





### Andamento del mercato degli e-reader

Fonte: Mordor Intelligence, OMDIA

### 10 MILIARDI DI DOLLARI USA

Tasso di crescita annuale 6,31%

TAM: 25 MILIONI DI UNITÀ

#### Ricavi

Si prevede che il mercato degli e-Reader raggiungerà i 10 miliardi di dollari nel 2029.

#### **CAGR**

Il mercato degli e-reader è valutato 7,36 miliardi di dollari nel 2024 e dovrebbe raggiungere i 10 miliardi di dollari nel 2029, con un tasso di crescita annuale composto (CAGR) del 6,31%.

#### **Spedizioni**

Si prevede che le spedizioni di e-Reader raggiungeranno i 25 milioni di unità (display <6": stima 23 milioni di unità; >6": stima 2 milioni di unità) nel 2025.



### Andamento del mercato dei tablet

Fonte: statista, canalys

53,7 MILIARDI DI DOLLARI USA

Tasso di crescita annuale 2,74%

TAM: 33,7 MILIONI DI UNITÀ

#### Ricavi

Si prevede che il mercato globale dei tablet genererà un fatturato di 53,7 miliardi di dollari nel 2025.

#### **CAGR**

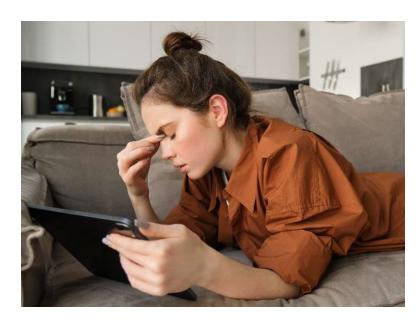
Il mercato dei tablet ha un tasso di crescita annuale del 2,74% nel periodo 2024-2028.

#### **Spedizioni**

Le spedizioni globali di tablet hanno registrato un leggero aumento dell'1% nel primo trimestre del 2025, raggiungendo un totale di 33,7 milioni di unità.

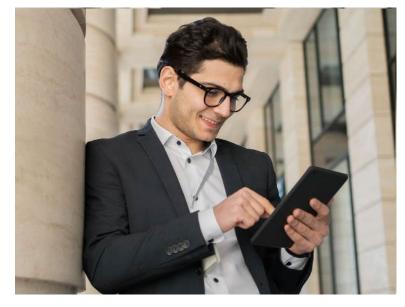


### Segmenti target



### Consumatori con determinate patologie o disturbi oculari

Le persone che soffrono di determinate patologie e disturbi oculari o che sono attente alla salute cercano soluzioni per la salute degli occhi.



#### **Professionisti (Generazione Y)**

I membri della Generazione Y sono ambiziosi, esperti di tecnologia, innovativi e alla ricerca di nuovi modi per essere più efficienti, oltre ad essere più proattivi e attenti alla salute rispetto alle altre generazioni.



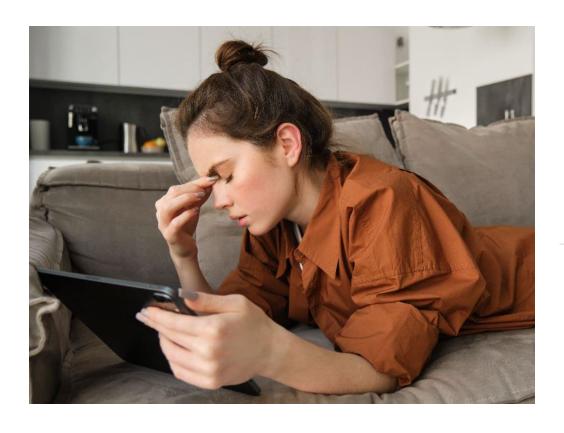
#### Studenti e insegnanti (scuole)

Con la crescente integrazione della tecnologia nell'istruzione, studenti e insegnanti sono spesso esposti agli schermi per lunghi periodi di tempo.

### Pubblico di riferimento 1



#### Consumatori con determinate condizioni o malattie degli occhi



#### Contesto

- Età: Persone di tutte le età con problemi agli occhi
- Competenza tecnologica: avanzata ed esperta
- Problemi di salute: persone affette da determinate patologie oculari e malattie (ad esempio, degenerazione maculare, fotofobia, emicrania, CVS, cataratta) o attente alla salute che cercano soluzioni per la salute degli occhi.

