

Il mercato degli ebook è in costante crescita, con soddisfazione di chi ha abbandonato la carta in favore del formato digitale. In prova quattro lettori di ultima generazione, per leggere sempre e ovunque.

► Di Marco Martinelli

EBOOK READER

LE NOVITÀ DELL'ESTATE



Mr. Mercedes

... had a 1997 Datsun that still ran well in
... mileage, but gas was expensive, especially
... with no job, and City Center was on the far
... down, so he decided to take the last bus of the
... He got off at twenty past eleven with his pack on
... back and his rolled-up sleeping bag under one arm.
... thought he would be glad of the down-filled bag by
... M. The night was misty and chill.

"Good luck, man," the driver said as he stepped down.
"You ought to get something for just being the first one
there."

Only he wasn't. When Augie reached the top of the
wide, steep drive leading to the big auditorium, he saw
a cluster of at least two dozen people already waiting
outside the rank of doors, some standing, most sitting.
Posts strung with yellow DO NOT CROSS tape had been
set up, creating a complicated passage that doubled back
on itself, mazelike. Augie was familiar with these from
movie theaters and the bank where he was currently

Chapter 11 - Page 3 of 10

kobo

Il mercato dell'editoria è in una situazione di sofferenza: è quello che traspare dall'indagine Nielsen presentata nell'ambito dell'ultimo salone del libro di Torino. Infatti il settore dei canali librerie e grande distribuzione ha registrato nei primi mesi del 2015 (gennaio-aprile) ancora decrescite (-2,6% a valore sul fatturato e -4% a volume in numero di copie) seppur meno pesanti rispetto allo scorso anno. Tuttavia, dalle tabelle elaborate dell'ufficio studi Aie (Associazione Italiana Editori) su dati Nielsen, Istat e le (Informazioni Editoriali) risalta un dato controcorrente: mentre nel primo trimestre 2015 sono diminuiti del 3,4% rispetto allo stesso arco temporale del 2014 i titoli dei libri di carta, quelli in digitale sono aumentati in maniera rilevante.



Giusto per quantificare, nel corso del 2014 sono stati pubblicati in totale 53.739 titoli ebook, il 31,7% in più rispetto al 2013, mentre nel solo primo trimestre del 2015 le edizioni in digitale assommavano a già a 12.375 opere, un aumento del 66,6% se confrontato con il primo trimestre 2014.

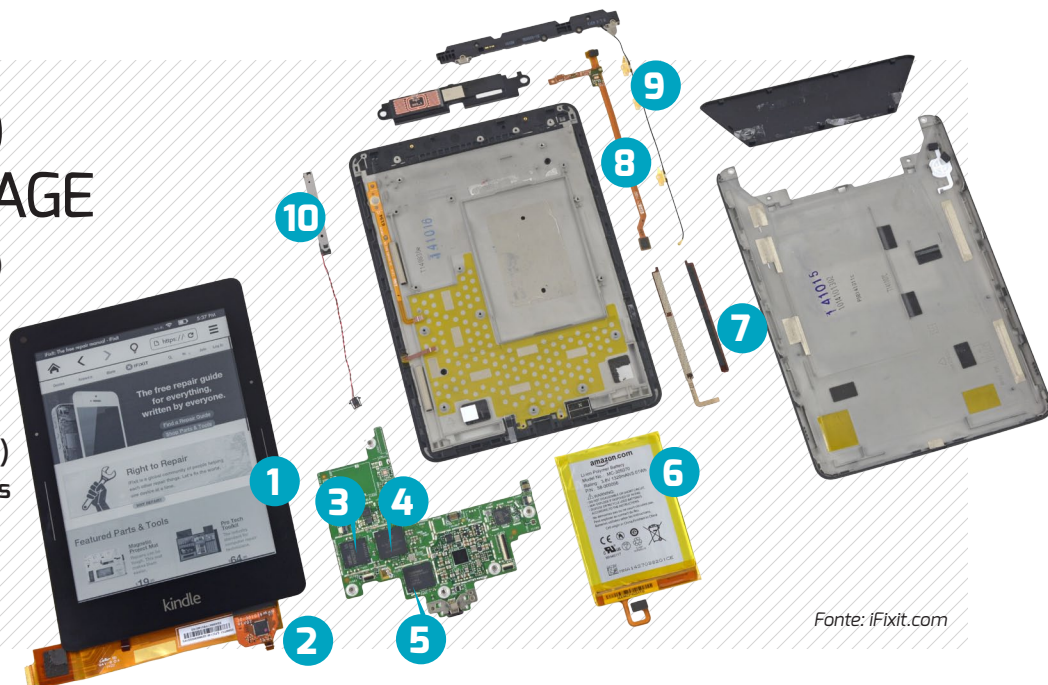
In sostanza, le cifre confermano la maturità del mercato italiano dell'ebook, partito piuttosto sottotono nel terzo trimestre del 2010 ma da allora in costante crescita e con prospettive incoraggianti.

