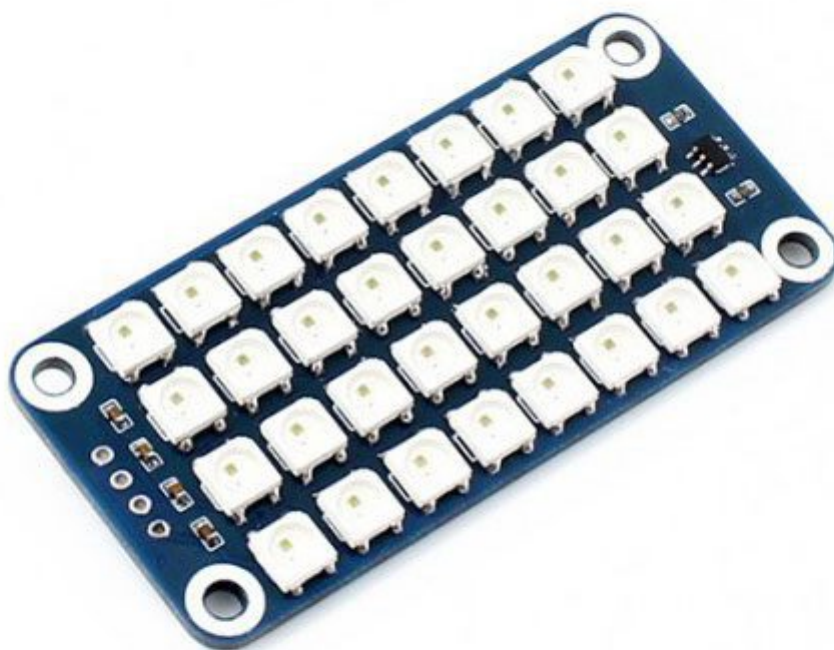


# True color RGB per Raspberry Pi

Prezzo: 12.13 €

Tasse: 2.67 €

Prezzo totale (con tasse): 14.80 €



Dispone di 32 LED RGB tipo WS2812B. Si collega a Raspberry Pi tramite il connettore GPIO a 40 pin. Viene fornito completo di codice sorgente per gli sviluppatori. Sono disponibili esempi in Python e Web control. **Attenzione! Raspberry Pi non compresa.**



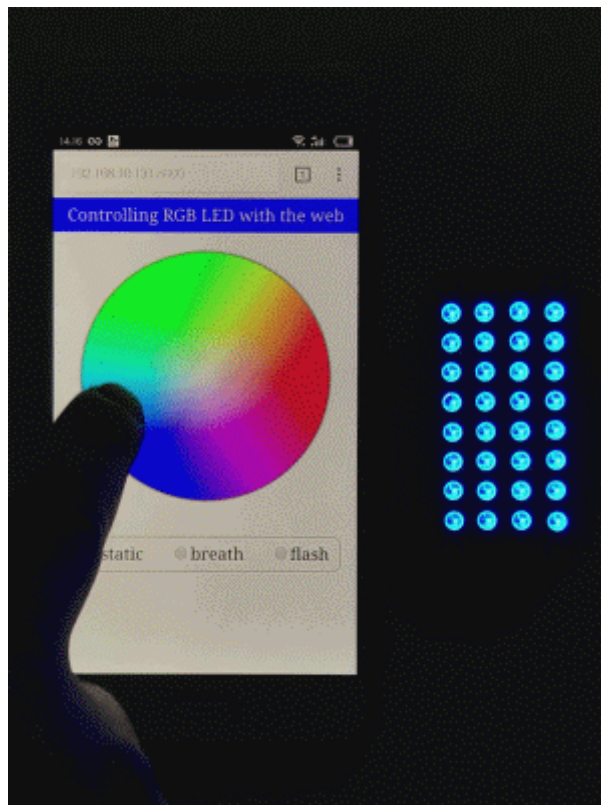
## Specifiche

- Compatibile con tutti i tipi di Raspberry Pi (direttamente collegabili)
- Onboard 4 × 8 RGB LED (WS2812B)
- Pin configurabili tramite jumper (resistenza 0?)
- Fornito completo di codici sorgenti per lo sviluppo e manuali (esempi in Python e Web control)

## Caratteristiche

- Tensione di lavoro: 5V
- Luminosità: regolabile 256 livelli
- Profondità colore: 24-bit true color (8-bit R/G/B, totale  $256 \times 256 \times 256 = 16777216$  colori)
- Data rate: 800Kbps(typ)
- Dimensioni: 65mm × 30.2mm
- Dimensioni fori montaggio: 3.0mm

## Demo



## Documentazione e link utili

- [www.waveshare.com/wiki/RGB\\_LED\\_HAT](http://www.waveshare.com/wiki/RGB_LED_HAT)