

# EPAPERUART 2.9 inch modulo e-Paper 296x128

Prezzo: 20.49 €

Tasse: 4.51 €

Prezzo totale (con tasse): 25.00 €



Display e-Paper o Paper Ink ([elettroforetico](#)) a matrice attiva TFT. Dispone di area attiva da 2,9 pollici, una risoluzione di 296 (H) x 128 (V) pixel, elevato contrasto, ampio angolo di visione (>170°), interfaccia SPI per l'utilizzo con controller come Raspberry Pi / Arduino / Nucleo, ecc, consumo ultra ridotto, superficie antiriflesso e modalità sleep per un basso consumo di corrente. Nella [Wiki](#) page sono disponibili esempi per Raspberry Pi, Arduino, STM32.

### Specifiche tecniche

- **Colore di sfondo:** bianco
- **Colore caratteri:** nero
- **Risoluzione display:** 296 (H) x 128 (V) Pixel
- **Dimensioni schermo:** 1.54"
- **Dimensioni Area attiva (mm):** 66,89 (H) x 29,05 (V)
- **Dimensioni pixel (mm):** 0.138x0.138
- **Angolo di visione:** >170°
- **Interfaccia:** SPI
- **Tempo di refresh:** - parziale: 0,3 s - completo: 2 s
- **Alimentazione:** 3,3 Volt
- **Consumo in standby:** <0,017 mw
- **Dimensioni (mm):** 89,5x38x3
- **Peso:** 20 grammi

### Documentazione e link utili

- [Wiki](#)