Nonostante sia ancora percepito dai più tradizionalisti con diffidenza, l'ebook riscuote comunque un successo crescente tra tutte le fasce di lettori per molteplici ragioni, che spaziano dalla praticità alla convenienza economica. In primis, la dematerializzazione della carta in formato elettronico consente di gestire e portarsi appresso una quantità enorme di volumi in poco spazio, un aspetto fondamentale quando, per esempio, si viaggia con la necessità di ridurre al minimo l'ingombro e il peso

del bagaglio: un tipico lettore di ebook è in grado di contenere in memoria almeno un migliaio di titoli, il tutto in uno spazio di gran lunga inferiore a quello occupato da un singolo titolo cartaceo in formato pocket. Un secondo aspetto riguarda la possibilità di evidenziare parti di testo, aggiungere note, ottenere traduzioni o definizioni immediate ed effettuare anche ricerche online – sfruttando la connettività wireless di cui tutti i lettori sono dotati – in maniera semplice e immediata.

COME È FATTO IL KINDLE VOYAGE

1. Display Hd (1.448 x 1.072 pixel)
2. Controller touchscreen
3. Sdram Samsung (512 KB)
4. Cpu Arm Cortex A9 @ 1 GHz
5. Toshiba eMmc (4 GB)
6. Batteria ioni di litio (1.320 mAh)
7. Sensore di pressione PagePress
8. Sensore luce ambientale
9. Antenne Wi-Fi
10. Conferma cambio pagina



Fonte: iFixit.com

CARATTERISTICHE TECNICHE

Sì 
No 



PRODUTTORE / MODELLO	AMAZON KINDLE PAPERWHITE	AMAZON KINDLE VOYAGE	KOBO GLO HD	TOLINO VISION 2
Prezzo (euro) Iva inclusa	129,99 Wi-Fi / 189,99 Wi-Fi + 3G	189,99 Wi-Fi / 249,99 Wi-Fi + 3G	129,00	129,00
Tipo display / diagonale	E Ink Carta da 6"	E Ink Carta da 6"	E Ink Pearl da 6"	E Ink Carta da 6"
Risoluzione / n° livelli	1.448 x 1.072 punti, 16 livelli di grigio	1.448 x 1.072 punti, 16 livelli di grigio	1.448 x 1.072 punti, 16 livelli di grigio	1.024 x 758 punti, 16 livelli di grigio
Densità (pixel x pollice)	300 ppi	300 ppi	300 ppi	212 ppi
Interfaccia tattile	●, multitouch a 2 punti	●, multitouch a 2 punti	●	●
Luce frontale integrata	●	●	●	●
Pulsanti	accensione / spegnimento	accensione / spegnimento / sensori salto pagina	accensione / spegnimento	accensione / spegnimento / home
Connettività	micro Usb 2.0, Wi-Fi 802.11n, 3G (opzionale)	micro Usb 2.0, Wi-Fi 802.11n, 3G (opzionale)	micro Usb 2.0, Wi-Fi 802.11n	micro Usb 2.0, Wi-Fi 802.11n
File supportati	Azw3, Azw, Mobi, Pdf, Txt, Doc, Docx, Html, Prc, Bmp, Jpg, Gif, Png	Azw3, Azw, Mobi, Pdf, Txt, Doc, Docx, Html, Prc, Bmp, Jpg, Gif, Png	Kepub, ePub, Pdf, Mobi, Jpg, Gif, Png, Bmp, Txt, Html, Rtf, Cbz, Cbr	ePub, Pdf, Txt
Drm supportati	Amazon	Amazon	Kobo e Adobe	Adobe
Storage (Gbyte)	4	4	4	4
Autonomia dichiarata	6 settimane con luce interna a intensità 10 e Wi-Fi spento	6 settimane con luce interna a intensità 10 e Wi-Fi spento	8 settimane con luce interna e Wi-Fi spenti	7 settimane
Formattazione testo	interlinea, margini	interlinea, margini	interlinea, margini, allineamento	interlinea, margini, allineamento
Numero di font	7	6	11	6
Reflow dei Pdf	✗	✗	✗	●, estrazione testo
Evidenziazioni / note	● / ●	● / ●	● / ●	● / ●
Rotazione / Zoom schermo	● / ✗	● / ✗	● / ●	● / ●
Dizionari	2 (inglese/italiano)	2 (inglese/italiano)	8	6
Funzioni sociali	condivisione attività su Facebook e Twitter	condivisione attività su Facebook e Twitter	condivisione attività su Facebook	✗
Funzioni avanzate	evidenziazioni frequenti, note pubbliche, X-Ray, Word Wise	evidenziazioni frequenti, note pubbliche, X-Ray, Word Wise	statistiche di lettura	Tap2Flip
Funzioni extra	Web browser	Web browser	Web browser	Web browser
Dimensioni (L x P x A) mm	117 x 169 x 9,1	115 x 162 x 7,6	115 x 157 x 9,2	114 x 163 x 8,1
Peso (grammi)	205 versione Wi-Fi, 217 vers. Wi-Fi+3G	180 versione Wi-Fi, 188 versione Wi-Fi+3G	180	178



