

# Readit Air



**Dispositivo di lettura dei testi  
rapido, preciso, affidabile e  
facile da trasportare**

Funziona con  
il software  
Readit 3.4.0  
o superiore



\*Readit Keypad  
opzionale

- Digitalizza in un istante, ed inizia subito a leggere
- Cattura documenti A4 con testi in corpo 6
- Ingrandimento digitale fino a 32x
- Panoramica tramite carrello X/Y Virtuale
- Fotocamera da 5 MP (2,5 volte il Full HD)
- Digitalizza fino a 20 immagini al minuto
- Nessuna batteria da ricaricare
- Portatile
- Leggero
- Compatto

**VisionAid International**

## Che cos'è il Readit Air, e per chi è stato pensato



È un leggerissimo (500 grammi) sistema di acquisizione immagini collegabile al PC tramite connessione USB 2.0. Controllando il Readit Air con il Software Readit, potrai acquisire istantaneamente documenti fino al formato A4 e convertirli in un testo ingrandito ed accessibile alla sintesi vocale.

Ciò significa che lettere, estratti conto, libri di testo, romanzi ed etichette, divengono pienamente accessibili per le persone affette da disabilità visive.

L'ampia profondità di campo della fotocamera da 5 MP consente di scansionare vicino alla rilegatura di libri spessi, con molta più facilità rispetto ad uno scanner piano; inoltre, non serve appiattire il libro, rischiando di rovinarne la rilegatura.

Il Readit Air è in grado di acquisire fino a 20 pagine per minuto (40 pagine/minuto per i romanzi), per cui è possibile digitalizzare un intero libro in pochi minuti.

Queste caratteristiche lo rendono un prodotto ideale sia per gli studenti che per i lavoratori.



## Caratteristiche del Readit Air

**Leggero e compatto:** Con soli 500 grammi di peso e 26 cm di altezza, il Readit Air risulta estremamente facile da trasportare, ed è uno dei più piccoli e leggeri dispositivi per l'OCR attualmente disponibili.



**Montaggio Rapido:** Il Readit Air richiede solo 5 secondi per essere aperto e montato, incluso il tempo per collegare il cavo USB e l'operazione di chiusura è altrettanto veloce! In questo modo non rimarrete indietro alla fine delle riunioni, ne dovrete arrivare in anticipo per montarlo.



**Carrello X/Y virtuale:** Grazie all'elevata risoluzione della fotocamera, è possibile inquadrare un intero documento A4, che può essere ingrandito fino a 32 volte, ed esplorato con il cursore del mouse (o con un touch screen). In questo modo non è più necessario spostare continuamente il foglio per vederne le varie parti, rendendo la lettura ancora più gradevole.



## Tappetino di contrasto e guida di

**Posizionamento:** La guida di posizionamento permette agli utilizzatori non vedenti di allineare perfettamente



i documenti per l'acquisizione, mentre il tappetino di contrasto, oltre ad indicare i margini dell'area di acquisizione, migliora la digitalizzazione di oggetti piccoli (es. biglietti da visita) su superfici scure.



**Digitalizza libri rapidamente:** L'acquisizione intelligente automatica consente di digitalizzare fino a 20 pagine al minuto, con una qualità impeccabile. In questo modo un intero libro può essere acquisito in pochi minuti, al posto delle ore necessarie con i tradizionali scanner piani.



L'avanzata ottica della fotocamera, inoltre, consente di digitalizzare perfettamente anche libri spessi (fino a 10 cm) con rilegature molto curve, senza la necessità di appiattirli (come con gli scanner piani) ed il rischio di rovinarne la costola di rilegatura.



**Illuminazione LED regolabile:** Consente di utilizzare la fotocamera anche in ambienti scarsamente illuminati, o anche nella più totale oscurità, mantenendo un'eccellente precisione nell'OCR.



**Cavo USB a pipa e prolunga inclusi:** Il Readit Air include un breve cavo USB a pipa, della lunghezza ideale per l'utilizzo con notebook e tablet, progettato per essere avvolto attorno al dispositivo prima del trasporto. In questo modo non c'è bisogno di rimuovere il cavo e riposizionarlo ogni volta che bisogna utilizzare il Readit Air.



Se fosse necessario un cavo più lungo (es: utilizzo con PC Desktop), è possibile utilizzare la prolunga fornita in dotazione.



**Nessuna batteria da caricare:** Il Readit Air si alimenta direttamente con la connessione USB 2.0, liberandovi dal pensiero di batterie e ricariche.



## Accessori Inclusi



Il Readit Air include 5 utili strumenti:

- Guida di posizionamento, che permette un perfetto allineamento dei documenti per la digitalizzazione anche ai non vedenti.
- Tappetino di contrasto che indica l'area massima di acquisizione.
- Una custodia protettiva per il trasporto del Readit Air, con una tasca per la guida di posizionamento.
- Comode cuffie con controllo del volume, per ascoltare i propri documenti in completa privacy.
- Prolunga USB da 1,8 metri, per l'utilizzo con computer Desktop.



## Keypad dedicato (opzionale)

- Tastierino tattile USB (opzionale) che fornisce un controllo completo del software readit, lasciandolo in background .
- È possibile controllare la voce di lettura, la navigazione nel testo e l'acquisizione dei documenti, pur mantenendo in primo piano altre applicazioni.
- Il Keypad riesce quindi a migliorare produttività, in quanto è possibile leggere un documento con il Readit e ricevere informazioni da esso, mentre si lavora con un'altra applicazione (es. Microsoft Word, Excel, Outlook, gestionali, ecc).



## Specifiche Tecniche

<b>Ingrandimento immagine:</b>	da 0.5x a 32x (su uno schermo da 22").	<b>Ingrandimento doc. acquisiti</b>	da 0.2x a 80x
<b>Risoluzione Fotocamera:</b>	5 MP @ 30 fps	<b>Stabilizzazione dell'immagine:</b>	No
<b>Area acquisita, precisione:</b>	Formato A4 , Testi stampati in corpo 6	<b>Risoluzione di Acquisizione</b>	5 mega pixel
<b>Tempo lettura:</b>	da 1 a 15 secondi (dip. da CPU)	<b>Peso:</b>	500 g
<b>Conessioni:</b>	1xUSB 2.0 (2 se viene usato anche il Readit Keypad)	<b>Assorbimento:</b>	Meno di 500 mA
<b>Dimens. chiuso (LxPxA):</b>	65 x 62 x 252 mm	<b>Dimens. aperto (LxPxA):</b>	65 x 213 x 255 mm

## Requisiti di Sistema

Componenti PC	Minimi	Consigliati
<b>Sistema Operativo:</b>	Windows XP, Vista, 7, 8.1 & 10 a 32 o 64 bit, OS X 10.6 (con VM Ware Fusion)	Windows 7, 8.1 o 10 a 32 or 64 bit, OS X 10.6 o superiore (con VM Ware Fusion 4 o superiore)
<b>CPU:</b>	Single core, 1.6 Ghz	Intel Core i3 (Dual core)
<b>RAM:</b>	XP: 512 MB; Vista, 7 & 8.1, 10: 1,5 GB	XP: 1GB; 7, 8.1 & 10: 2 GB
<b>HDD:</b>	600 MB	2GB



Distributore per l'Italia:

la tela del ragno  
*soluzioni tiflo-informatiche*

21100 varese - via Como 26

Tel: 0332/169 05 10 - Web: [www.teladelragno.it](http://www.teladelragno.it) - Email: [info@teladelragno.it](mailto:info@teladelragno.it)