

## PocketBook InkPad Color in vendita in Italia a 299€

- Ultima modifica: Martedì, 16 Febbraio 2021 12:35

Pubblicato: Martedì, 16 Febbraio 2021 12:35

Scritto da Palma Cristallo

PocketBook InkPad Color sbarca in Italia al prezzo di 299€ (anche su Amazon). È il primo ebook-reader a colori di grande formato, con display E-Ink New Kaleido da 7.8 pollici (1872 x 1404 pixel) da 4096 colori.

Annunciato la scorsa settimana in Russia con il nome di [PocketBook 740 Color](#), il nuovo ebook-reader con display E-Ink a colori sarà presto disponibile anche in Europa (Italia inclusa) al prezzo di **299 euro** e si chiamerà **PocketBook InkPad Color**. [In realtà è già in vendita su Amazon](#), anche se ad un prezzo un po' più alto.

È il fratello maggiore del [PocketBook Color](#) ma, a differenza dei dispositivi con schermo E-Ink Kaleido lanciati fino ad oggi - quasi tutti ebook-reader e piccoli smartphone - InkPad Color è uno dei primi ad integrare un display **E-Ink New Kaleido da 7.8 pollici**, in grado di visualizzare fino a 4096 colori.



Come tutti gli schermi E-Ink, i display Kaleido sono molto efficienti perché **consumano**

## PocketBook InkPad Color in vendita in Italia a 299€

- Ultima modifica: Martedì, 16 Febbraio 2021 12:35

Pubblicato: Martedì, 16 Febbraio 2021 12:35

Scritto da Palma Cristallo

**pochissima energia** e solo con il refresh di testo/immagini, non richiedono retroilluminazione e sono decisamente più comodi da utilizzare con luce diretta del sole o in ambienti molto luminosi. Per queste ragioni **non affaticano la vista**, anche dopo ore di utilizzo, ma rispetto ai display LCD/AMOLED riproducono **meno colori e in tonalità più tenui**.

PocketBook però sostiene che il suo InkPad Color adotti uno schema modificato del filtro colore, aumentando la luminosità e staccando maggiormente il bianco della pagina. La tecnologia frontlight, invece, dovrebbe rendere i colori più vividi.

Ma ci sono alcuni aspetti negativi, che è necessario evidenziare: i display Kaleido hanno una densità massima di **300PPI** quando si utilizzano solo le 16 tonalità di grigio, che si riduce a **100PPI** nella visualizzazione a colori causando il cosiddetto effetto "screen door", ovvero piccole linee tra i pixel in una visione ravvicinata.

