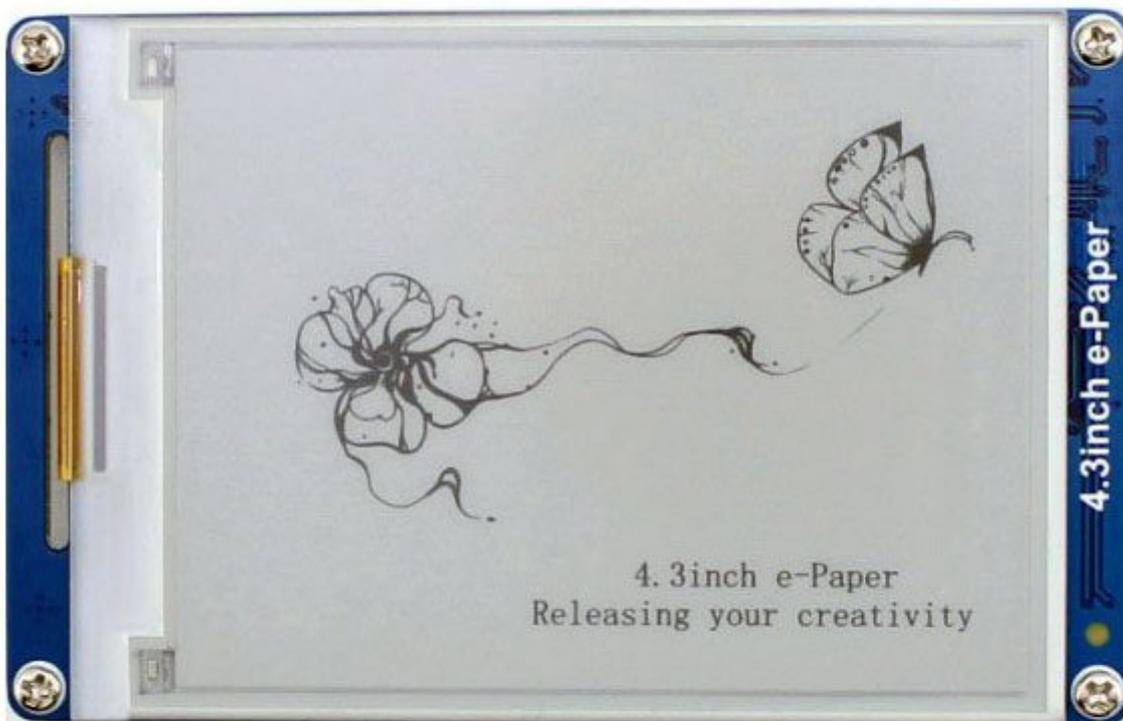


EPAPERUART 4.3 inch modulo e-Paper 800x600

Prezzo: 72.95 €

Tasse: 16.05 €

Prezzo totale (con tasse): 89.00 €



Display e-Paper o Paper Ink ([elettroforetico](#)) da 4,3 pollici con una risoluzione di 800 (H) x 600 (V) pixel. Dispone di NandFlash da 128MB con librerie di font integrate, slot per micro SD Card, 4 livelli di grigio, elevato contrasto, ampio angolo di visione (>170°), interfaccia SPI con baud rate impostabile (impostazione predefinita all'accensione 115.200) per l'utilizzo con controller come Arduino / Nucleo, ecc. Consumo ultra ridotto, superficie antiriflesso e modalità sleep per un basso consumo di corrente. Grazie alla presenza dello slot per micro SD Card è possibile caricare i propri font o immagini in formato bitmap (tramite l'apposito software – vedere la Wiki page in fondo a questa scheda). Non è necessario conoscere algoritmi specifici di visualizzazione grafica, testi e immagini, tutto ciò che serve è l'interfaccia seriale (vedere prodotti correlati) e la vostra creatività.

Specifiche tecniche

- **Colore di sfondo:** bianco
- **Colore caratteri:** nero
- **Livelli di grigio:** 4
- **Risoluzione display:** 800 (H) x 600 (V) Pixel
- **Dimensioni schermo:** 4,3"
- **Angolo di visione:** >170°
- **Interfaccia:** SPI con baud rate impostabile (impostazione predefinita all'accensione 115.200)
- **Alimentazione:** da 3,3 V a 5 V
- **Consumo in sleeping:** < 5 mA
- **Dimensioni (mm):** 118x75x3
- **Peso:** 73 grammi

Documentazione e link utili

- [Wiki](#)