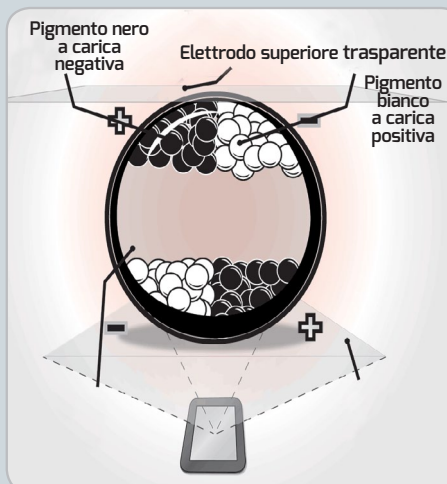
Tutti i principali gruppi editoriali hanno allestito piattaforme di vendita online degli e-book, per consentire agli utenti di ottenere subito i titoli desiderati. Gli store presentano offerte, recensioni e permettono anche la lettura di un estratto, online o sul proprio dispositivo.



Terzo punto essenziale, il prezzo. Nonostante il differente regime fiscale del passato – sugli ebook gravava l'Iva al 22%, al contrario dei libri cartacei che godono di tariffa agevolata al 4% (condizione sanata con la legge di stabilità 2015 che ha corretto questa incongruenza) – la versione elettronica è sempre stata e rimane più conveniente della controparte rilegata o brossurata, con differenze che per l'utente possono significare un risparmio medio del 40%. Leggere un ebook non richiederebbe

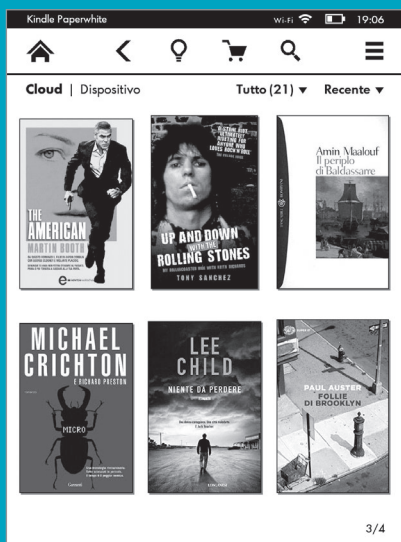
hardware specifici, poiché sono disponibili – gratuitamente – software compatibili con le piattaforme hardware più diffuse sia lato desktop (Pc Windows, OS X e Linux) sia mobile (notebook o smartphone e tablet Android, iOS e Windows Phone): tuttavia, per emulare efficacemente l'esperienza di lettura tradizionale conviene equipaggiarsi con un dispositivo dedicato, ovvero un ebook reader espressamente realizzato per questa funzione: nelle pagine che seguono troverete la prova di 4 dispositivi di

ultima generazione, tra i migliori disponibili sul mercato. A questo punto la domanda sorge spontanea: perché acquistare un lettore ebook invece di utilizzare i consueti dispositivi hardware quali tablet, laptop o smartphone che già possediamo? Le motivazioni possono essere molteplici, ma su tutte ne prevalgono due fondamentali: comfort di lettura e autonomia. Entrambi gli elementi sono indissolubilmente legati allo schermo e alla tecnologia E-Ink, che distingue i lettori di ebook da tutti gli

