

- [Instructeur] Bonjour Ã tous.

Dans cette vidÃ©o, nous allons installer les connecteurs du panneau avant.

Ce qui inclut

les connecteurs audio, l'interrupteur d'alimentation,

le bouton de rÃ©initialisation et les voyants d'activitÃ© du disque dur.

Pour commencer,

nous allons utiliser une autre carte,

car la carte prÃ©cÃ©dente

Ã©tait propriÃ©taire d'un fournisseur spÃ©cifique.

Celle-ci convient mieux.

Pour commencer, ce que nous voyons ici

dans le coin gauche,

c'est la connexion audio du panneau avant,

nous allons zoomer dessus dans un moment.

Et dans le coin droit,

il y a les connecteurs du panneau avant.

Nous allons tout d'abord examiner

la connexion audio du panneau avant.

Nous avons donc zoomÃ© sur les

broches du connecteur audio du panneau avant.

Vous pouvez voir

qu'il y a neuf broches.

On dirait que l'une manque,

mais ce n'est pas le cas.

Il s'agit d'un repÃ¨re.

Et voilÃ Ã quoi ressemble le connecteur

qui provient du panneau avant

et que nous allons brancher.

Il s'agit d'un connecteur audio HD.

Si nous regardons les trous,

sur ce connecteur audio HD,

nous pouvons

voir qu'il y a un repÃ¨re,

un trou manque

pour indiquer l'orientation du branchement sur la carte mÃ¨re.

Il ne nous reste donc plus qu'Ã

enfoncer le connecteur sur ces broches,

pour Ã©tablir la connexion.

Le connecteur audio

est dÃ©sormais connectÃ© Ã la carte mÃ¨re

et nous allons maintenant passer au panneau avant.

Regardons de plus prÃ©s

les connecteurs du panneau avant sur la carte mÃ¨re.

Les voici dans le coin droit.

Nous voyons ici le voyant d'alimentation,
 ainsi que le voyant du disque dur, l'interrupteur d'alimentation et le haut-parleur,
 qui n'est pas le haut-parleur normal.
 Ici il y a les erreurs, le BIOS et les problèmes de démarrage.
 Et un bouton de réinitialisation.
 Nous allons donc maintenant
 prendre ces connecteurs,
 qui proviennent du panneau avant de la tour
 et nous allons les brancher là où il faut.
 Comment savoir où brancher quoi et dans quel sens ?
 C'est là que vous devez consulter votre manuel.
 Et bim ! Il est là.
 Vous voyez mon diagramme pour savoir comment effectuer les branchements,
 c'est ce que nous allons faire maintenant.
 Nous allons commencer par
 prendre les connecteurs des voyants d'alimentation,
 ce sont ces deux-là
 ici.
 Nous allons les orienter
 dans le bon sens.
 Selon notre diagramme,
 le connecteur positif va à gauche sur cette broche.
 et le connecteur négatif s'insère ici
 sur la broche suivante à droite.
 Je le fais.
 Et vous remarquerez
 qu'il y a un espace vide entre les deux, c'est normal.
 Il manque un logement, c'est là nouveau un repère.
 Ensuite, nous allons
 nous occuper de l'interrupteur d'alimentation à l'avant.
 L'interrupteur d'alimentation
 se cache ici,
 le voilà.
 C'est là ça qu'il ressemble.
 Il va se placer ici,
 où vous pouvez voir le bouton d'alimentation, PWRSW.
 Nous n'avons pas besoin
 ici de nous soucier des pôles positif et négatif.
 Il suffit de brancher le connecteur sur les broches de l'interrupteur d'alimentation.
 Le connecteur de l'interrupteur d'alimentation est installé.
 Maintenant nous allons nous occuper du bouton de réinitialisation.
 Nous recherchons le connecteur du bouton de réinitialisation,
 c'est celui-ci.
 Il doit être branché sur ces deux broches,

comme le montre notre diagramme.

Le connecteur du bouton de réinitialisation est maintenant installé.

Enfin, nous allons installer le connecteur
du voyant du disque dur.

Le connecteur du voyant du disque dur, selon le diagramme,
se branche en bas à gauche.

Et les connecteurs du panneau avant sont maintenant installés.

Voilà tout est installé, c'est parfait.

Si vous aviez des connecteurs USB,
nous les aurions branchés directement
aux broches de ces ports USB,
et ils auraient été connectés sans problème.

Malheureusement, étant donné que mon système ne dispose pas de tels connecteurs pour cette carte mère
et pour l'ordinateur que j'utilise,
nous n'avons pas besoin de les brancher.

En prévision, exercez-vous

à brancher ces connecteurs

et prenez le temps de consulter le manuel
pour savoir comment le faire correctement.

Vous avez franchi une nouvelle étape pour devenir un vrai pro de l'IT
en réalisant une des tâches les plus difficiles : connecter
une carte mère dans un boîtier d'ordinateur.