



Guide



**Ordinateur fixe
iMac 27 pouces**
APPLE

On aime : outil de travail idéal pour les professionnels du graphisme, il est aussi adapté pour passer des heures devant des jeux vidéo.

On aime moins : on attendait un écran sans bords pour l'édition 2017, mais ceux-ci sont encore très épais, avec 2,6 centimètres.

Prix : 2470 euros.

ORDINATEURS BÊTES DE TRAVAIL

A l'ère de la mobilité permanente, les ordinateurs n'ont pas rendu les armes face aux tablettes et autres smartphones. Et sûrement pas la belle bête fixe, privilégiée pour son confort de travail. Dans ce cadre, c'est l'iMac 27 pouces d'Apple, le précurseur de l'ordinateur tout en un, qui règne en maître incontesté. La version 2017, qui pèse 9,5 kg, est toujours mise en valeur par des lignes pures, mais elle est aussi performante, avec une carte graphique haut de gamme Radeon

Pro 570, un processeur i5-7500 et 8 Go de mémoire vive.

De leur côté, les portables Mac conservent une excellente réputation, mais de sérieux concurrents arrivent. L'Aero 15X, de Gigabyte, en a la classe, avec son écran aux bords très fins, de 5 mm. Surtout, sa carte graphique GeForce GTX 1070 Max-Q et son processeur Intel Core i7-7700 sont très puissants, au-dessus de celui de l'iMac, de même que sa mémoire vive de 16 Go. Idéal pour travailler en vadrouille sur des vidéos et des images. Et s'éclater dans une partie de jeu vidéo. ■

RACHEL VANIER, romancière, auteur d'Ecosystème (2017) sur le milieu des start-up.



Lemondier20

« Je préfère les portables, car je me déplace toujours pour écrire. Je vais en bibliothèque, dans des bars, chez des amis. J'ai choisi un MacBook Pro avec tous les ports USB nécessaires pour brancher des écouteurs, une imprimante... J'écris sur Google Docs, qui sauvegarde en direct, parce que j'ai une peur bleue de perdre mes fichiers ! »

Aero 15X
GIGABYTE

On aime : son look stylé grâce à un châssis en aluminium, un écran quasiment sans bords et un clavier rétroéclairé de différentes façons.

On aime moins : il est un peu plus encombrant que son prédécesseur, et pèse 2,1 kg. Il chauffe également pas mal sous le châssis.

Prix : à partir de 2599 euros.



Gigabyte/SDP



SDP/IBM

L'ALTERNATIVE
L'ordinateur quantique

Ce calculateur du futur devrait utiliser les propriétés quantiques de la matière afin d'effectuer des opérations sur les données. Plusieurs multinationales travaillent sur des prototypes. Objectif 2022.