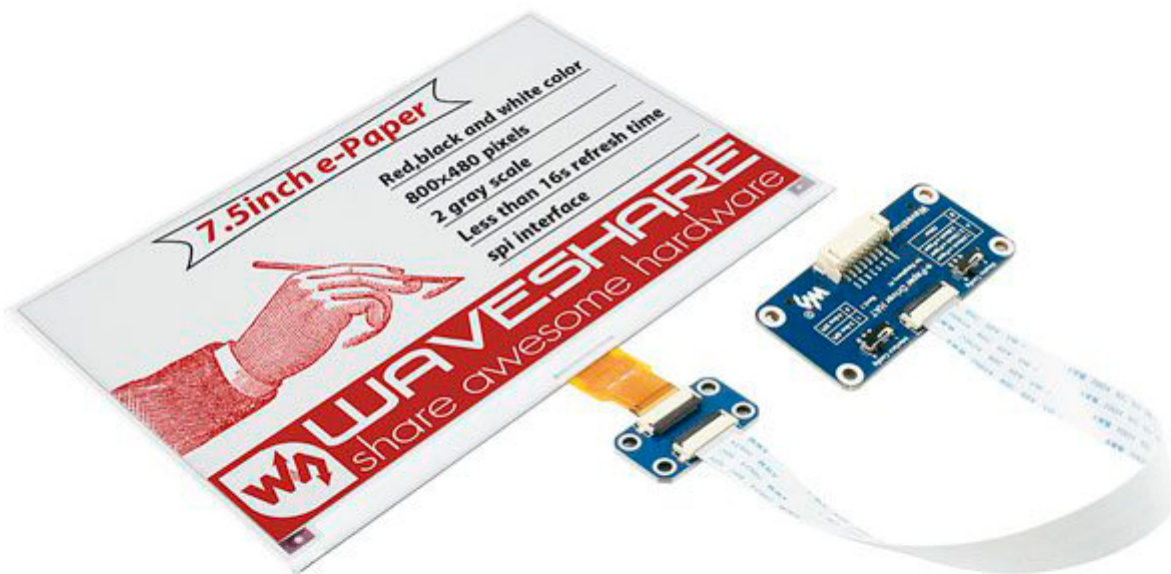


# EPAPERHAT 7.5 inch 800x480 pixel - bianco, nero e rosso

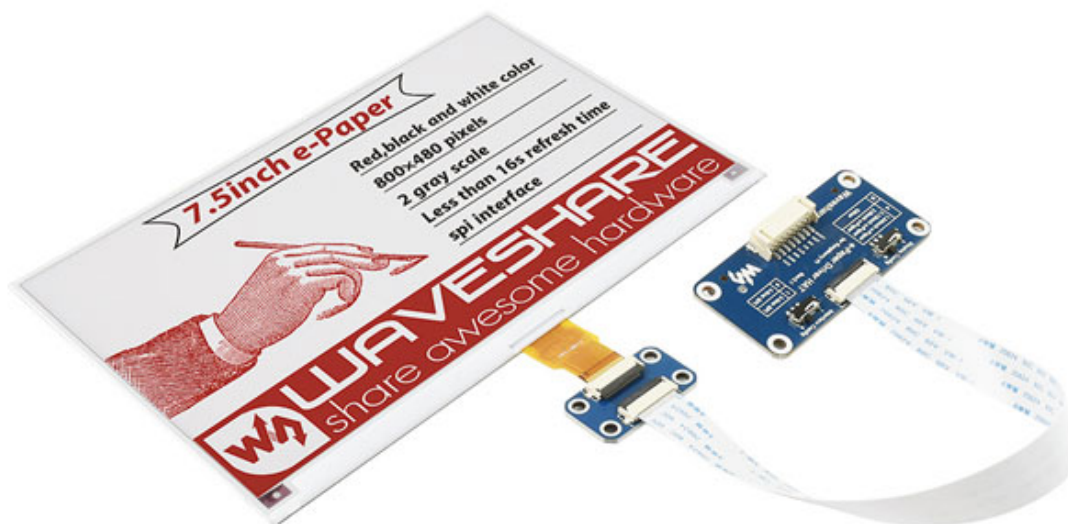
Prezzo: 68.03 €

Tasse: 14.97 €

Prezzo totale (con tasse): 83.00 €



Display e-Paper o Paper Ink ([elettroforetico](#)) da 7,5" con colore caratteri bianco, nero e rosso; due livelli di grigio; connettore per l'utilizzo con Raspberry Pi e Jetson Nano. Dispone di area attiva da 163,2 (H) x 97,92 (V), una risoluzione di 800 (H) x 480 (V) pixel, elevato contrasto, ampio angolo di visione (>170°), interfaccia SPI per il collegamento con altre schede come Raspberry / Arduino / Nucleo, ecc. Grazie al consumo ultra ridotto, l'ampio angolo di visualizzazione (>170°) e una superficie antiriflesso, lo rendono ideale per i vostri progetti con Raspberry Pi o altri controllori come Arduino, Nucleo, ecc. La confezione comprende: il display e-Paper, connettore 8 pin con cavetti, due schede per il collegamento tra il display e le schede Raspberry Pi, Arduino, ecc.



|                                 |                                     |                                     |  |   |
|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|---|
| <b>Size</b><br><br>7.5"         | <b>Resolution</b><br><br>800x480    | <b>Viewing Angle</b><br><br>>170°   | <b>Display Color</b><br><br>Red / Black / White  | <b>Grey Scale</b><br><br>2                      |
| <b>Communication</b><br><br>SPI | <b>Display Panel</b><br><br>E-paper | <b>Experience</b><br><br>Paper-like | <b>Environment</b><br><br>Ambient Light Required | <b>Display Type</b><br><br>Passively Reflective |

## Specifiche tecniche

- **Colore di sfondo:** bianco
- **Colore caratteri:** nero, bianco, rosso
- **Livelli di grigio:** 2
- **Dimensioni schermo:** 7,5"
- **Risoluzione display:** 800x480 Pixel
- **Dimensioni Area attiva (mm):** 163,2 (H) x 97,92 (V)
- **Dimensioni pixel (mm):** 0,205 x 0,204
- **Angolo di visione:** >170°
- **Interfaccia:** SPI
- **Tempo di refresh:** 5 secondi
- **Alimentazione:** da 3,3 a 5 Volt
- **Consumo in standby:** <0,017 mw
- **Dimensioni (mm):** 170,2x111,2x3
- **Peso:** 65 grammi

## Documentazione e link utili

- [Wiki](#)