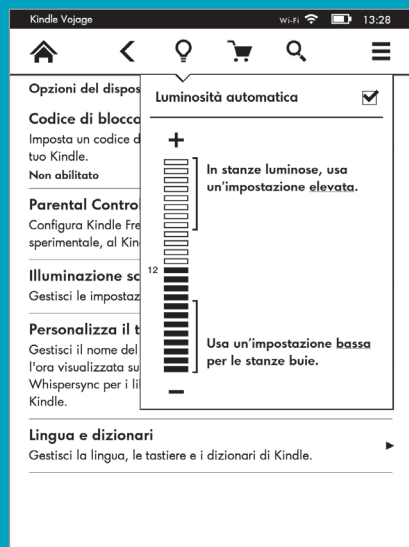


E-INK, L'INCHIOSTRO ELETTRONICO

La tecnologia E-Ink si basa sull'impiego di uno schermo riflettivo non retroilluminato, realizzato con un sandwich composto da due strati di elettrodi (quello superiore trasparente) e al centro un layer di microcapsule al cui interno galleggiano in sospensione pigmenti bianchi (a carica positiva) e neri (a carica negativa). Il funzionamento si basa sull'elettroforesi: l'applicazione di un campo elettrico negativo a un elettrodo posto sul lato inferiore della pellicola provoca all'interno delle microcapsule la migrazione verso l'alto delle particelle nere, mentre un campo elettrico positivo spinge i pigmenti bianchi verso la parte superiore delle microcapsule. L'alternanza di punti bianchi e neri – generata dai campi elettrici applicati ai singoli pixel disposti lungo una matrice laminata al film plastico di supporto – riproduce testo e immagini visibili in presenza di luce esterna. Se il contenuto dello schermo non viene aggiornato, i pigmenti mantengono stabilmente l'ultima posizione e non richiedono pertanto alcuna variazione di alimentazione: proprio per questa ragione i lettori E-Ink consumano pochissima corrente e non stressano la batteria, riuscendo a raggiungere un'autonomia di oltre un mese con una sola carica.



L'interfaccia grafica dei dispositivi e-ink è ottimizzata sia per facilitare l'utilizzo del lettore sia per accedere alle librerie online o ai servizi cloud di storage degli e-book.



Sempre online: alcuni modelli di Kindle offrono anche la connettività 3G per acquistare ebook ovunque senza costi aggiuntivi.

altri dispositivi: per i dettagli tecnici vi rimandiamo al box dedicato.

Un ultimo, ma essenziale, aspetto che interessa l'universo ebook è legato agli store e alla possibilità di cercare e acquistare i titoli desiderati direttamente dal dispositivo, in ogni momento e da qualsiasi luogo purché in presenza di una connessione a Internet. Primo non solo in ordine alfabetico ma anche di importanza, il **Kindle Store** di Amazon (www.amazon.it) è un punto di riferimento del settore. La multinazionale di Seattle è stata il vero precursore del mercato, realizzando un ecosistema chiuso poiché titoli elettronici comprati su Amazon possono essere letti solo sui propri dispositivi. Il sito di Amazon è esemplare per facilità di consultazione, offre la possibilità di leggere immediatamente l'estratto di ogni titolo (online o con download gratuito sul Kindle) ed espone quotidianamente l'offerta del giorno in forma di uno o più titoli a prezzi scontatissimi (in genere da 0,99 centesimi a 2,99 euro), una strategia ormai necessariamente adottata anche dai concorrenti. L'ultima novità commerciale targata Amazon si chiama **Kindle Unlimited** e offre il download illimitato (in realtà con il vincolo di massimo 10 titoli giornalieri) su una selezione di oltre 700.000 ebook, al costo di 9,99 euro mensili. L'offerta appare interessante, tuttavia va sottolineato che solo una percentuale ridotta di titoli (circa 15.000) sono in italiano, mancano purtroppo i best seller recenti e sono assenti molti autori di primaria importanza; inoltre i titoli sono fruibili solo se l'abbonamento

