

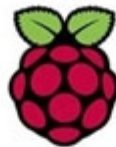
# Raspberry Pi 3B Plus + Alimentatore universale

Prezzo: 54.10 €

Tasse: 11.90 €

Prezzo totale (con tasse): 66.00 €


**RASPBERRY PI 3 B +**



**ALIMENTATORE  
UNIVERSALE  
MICRO USB**



Set composto dalla scheda Raspberry Pi 3B Plus e dall'alimentatore switching con uscita 5 Vdc - 2,5 A, quattro spi



Nuova Raspberry Pi 3 Model B+ dotata di CPU quad-core ARM Cortex A53 a 64 bit con clock a 1,4 GHz, rete Gigabit ethernet funzionando a 300 Mbps; modalità Bluetooth 4.2 LE, la più avanzata di quelle classificate; HAT (shield dedicato che fornisce l'alimentazione).

Dispone dello stesso fattore di forma della Raspberry Pi 3 Model B. Gli input e output video mantengono i supporti multimedia H.264, decodifica MPEG-4 (1080p30), encoding H.264 (1080p30) e supporto OpenGLES.

<b>SoC</b>	Broadcom BCM2837B0
<b>CPU</b>	quad core 1,4 GHz 64bit ARM CortexA53
<b>GPU</b>	4 (su hub USB 5 porte)
<b>Memory</b>	1 GB (condivisa con la CPU)
<b>USB</b>	4 porte versione 2.0 su hub 5 porte
<b>Input video</b>	connettore 15pin MIPI, connettore CSI (camera interface) per Raspberry Pi
<b>Uscite</b>	HDMI, videocomposito (jack 3,5 mm), MIPI display interface (DSI) per pannelli LCD
<b>Ingressi audio</b>	slot MicroSDHC, USB
<b>Uscite audio</b>	analogica (jack 3,5 mm) e digitale da HDMI e I <sup>2</sup> S
<b>Onboard storage</b>	slot microSDHC, USB (Boot Mode)
<b>Connettività</b>	Gigabit Ethernet a 300 Mbps, wireless 802.11ac, Bluetooth 4.2, BLE Power over Ethernet (PoE) con HAT
<b>I/O</b>	Header con 40 GPIO
<b>Consumo</b>	mediamente 300 mA (1,5 W) a riposo e 1,34 A (6,7 W) al massimo (con moduli)
<b>Alimentazione</b>	5V da micro-USB, GPIO oppure da shield PoE

- **Alimentazione:** 100-240 Vac, 50/60 Hz, 500 mA max.
- **Potenza:** 12,5 watt max.
- **Tensione d'uscita:** 5 Vdc - 2,5 A max.
- **Uscita:** cavo lunghezza 1,5 metri (circa) con connettore micro USB
- **Accessori:** spina intercambiabile per UK, Euro, US e Australia
- **Dimensioni (mm):** 62x40x41
- **Peso:** 140 grammi