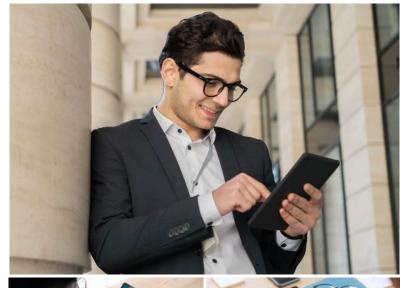
#### Scenari di utilizzo

- Leggere e-book
- Prendere appunti
- Guardare video
- Navigare su siti web
- Lavorare, imparare e giocare utilizzando app di terze parti

### Pubblico di riferimento 2



#### **Generazione Y**











#### **Contesto**

- Età: dai 28 ai 43 anni.
- Competenze tecnologiche: avanzate ed esperte
- Preoccupazioni per la salute: più proattivi e attenti alla salute rispetto alle altre.
   Sono più disposti a spendere per la cura di sé.
- Istruzione: laurea triennale, laurea magistrale, MBA

#### Scenari di utilizzo

- Prepararsi per la presentazione
- Utilizzo della fotocamera posteriore per scansionare documenti
- Lavoro a distanza: videoconferenze
- Seguire corsi online
- Leggere e-book
- Annotare idee
- Guardare video in qualsiasi momento e ovunque



# Pubblico di riferimento 3

#### Studenti e insegnanti (scuole)







#### Contesto

- Età: dai 3 ai 9 anni
- Competenze tecnologiche: Studenti: principianti; Insegnanti: avanzate
- Problemi di salute: Prevenire i problemi alla vista nel mondo dell'apprendimento digitale

#### Scenari di utilizzo

- Leggere libri illustrati, libri di fiabe
- Guardare video didattici
- Imparare con giochi/app interattivi
- Impegnarsi nel disegno e nella scrittura
- Partecipare alla didattica a distanza
- Prendere appunti in qualsiasi momento

# L'eReader più versatile (7,8")

Perfetto per leggere, lavorare e tutto il resto.





# 2 in 1: un eReader confortevole per gli occhi con funzionalità tablet per il massimo dell'intrattenimento



#### 1. Comfort per gli occhi

Il tablet eReader Lumo utilizza la tecnologia eVD, con un display antiriflesso, privo di sfarfallio e simile alla carta, per un'esperienza di lettura confortevole e naturale. Inoltre, puoi contare su un comfort visivo ottimale in ogni momento grazie alla luce da lettura smart

## 2. Per versatilità e produttività: creato per l'intrattenimento ovunque

Con un tempo di risposta di 5 ms per una riproduzione video fluida e un sistema operativo Android 14 aperto per la flessibilità delle app, è perfetto per lo streaming, i giochi e per godersi i contenuti multimediali in movimento. Grazie alla connettività Bluetooth per un facile abbinamento della tastiera e alla frequenza di aggiornamento di 60 Hz per testi e video fluidi, si trasforma in una workstation portatile, consentendo di lavorare in modo efficiente in movimento senza bisogno di un laptop.



2025 Hannspree Europe Holdings B.V., Tutti i diritti riservati.



### Caratteristiche generali

Combinando hardware efficiente con uno schermo eccellente e confortevole per gli occhi, questo prodotto offre un'esperienza di utilizzo e lettura più confortevole e fluida rispetto agli e-book.





Tecnologia di visualizzazione ecoVISION<sup>TM</sup> Esperienza di lettura confortevole per gli occhi



16,7 milioni di colori (8 bit reali)



Design portatile



Fotocamera anteriore e posteriore



Android 14 con certificazione GMS



Supporto per la modifica dei PDF



Leggibile alla luce del sole



Riproduzione audio e video



Luce di lettura intelligente



Ecologico e Design a risparmio energetico



Custodia protettiva

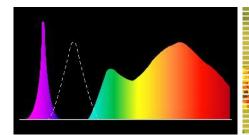


Antiriflesso

#### Display ecoVISION™ per un maggiore comfort visivo

Dando priorità alla salute dei tuoi occhi, il tablet eReader Lumo è progettato con tecnologia eVD certificata TÜV Paper Like Display. Sfrutta il riflesso della luce naturale per creare un display simile alla carta, privo di sfarfallio e antiriflesso, proteggendo i tuoi occhi dalla luce blu dannosa e garantendo un'esperienza visiva confortevole.

Display simile alla carta con bassa emissione di luce blu dannosa

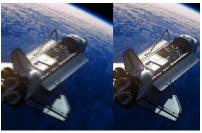


Display senza sfarfallio



Con sfarfallio

Senza sfarfallio Display senza immagini fantasma



Effetto ghosting

Senza immagini fantasma







#### Ottima leggibilità alla luce del sole

Il tablet Lumo Reader utilizza l'esclusiva tecnologia ecoVISION™ Display, che riflette la luce naturale per presentare le immagini. Ciò significa che più luminosa è la luce circostante, più vivido e nitido appare il display, migliorando al contempo l'efficienza energetica. Dite addio all'affaticamento degli occhi e godetevi un'esperienza visiva confortevole ed anti-riflesso con il tablet eReader Lumo.