è attivo: non pensate di abbonarvi per un mese e leggere con comodo tutti gli ebook che avete scaricato. È comunque previsto un periodo gratuito di prova di un mese, al termine del quale – se non si è soddisfatti – si può cancellare l'iscrizione senza spendere alcunché. Lo store **IBS** (www.ibs.it), società del gruppo Giunti & Messaggerie, si presenta ricco di contenuti e fornisce ebook nei formati standard ePub e Pdf (con protezione Drm di Adobe), compatibili quindi con tutti i lettori disponibili eccetto – ovviamente – i Kindle. Sconti e promozioni sono all'ordine del

giorno, con il bonus dei punti Nectar (programma di fedeltà di cui Ibs è partner) regalati per ogni acquisto. Ciascun titolo è corredato di sinossi, recensioni e note tecniche (dimensione del file, formato); è disponibile anche l'estratto, online o da scaricare sul lettore,

ma non per tutti i gli ebook presentati. Anche **Kobo** (<https://store.kobobooks.com>) persegue la filosofia del sistema aperto, proponendo nel proprio store titoli in formato standard ePub con Drm Adobe, acquistabili da qualsiasi dispositivo connesso in rete oppure direttamente dai propri lettori. Rispetto ai concorrenti, lo store Kobo si distingue per la sobria eleganza della grafica, che facilita la consultazione dell'offerta con dettagli, sintesi, dati tecnici e recensioni presentati in maniera ordinata; non mancano ovviamente le offerte del giorno e le promozioni. Tutti i titoli sono corredati di anteprima gratuita, leggibile online oppure scaricabile sul Kobo.

La capitale della lettura

Secondo i dati di Amazon, che aggrega ebook e libri cartacei, Milano è la città in cui si legge di più



AMAZON KINDLE

Voyage e Paperwhite

Arriva finalmente anche in Italia, a un anno dall'uscita ufficiale in altre nazioni, **Voyage** l'atteso top di gamma dei Kindle disponibile nella doppia versione Wi-Fi e Wi-Fi+3G. Definito da Amazon come il più sottile e avanzato di sempre, il nuovo Kindle vanta in effetti alcune peculiarità da primato nel mercato degli ebook, un settore nel quale il colosso di Seattle primeggia sia a livello di proposte hardware sia di contenuti editoriali.

Tra le caratteristiche tecniche del Voyage, il posto d'onore spetta al display *E Ink Carta* da 6 pollici da 1.448 x 1.072 punti con densità pari a 300 ppi e 16 livelli di grigio. In aggiunta all'elevata risoluzione, che si traduce non solo

Nitido come la carta
I display e-ink sono progettati per non stancare la vista, anche dopo ore di lettura

in una resa perfetta del testo – anche con le font di minime dimensioni e paragonabile a quello di una stampa laser su carta ma, soprattutto, con una resa nettamente migliore con le immagini – lo schermo si distingue anche per il fronte in vetro e a filo della cornice, una soluzione esteticamente

moderna e accattivante nonché funzionale, poiché contribuisce a migliorare la nitidezza e il contrasto. Un altro aspetto unico che distingue il Voyage all'interno della gamma Kindle è costituito dalla scocca in magnesio, piuttosto leggera (appena 180 grammi) e il cui spessore di soli 7,6 millimetri rappresenta un record per il settore; le dimensioni invece, pur molto ridotte, la spuntano sul quasi "gemello" Paperwhite ma non sul Kobo Glo HD, che è ancora più

compatto. In ogni caso, la prima sensazione che si avverte impugnando il Voyage è quella di avere tra le mani un oggetto perfettamente assemblato con materiali di qualità, robusto ma raffinato.

Un'altra novità è rappresentata dalla presenza di sensori inseriti ai lati lunghi della cornice e dedicati al salto pagina; in realtà, più che di novità sarebbe corretto parlare di un ritorno al passato rivisitato in chiave moderna, poiché le prime generazioni di Kindle erano equipaggiate con tasti fisici per il cambio pagina, successivamente rimossi con l'introduzione dei display touch. Una scelta mai completamente gradita agli utenti, i cui numerosi post sui forum hanno evidentemente convinto i progettisti a riconsiderare questo aspetto: il risultato è oggettivamente quanto di meglio aspettarsi,

ovvero due sensori per lato, a sensibilità regolabile, che consentono di scorrere le pagine avanti e indietro con estrema comodità, anche per i mancini. L'unico difetto, se vogliamo, è l'assenza di illuminazione nella zona tattile della cornice, utile al buio ma che avrebbe tuttavia potuto distrarre la lettura; in compenso, è stato implementato un pratico feedback a vibrazione per la conferma del comando ricevuto, regolabile su tre livelli d'intensità o totalmente escludibile. Con il lettore impostato in modalità orizzontale i sensori restano inattivi, pertanto il cambio pagina si effettua dal touchscreen, sfruttando la consueta funzione *EasyReach* che consente di effettuare l'operazione agevolmente anche tenendo il dispositivo con una sola mano. Il Voyage è equipaggiato con il sistema di illuminazione frontale a impostazione manuale oppure – altra importante novità – automatica, controllata da un sensore che regola l'intensità in relazione all'illuminazione ambientale in modo graduale, per favorire l'adattamento della vista allo schermo evitando brusche variazioni, un sistema che nei test si è rivelato efficace e preciso,

