## RaspberryPI5

## Manuel officiel du RaspberryPI5





## preview-9783895765988 a48723836.pdf

## Les principales caractéristiques comprennent :

- 1. CPU quad-core 64 bits Arm Cortex-A76 cadencé à 2,4 GHz
- 2. GPU VideoCore VII, prenant en charge OpenGL ES 3.1 et Vulkan 1.2
- 3. Sortie vidéo double HDMI 4Kp60
- 4. Décodeur HEVC 4Kp60
- 5. Wi-Fi bibande 802.11ac
- 6. Bluetooth 5.0 / Bluetooth Low Energy (BLE)
- 7. Interface de carte microSD haute vitesse avec support du mode SDR104
- 8. 2 ports USB 3.0 prenant en charge une opération simultanée à 5 Gbps
- 9. 2 ports USB 2.0
- Ethernet Gigabit avec prise en charge PoE+ (nécessite un module PoE+ séparé, bientôt disponible)
- 11. 2 transmetteurs MIPI à 4 voies pour caméra/affichage
- 12. Interface PCIe 2.0 x1 pour des périphériques rapides
- 13. Connecteur GPIO standard Raspberry Pi à 40 broches
- 14. Horloge temps réel
- 15. Bouton d'alimentation

From

https://chanterie37.fr/fablab37110/ - Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault

Permanent link:

https://chanterie37.fr/fablab37110/doku.php?id=start:start.raspberrypi.5&rev=1743403310

Last update: 2025/03/31 08:41

