



# PI400

## CARACTÉRISTIQUES

- Processeur: Broadcom BCM2711 quad-core Cortex-A72 (ARM v8) 64 bits SoC @ 1,8 GHz
- RAM: 4 Go LPDDR4-3200
- Connectivité: Dual-band (2,4 GHz et 5,0 GHz) LAN sans fil IEEE 802.11b / g / n / ac , Bluetooth 5.0, BLE
- 1 x Gigabit Ethernet
- 2 x ports USB 3.0
- 1 x port USB 2.0
- 1 x GPIO Tête GPIO horizontale à 40 broches
- 2 x ports micro HDMI (prend en charge jusqu'à 4Kp60)
- Multimédia: H.265 (décodage 4Kp60); H.264 (décodage 1080p60, encodage 1080p30); graphique OpenGL ES 3.0
- Emplacement pour carte MicroSD pour le système d'exploitation et le stockage des données
- Clavier compact à 78 ou 79 touches (selon la variante régionale)
- Alimentation: 5 V CC via connecteur USB-C (alimentation officielle recommandée)
- Température de fonctionnement: 0 °C à + 50 °C
- Dimensions: 286 mm × 122 mm × 23 mm (maximum)

Conformité: Pour une liste complète des approbations de produits locales et régionales, veuillez visiter [www.raspberrypi.org/documentation/hardware/raspberrypi/compliance.md](http://www.raspberrypi.org/documentation/hardware/raspberrypi/compliance.md)

## AVERTISSEMENTS

- Toute alimentation externe utilisée avec le Raspberry Pi 400 doit être conforme aux réglementations et normes applicables dans le pays d'utilisation prévu.
- Ce produit doit être utilisé dans un environnement bien ventilé et ne doit pas être couvert lors de son utilisation.
- La connexion d'appareils incompatibles au Raspberry Pi 400 peut affecter la conformité, endommager l'appareil et invalider la garantie.
- Il n'y a pas de pièces réparables par l'utilisateur à l'intérieur du Raspberry Pi 400, et l'ouverture de l'appareil est susceptible d'endommager le produit et d'annuler la garantie.
- Tous les périphériques utilisés avec ce produit doivent être conformes aux normes applicables du pays d'utilisation et doivent être marqués en conséquence pour garantir que les exigences de sécurité et de performance sont respectées. Ces articles incluent, mais sans s'y limiter, les souris, les moniteurs et les câbles lorsqu'ils sont utilisés avec le Raspberry Pi 400.
- Les câbles et connecteurs de tous les périphériques utilisés avec ce produit doivent avoir une isolation adéquate afin que les exigences de sécurité pertinentes soient respectées.
- Une exposition prolongée à la lumière directe du soleil peut provoquer une décoloration.

## INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Pour éviter tout dysfonctionnement ou endommagement de ce produit, veuillez respecter les consignes suivantes:

- Ne pas exposer le Raspberry Pi 400 à l'eau ou à l'humidité pendant son fonctionnement.
- N'exposez pas l'ordinateur à une source de chaleur; Le Raspberry Pi 400 est conçu pour un fonctionnement fiable à des températures ambiantes normales.
- Faites attention lors de la manipulation pour éviter tout dommage mécanique ou électrique à l'ordinateur.

Franchissez un nouveau cap avec le Pi 400, le digne héritier du Commodore 64

- Un ordinateur complet intégré dans un clavier compact de 78 à 79 touches (selon la variante régionale)
- Idéal pour surfer sur le Web, créer et éditer des documents, regarder des vidéos et apprendre à programmer à l'aide de l'environnement de bureau Raspberry Pi OS.
- Processeur Broadcom BCM2711 quad-core Cortex-A72 (ARM v8) 64 bits SoC @ 1,8 GHz avec 4 GB de RAM LPDDR4-3200
- USB, GPIO, Wi-fi, Bluetooth et doubles sorties d'écran micro HDMI compatible 4K 60FPS