# Goditi un comfort visivo ottimale in ogni momento con la luce di lettura intelligente

Grazie alla sua luce di lettura intelligente, il tablet eReader Lumo regola automaticamente la luminosità per offrire un comfort visivo ottimale, sia che tu stia lavorando o studiando durante il giorno, sia che ti stia rilassando la sera.





#### Leggi qualsiasi eBook da qualsiasi fonte

Installa qualsiasi app per eBook e scarica eBook da qualsiasi fonte. Lumo supporta un'ampia gamma di tipi di file, tra cui PDF, EPUB, JPG, PNG e altri ancora.



#### **ALL'APERTO**

Lumo è perfetto per l'uso all'aperto durante il giorno.

Più luminosa è la giornata, migliore sarà la visibilità del display.

Porta Lumo al parco e goditi il suo display alla luce del sole.

Quando il sole tramonta, basta accendere la luce di lettura frontale a LED e regolare la luminosità in base alle proprie preferenze.

#### **INTERNI**

Lumo può essere illuminato dalla luce ambientale in qualsiasi ambiente interno ben illuminato. Richiede almeno 500 lux di illuminamento e oltre 1000 lux per una visione ottimale.

Se la luce è troppo fioca, basta attivare la luce di lettura frontale a LED e regolare la luminosità in base alle proprie preferenze.

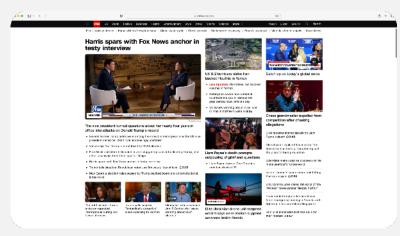


# Scopri una qualità di movimento rivoluzionaria

Il tablet eReader Lumo offre un tempo di risposta di 5 ms e una frequenza di aggiornamento di 60 Hz, consentendo uno scorrimento del testo ultra fluido e una riproduzione video senza ghosting.



#### Scorrimento del testo



#### Streaming video





**eco**vision™

### Vedi meglio

16,7 milioni di colori, divertimento totale

Dai vita alle tue storie, alle immagini memorabili e ai video con 16,7 milioni di colori (8 bit reali, non FRC).

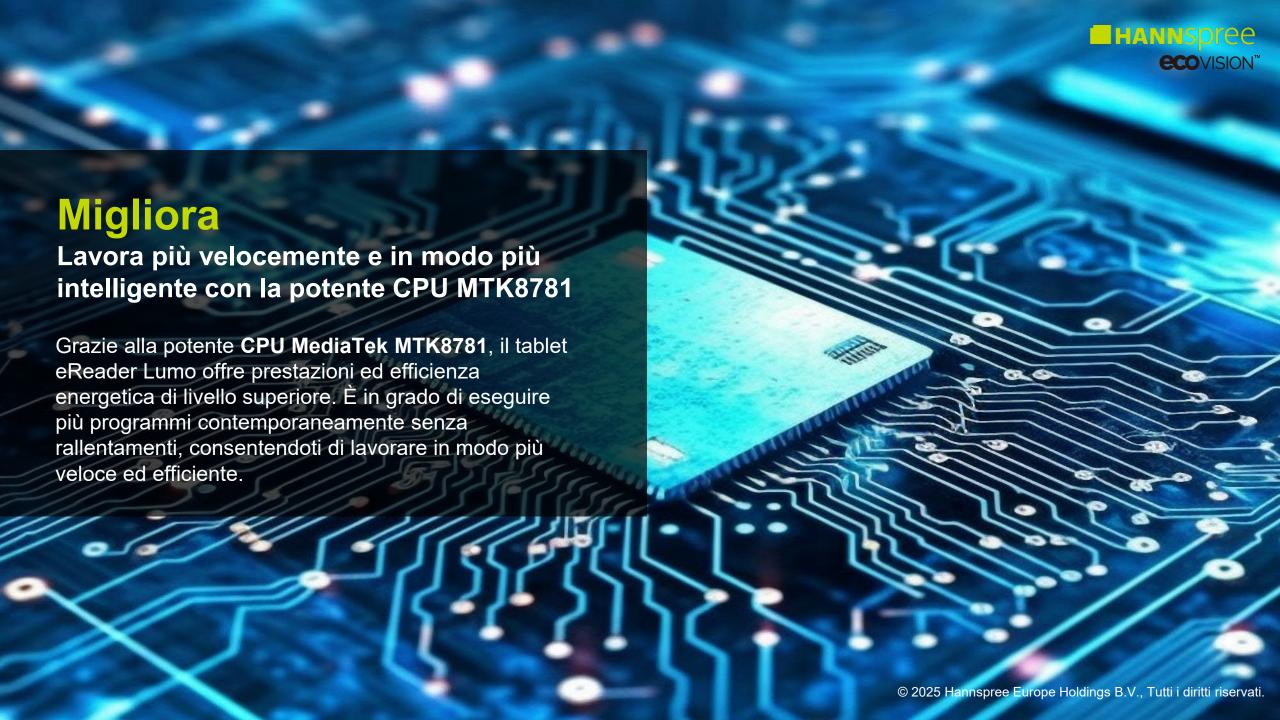
La profondità di colore a 8 bit reali garantisce immagini nitide e realistiche con sfumature uniformi. Lumo visualizza 16,7 milioni di colori senza dithering o controllo della frequenza dei fotogrammi (FRC).

