

Tabla comparativa Raspberry Pi 4 VS Raspberry Pi 5

	Raspberry Pi 4 - modelo B	Raspberry Pi 5
SoC	Broadcom BCM2711	Broadcom BCM2712
CPU	1,5 GHz quadricœur ARM Cortex-A72	2,4 GHz quadricœur ARM Cortex-A76
GPU	Broadcom VideoCore VI - 500 MHz OpenGL ES 3.0	VideoCore VII - 800 MHz OpenGL ES 3.1, Vulkan 1.2
Mémoire	1 Go / 2 Go / 4 Go / 8 Go	4 Go / 8 Go
Nombre de ports USB	2 (2.0) 2 (3.0 - jusqu'à 5Gbps)	2 (2.0) 2 (3.0 - jusqu'à 5Gbps simultané)
Sorties vidéos	2 Micro HDMI et Composite (4K - 60 FPS et jusqu'à	2 Micro-HDMI (4K - 60 FPS en simultané)
Sorties audio	stéréo Jack 3,5 mm 5.1 sur la prise micro-HDMI	5.1 sur la prise micro-HDMI
Mémoire	Micro-SD	Micro-SD (haute vitesse de transfert -
Ethernet (RJ45)	10/100/1000 Ethernet	
Wi-Fi	Dual-band 802.11ac	
GPIO	17 × GPIO, UART, I ² C bus, SPI bus avec deux chip selects, I ² S audio, +3.3 V, +5 V98	
Interfaces Vidéo / Audio	2 DSI (MIPI) 2 CSI (MIPI) Port audio stéréo / vidéo composite (4 pôles)	2 DSI / CSI (MIPI)
RTC	-	Connecteur RTC
Démarrage	Immédiat après mise sous tension	Bouton ON/OFF
Alimentation	5V / 3A	5V / 5A
Dimensions	85 mm × 56 mm × 16 mm	86 mm × 56 mm × 16 mm
Poids	46 g	46 g