Nei corso delle prove abbiamo potuto accertare l'ottima resa dello schermo, sia nel merito dell'uniformità d'illuminazione, sia per lo sfondo tendenzialmente più bianco rispetto alle precedenti versioni di Kindle. Da segnalare le nuove caratteristiche tipografiche: sillabazione, giustificazione, crenatura (spaziatura tra le lettere) e legatura (unione di più lettere) sono state riviste e migliorate per offrire maggior comfort di lettura e minor

affaticamento della vista, traguardi che alla prova dei fatti si possono considerare pienamente raggiunti. Grazie all'intuitivo menu, le impostazioni primarie, l'utilizzo delle funzioni base di lettura e di quelle accessorie quali evidenziazione, aggiunta di note, condivisione di estratti (su Facebook o Twitter) o traduzioni risulta estremamente semplice e, data la pronta reattività dello schermo, veloce.

Novità anche per il Kindle Paperwhite, la cui prima uscita aveva fatto il tutto esaurito sullo store di Amazon e provocato una lunga lista d'attesa; la nuova versione presentata nel mese di giugno – sempre disponibile nella doppia versione Wi-Fi e Wi-Fi+3G – conserva inalterati i prezzi ma si avvantaggia dell'adozione di un nuovo display analogo al quello del Voyage (eccetto il rivestimento in vetro e il design a filo cornice), ovvero con risoluzione di 1.448 x 1072 punti a 300 ppi, un salto notevole rispetto ai 1024 per 768 punti a 212 ppi della precedente generazione.

Le caratteristiche tecniche basilari restano sostanzialmente invariate, comprese le tipiche funzionalità condivise della famiglia Kindle quali *Word Wise* (aiuto nella lettura dei libri in inglese con visualizzazione automatica di definizione e sinonimi dei voci più difficili), *Free Time* (librerie personalizzate dedicate ai bambini con monitoraggio dell'attività e dei progressi di lettura) o *Whispersync* (sincronizzazione di pagine, segnalibri e annotazioni tra tutti i Kindle e le applicazioni di lettura registrati sul proprio account Amazon). Tra le migliorie, il nuovo sistema d'impaginazione con

sillabazione, spaziatura e posizionamento dei caratteri ottimizzati e l'introduzione dell'esclusivo ed elegante font Bookerly (non ancora disponibile al momento della prova sul Voyage), appositamente realizzato – ispirandosi al caratteri Caecilia e Palatino – per aumentare la leggibilità sugli schermi E Ink. Nei test si è riconfermata l'elevata qualità del display, appena meno contrastato del Voyage ma molto definito; eccellente la resa dell'illuminazione frontale, uniformemente distribuita sull'intero pannello a tutti i livelli di regolazione.

Il modello in prova, dotato di connettività 3G, ci ha inoltre consentito una valutazione – per forza di cose limitata ma comunque indicativa – circa l'efficienza e la copertura del segnale, entrambe rivelatesi più che soddisfacenti; a questo proposito è bene ricordare che l'uso del browser sperimentale è inibito in modalità 3G e consentito solo in Wi-Fi, inutile quindi sperare di navigare ovunque in mobilità a spese di Amazon.

KINDLE VOYAGE

VOTO
9,0

Euro **189,99** Iva incl. (Wi-Fi)

Euro **249,99** Iva incl. (Wi-Fi+3G)

+ PRO

Eccellente display e illuminazione automatica · Scocca leggera in magnesio · Funzioni di impaginazione migliorate

- CONTRO

Nulla da segnalare

Produttore: Amazon, www.amazon.it

KINDLE PAPERWHITE

VOTO
8,5

Euro **129,99** Iva inclusa (Wi-Fi)

Euro **189,99** Iva incl. (Wi-Fi+3G)

+ PRO

Ottimo display, illuminazione frontale efficiente · Funzioni di impaginazione migliorate e nuovo font Bookerly · Prezzo competitivo (versione Wi-Fi)

- CONTRO

Dimensioni e peso leggermente superiori ai diretti concorrenti

Produttore: Amazon, www.amazon.it



“I display e-ink consumano pochissima energia: una carica assicura mediamente un mese di autonomia.”