## Space Adventure The Journey to Xylora

Captain Leah Pierce led her crew aboard the Voyager on a daring mission to reach Xylora, a legendary planet said to hold the secrets of the universe. As they traveled through dangerous asteroid fields, strange signals echoed in the ship—mysterious whispers from an unknown source.

Finally, they reached Xylora, its shimmering oceans and crystalline cities glowing below. But just as they prepared to land, they realized their greatest challenge was yet to come. Something was waiting for them.







### **Migliora**

# Lavora e divertiti con un unico dispositivo

Scatta foto, scansiona documenti e partecipa a videochiamate con facilità grazie alle fotocamere anteriori e posteriori del tablet eReader Lumo.

#### Fotocamera frontale da 5 MP e microfono

Chiama amici e parenti, partecipa a riunioni di lavoro e segui corsi online. Lumo è dotato di una fotocamera frontale da 5 MP con altoparlante e microfono integrati per le videochiamate.

#### Tablet Lumo Reader da 7,8 pollici

Fotocamera frontale da 5 MP

Fotocamera posteriore da 8 MP







### **Migliora**

#### Un dispositivo, infinite possibilità

Con il sistema operativo aperto Android 14 e la certificazione GMS completa, puoi installare da Google Play tutte le app che ami per lavorare, imparare e giocare sul tuo tablet eReader Lumo.

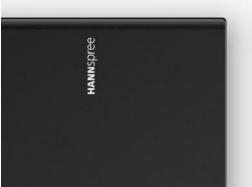






















### **Be Better**

Progettato pensando al pianeta

L'imballaggio del tablet eReader Lumo è realizzato con oltre il 99% di materiali riciclabili, a sostegno della sostenibilità ambientale.





### **Profilo ID**





### Specifiche del prodotto



Nome/Codice	Tablet eReader Lumo da 7,8" / SN08HD1B
Display	Display ecoVISION™ a colori da 7,8 pollici Risoluzione: 768 x 1024 (164 ppi) Colori del display: 16,7 milioni di colori (8 bit reali, non FRC)
Dimensioni	Dimensioni del prodotto: 134,1 x 185,1 x 6,6 (L x A x P mm) Dimensioni imballo: 240 x 165 x 51 (L x A x P mm)
Peso	Peso netto: 250 grammi Peso lordo: 785 grammi
Trattamento superficiale	AG / AR / AS (AF), durezza 7H
Connettività	WLAN: Wi-Fi 2,4 GHz e 5 GHz Bluetooth 5.0
Fotocamera	Fotocamera frontale: 5 MP Fotocamera posteriore: 8 MP (messa a fuoco automatica)
Batteria	Batteria agli ioni di litio da 3.000 mAh Durata della batteria in funzionamento: fino a 6,5 ore*
Sistema operativo	Android 14 (certificato GMS)
Certificazione	GMS, CE, RoHS, NCC, BSMI, FCC
Codice articolo	SN08HD1B
Codice EAN	EAN 4711404024740

<sup>\*</sup>La durata della batteria è calcolata in determinate condizioni: riproduzione in loop di un video 1080p scaricato mantenendo la luminosità e il volume al massimo, assicurandosi che Wi-Fi e Bluetooth siano abilitati ma non connessi, il tutto a temperatura ambiente.

© 2025 Hannspree Europe Holdings B.V., Tutti i diritti riservati.

### Accessori





#### Custodia a libro (inclusa)

Custodia protettiva magnetica con slot per penna e supporto a due posizioni per passare facilmente dall'angolazione di lettura a quella di scrittura.



#### Penna stilo attiva (opzionale\*)

Con 4096 livelli di pressione, riconoscimento del palmo della mano e pulsante di cancellazione, la stilo HANNspree offre un'esperienza di scrittura simile a quella di una penna.

\* Penna stilo attiva HANNspree P/N: 80-RA000001G001