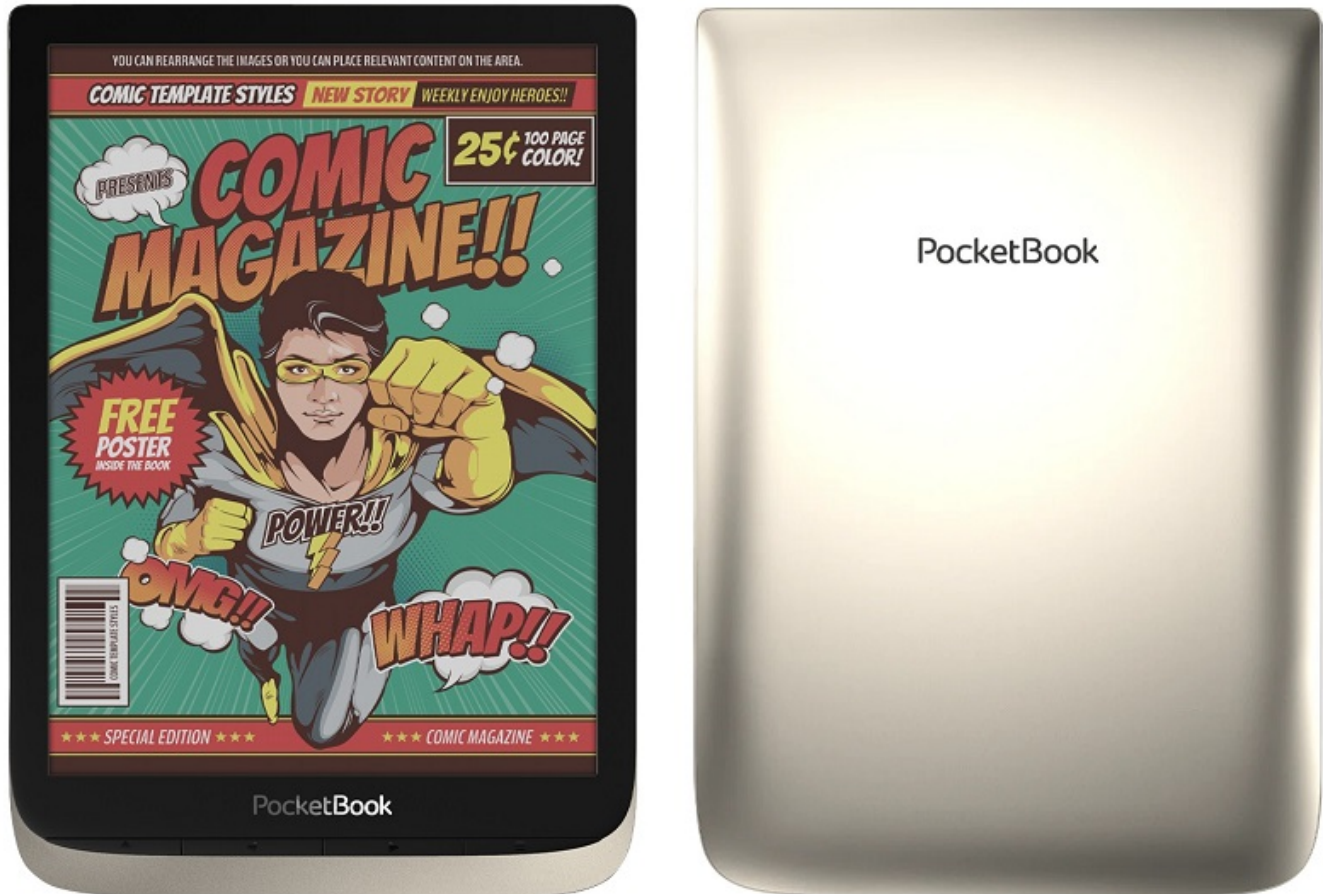
Bisogna quindi accettare alcuni compromessi con questa tecnologia, soprattutto se si considera che i dispositivi con display Kaleido costano più di quelli con schermo E-Ink in bianco e nero, ma potrebbe comunque valerne la pena se si cerca un ebook-reader con display abbastanza grande per leggere riviste, fumetti, libri ed altri documenti in cui il colore è una parte importante del contenuto.

## PocketBook InkPad Color in vendita in Italia a 299€

- Ultima modifica: Martedì, 16 Febbraio 2021 12:35

Pubblicato: Martedì, 16 Febbraio 2021 12:35

Scritto da Palma Cristallo



Tornando a PocketBook InkPad Color, questo ebook-reader possiede un display **E-Ink New Kaleido da 7.8 pollici (1872 x 1404 pixel)** con supporto per 16 tonalità di grigio (300PPI) e 4096 colori (100PPI), **illuminazione frontale** e touch capacitivo. A bordo, troviamo un processore **dual-core a 1GHz**, 1GB di RAM, 16GB di memoria interna espandibile con uno slot per schede microSD fino a 32GB e sistema operativo proprietario basato su Linux con supporto per i più comuni formati di file: EPUB, PDF, ACSM, MOBI, RTF, TXT, HTML, FB2, CBR, CBZ, JPG, BMP, PNG, TIF, MP3, M4A e OGG.

Non manca una porta USB Type-C per ricaricare la **batteria da 2900 mAh**, un'uscita audio tramite USB o Bluetooth, WiFi 802.11n e Bluetooth. Molto interessante la funzione Text-to-speech che permette di trasformare in audio qualsiasi testo o ebook sul device. Vi ricordiamo che PocketBook InkPad Color ha un telaio costruito in plastica di colore **argento-luna** (moon silver), che misura 195 x 136,5 x 8 mm e pesa **225 grammi**, ma con uno strato di vetro a protezione dello schermo.