KOBO

Glo HD

Distribuiti in Italia a partire dall'autunno 2012 grazie all'alleanza strategica con il gruppo Mondadori, gli ereader della canadese Kobo soddisfano tutti i budget e le esigenze, proponendo dispositivi che spaziano dall'entry level quale il Kobo Touch fino al top di gamma Aura H2O, impermeabile e con schermo da 6,8 pollici in alta risoluzione. Il **Glo HD** in prova, disponibile da giugno, è l'ultima novità che arricchisce la piattaforma Kobo: prezzo concorrenziale, caratteristiche tecniche avanzate, design interessante e interfaccia utente ben strutturata rappresentano i punti di forza del nuovo lettore. Il Glo HD primeggia nelle dimensioni, più compatte della maggior parte dei lettori in circolazione: peso minimo - solo 180 grammi - e spessore ridotto agevolano notevolmente l'impugnatura, grazie anche alla finitura gommosa del pannello posteriore che non trattiene le ditte e garantisce una presa comoda e sicura. La peculiarità primaria del Glo HD è costituita dal display tattile *E Ink Carta* da 6 pollici in alta risoluzione da 1.448 x 1.072 punti a 16 toni di grigio e densità di 300 ppi, con illuminazione integrata frontale *ComfortLight*. A differenza della retroilluminazione dei pannelli Lcd, in questo caso troviamo una luce



Euro 129 Iva inclusa

+ PRO

Compatibilità con molti formati ebook • Opzioni di formattazione e personalizzazione • Risoluzione e qualità del display

- CONTRO

Nessun led di indicazione della ricarica

Produttore: Kobo,
<https://it.kobo.com>

led diffusa attraverso un layer di rivestimento sovrapposto allo schermo *E Ink*, con intensità regolabile dal cursore che appare toccando la relativa icona presente sia nella schermata *Home* sia durante la lettura oppure, più semplicemente, scorrendo il dito verso l'alto o il basso sul lato sinistro del display. L'abbinamento del display ad alta risoluzione più il sistema *ComfortLight* rende la lettura estremamente appagante, rilassante per la vista e fruibile in ogni condizione di illuminazione ambientale, senza peraltro impattare sulla durata della batteria che rimane tra le migliori del gruppo di soluzioni in prova.

Per quanto riguarda le caratteristiche generali, segnaliamo la memoria totale di 4 GB (circa tre effettivi per l'archiviazione), la connettività Wi-Fi e l'assenza di pulsanti eccetto quello di accensione/standby posto nella cornice superiore;

la scocca, in materiale plastico di buona qualità, dà un'impressione di solidità e sobria eleganza, nonostante lo schermo non sia a filo del pannello frontale secondo al moda corrente. Ma il Glo HD possiede altre proprietà che lo rendono particolarmente interessante e unico sotto alcuni aspetti. In primis, la filosofia di fondo che, a differenza dell'ecosistema chiuso di Amazon, consente all'utente Kobo più libertà di scelta riguardo ai formati ebook, dal nativo *Kepub* allo standard *ePub* (open e con *Drm Adobe*) nonché ai vari *Pdf*, *Mobi*, *txt* e grafici, consentendo l'acquisto di libri da più store online.

L'altro aspetto da segnalare riguarda l'interfaccia utente, che alla prova dei fatti si è rivelata estremamente efficace, con una schermata principale che offre una pratica panoramica dei contenuti, gli ultimi volumi aperti con relativa percentuale di avanzamento, le statistiche di lettura, lo stato della sincronizzazione con lo spazio cloud riservato e, ovviamente, l'accesso allo store Kobo/Mondadori. Eccellente l'integrazione con *Pocket*, l'applicazione per il salvataggio delle pagine Web, molto più versatile della funzione *SendToKindle* utilizzabile con i lettori di Amazon; qualsiasi contenuto salvato nel proprio spazio cloud riservato - e gratuito - viene ripulito e riformattato alla perfezione per un'agevole lettura sul Kobo. Nel corso dei test il Kobo si è dimostrato molto versatile in virtù delle numerose opzioni di formattazione delle pagine e di personalizzazione della lettura: il software è senza dubbio uno dei punti di forza, insieme all'ottimo display, estremamente nitido e ben contrastato, perfettamente assistito dal sistema *ComfortLight* che illumina uniformemente lo schermo senza generare ombre o aloni.





