed. First Interactive FlashNotes Doper et réparer son PC, Ed. First Interactive La Micro c'est simple, Ed. First Interactive