



# Comprendre la connectique de votre PC

Vous ne distinguez pas toujours les ports de votre PC ou certains connecteurs vous manquent cruellement ? Apprenez à les reconnaître et à les utiliser au mieux, en investissant notamment dans les accessoires les plus judicieux.

**S**avez-vous à quoi servent chaque port et câble de votre machine ? Pas de problèmes pour identifier les ports USB 3.0, qui arborent un liseré bleu – ils sont désormais très répandus sur les nouveaux PC portables, tout en assu-

rant une rétrocompatibilité avec les périphériques antérieurs. Du côté des connecteurs liés à l'affichage, la situation est plus complexe. En règle générale, on retrouve un port VGA sur les machines

les plus anciennes et un port HDMI sur les PC de moins de cinq ans. Plus récemment, le format DisplayPort a vu le jour et on le retrouve chez certains constructeurs pour transmettre le signal audio/vidéo. Rares sont en revanche les téléviseurs ou les moniteurs encore, le connecteur Mini DisplayPort, conçu par Apple, a été repris par certains constructeurs de PC portables. Il assure le transport du signal audio/vidéo mais vous devrez acheter un adaptateur Mini DisplayPort vers HDMI (de 15 à 18 €) pour en profiter au mieux. Le connecteur HDMI a lui aussi connu plusieurs rétrécissements successifs, à travers les mini-HDMI et les micro-HDMI ; investissez éventuellement dans les adaptateurs correspondants pour en profiter sur un téléviseur standard. Dernier connecteur susceptible d'apparaître sur votre PC portable, le port eSATA vous permet de brancher un disque dur et de profiter d'un débit très élevé. ■

## Attention : les ports vidéo, comme le HDMI et le DisplayPort, se déclinent en de multiples formats.

à disposer d'une telle connectique ; vous devrez donc investir dans un câble HDMI-DisplayPort pour y diffuser l'image de votre ordinateur – comptez moins de 20 € pour un câble de deux mètres. Plus récemment

encore, le connecteur Mini DisplayPort, conçu par Apple, a été repris par certains constructeurs de PC portables. Il assure le transport du signal audio/vidéo mais vous devrez acheter un adaptateur Mini DisplayPort vers HDMI (de 15 à 18 €) pour en profiter au mieux. Le connecteur HDMI a lui aussi connu plusieurs rétrécissements successifs, à travers les mini-HDMI et les micro-HDMI ; investissez éventuellement dans les adaptateurs correspondants pour en profiter sur un téléviseur standard. Dernier connecteur susceptible d'apparaître sur votre PC portable, le port eSATA vous permet de brancher un disque dur et de profiter d'un débit très élevé. ■

## MULTIPLIEZ LES PORTS DE VOTRE PC

Vous avez succombé au charme des derniers ultrabooks de 13 pouces, avec leur poids plume, leur extrême finesse et leur autonomie record ? Vous avez bien raison ! Mais un tel confort d'utilisation se paie souvent par une connectique hélas trop limitée – les ordinateurs qui ne présentent que deux ports USB 3.0 ne sont pas rares et ces connecteurs sont bien vite occupés, avec une souris et une clé ou un disque dur externe. Pour y remédier, embarquez dans votre sacoche un hub USB 3.0 : il existe désormais des modèles miniatures de quatre ports pour moins de **20 €**. Moyennant un budget légèrement supérieur, vous profiterez même de 7 ou 8 ports, avec un connecteur à recharge rapide pour votre smartphone.