TOLINO Vision 2

Il Vision 2 è l'ultima versione dell'e-reader top di gamma della linea Tolino, un brand di prodotti della tedesca Longshine Technologie GmbH progettati in Germania dalla Deutsche Telekom e distribuiti in Italia da Ibs (www.ibs.it). I dispositivi Tolino rientrano nella cosiddetta "alleanza Tolino", nata dalla partnership paneuropea di grandi catene di librerie che si sono accordate per proporre una linea di lettori in grado di sfruttare le piattaforme condivise e contrastare il dominio di Amazon. Con risultati incoraggianti, dal momento che – secondo i dati Gkf – nel terzo quadrimestre 2014 le percentuali di vendita dei Tolino nel mercato tedesco hanno superato quelle dei Kindle. Il Vision 2 in prova si caratterizza esteticamente per gli spigoli arrotondati e il display da 6 pollici a filo cornice; un sensore capacitivo retroilluminato posto nella parte centrale della cornice inferiore richiama la home page, mentre due pulsanti agli estremi del lato superiore consentono l'accensione/spegnimento dell'apparecchio e l'attivazione/disattivazione dell'illuminazione frontale. La pressione prolungata del secondo tasto richiama direttamente il cursore di regolazione dell'intensità luminosa da qualsiasi menu o contesto di lettura, un sistema molto comodo e veloce. Il pannello tattile *E Ink Carta* da 6 pollici che equipaggia il Vision

2 non raggiunge l'alta risoluzione sfoggiata dai lettori trattati in questa rassegna, poiché si limita a 1.024 x 758 punti alla densità di 212 ppi e con 16 livelli di grigio; nel confronto diretto con i display *high definition* la differenza appare evidente, tuttavia la buona qualità del pannello con un adeguato contrasto, il set di cinque caratteri regolabili su sette livelli d'ingrandimento e le opzioni di allineamento del testo consentono di personalizzare e rendere confortevole l'esperienza di lettura senza far troppo pesare la risoluzione inferiore. Il sistema di illuminazione frontale contribuisce a rendere più bianco lo sfondo e si caratterizza per una buona uniformità, anche se rimangono abbastanza visibili le singole lampade e si nota una leggera ombra ai due estremi del pannello: nel complesso, tuttavia, la resa complessiva è di buon livello, grazie anche alla tecnologia anti hosting *Regal* che elimina l'effetto persistenza delle pagine precedenti, al punto che il refresh predefinito e consigliato è impostato a 60 pagine. Tra le caratteristiche peculiari del Vision 2 risaltano due esclusività degne di nota, costituite dall'impermeabilità e dalla funzione *Tap2Flip*. Il Vision 2 non è semplicemente resistente agli spruzzi, ma può addirittura resistere a un'immersione in un liquido per 30 minuti senza riportare danni, grazie alla tecnologia *HzO Waterblock* che prevede

un rivestimento a tenuta stagna di tutti i componenti interni. *Tap2Flip* interessa invece la funzionalità di lettura, più precisamente il salto pagina (solo in avanti) effettuabile, oltre che dal touchscreen, semplicemente battendo il dito nella metà superiore del pannello posteriore, anche se protetto da custodia: si tratta di uno strumento inedito, perfettamente funzionale, immediatamente intuitivo senza necessità di alcun adattamento alle proprie abitudini di lettura e fruibile anche impugnando il lettore con una sola mano.

Tra le note positive del Vision 2 riscontrate nel corso dei test, meritano una segnalazione il pratico menu iniziale con la doppia schermata di accesso alla libreria (locale o sullo spazio cloud fornito gratuitamente) e allo store Ibs, la dotazione di serie di un buon numero di dizionari e la funzione di estrazione del testo dai Pdf, limitata e indubbiamente perfezionabile ma comunque pur sempre utile e più comoda dello zoom per la lettura dei documenti nel formato di Adobe a impaginazione fissa e con caratteri piccoli.

Ebook, trend positivo

Il mercato è in costante crescita, sia per fatturato sia per numero di titoli pubblicati

Euro **129** Iva inclusa

+ PRO

Completamente impermeabile • Esclusiva funzione *Tap2Flip* per salto pagina • Dizionari in dotazione

- CONTRO

Display non ad alta risoluzione

Produttore: Ibs, www.ibs.it