

# SUBVISION



# CATALOGO PRODOTTI

Humanware

enhanced  
vision®

Freedom  
Scientific

LVI  
LOW  
VISION  
INTERNATIONAL



# SUBVISION

SUBVISION S.r.l. nasce nel 1986 a Milano, con lo scopo di migliorare la qualità di vita delle persone cieche e ipovedenti, sia in ambito privato sia professionale.

I primi anni di attività sono orientati soprattutto alla ricerca e alla distribuzione di sistemi ottici tecnologicamente avanzati, permettendo un'offerta di soluzioni personalizzate, al fine di rispondere alle richieste di un'utenza più ampia ed esigente.

L'attività aziendale consiste in informazione all'utenza, corsi di formazione in ambito professionale e privato e una puntuale assistenza pre e post-vendita, per permettere agli utenti di utilizzare al meglio le nuove tecnologie, orientandoli alla scelta del prodotto e garantendone un utilizzo corretto ed efficace nel tempo. Sviluppa software personalizzati per posto operatore, per permettere il completo accesso alla centrale telefonica da parte del personale cieco e ipovedente.

In ambito riabilitativo e chirurgico, con il marchio Lenspecial ([www.lenspecial.com](http://www.lenspecial.com)), sviluppa e produce software per la riabilitazione visiva e lenti intraoculari (IOL).

Distribuisce in esclusiva ed è riferimento per l'assistenza tecnica dei prodotti HumanWare, azienda canadese presente sul mercato internazionale da oltre 30 anni, che progetta e produce ausili braille, dispositivi per la disabilità visiva e lettori audio.

Distribuisce e fornisce assistenza per i prodotti delle principali aziende internazionali (Optelec, Freedom Scientific, Enhanced Vision, Index Braille, LVI).

Collabora in partnership con enti e istituzioni pubbliche, in progetti sia in ambito commerciale che scientifico (Unione Italiana dei Ciechi e degli Ipovedenti, Università degli Studi di Milano-Ospedale San Paolo, Regione Lombardia, ecc.) e annovera tra i clienti aziende pubbliche e private, tra cui istituti di credito, uffici della pubblica amministrazione, ministeri e aziende del Servizio Sanitario Nazionale.

L'azienda ha una rete di distributori presenti su tutto il territorio nazionale, per informare e dare supporto agli utenti nell'utilizzo dei prodotti.

SUBVISION ha la sua sede in Milano, in via Giovanni da Procida, dove è presente una sala dimostrativa per visionare e testare diverse tipologie di prodotti, tra cui dispositivi braille (stampanti, display, notetaker), sistemi per l'ipovisione (videoingranditori da tavolo e portatili, sistemi di lettura automatici, software ingrandenti e screen reader per l'accesso ai sistemi informatici) e per individuare soluzioni personalizzate.

## CATEGORIE PRODOTTI

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Videoingranditori da tavolo         | Pag. 5  |
| Videoingranditori portatili         | Pag. 17 |
| Software                            | Pag. 47 |
| Display Braille                     | Pag. 55 |
| Lettori vocali e sistemi di lettura | Pag. 73 |

SUBVISION

# VIDEOINGRANDITORI DA TAVOLO

Merlin Full HD Ultra 22/24"

Pag. 6

Merlin Elite PRO Full HD Ultra 24"

Pag. 8

DaVinci Pro Full HD 24"

Pag. 10

Acrobat 22/24/27" Ultra HD

Pag. 12

MagniLink Vision TTS 24/27"

Pag. 14



## Enhanced Vision Merlin Full HD Ultra 22/24"



Merlin Full HD Ultra è un videoingranditore da tavolo con schermo da 22/24" e telecamera Full HD, che permette un chiaro ingrandimento dei documenti cartacei fino a 60x. E' possibile modificare il colore e il contrasto del testo in base all'esigenza dell'utente, tramite un comodo pulsante. Grazie alla sua semplicità di utilizzo, allo schermo regolabile e al piano di lettura scorrevole sugli assi XY, Merlin Full HD Ultra permette di eseguire lavori manuali, di scrivere e firmare documenti.



## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 17,5 Kg
- Dimensioni: 61x51x51 cm
- Temperatura di utilizzo: 10 - 40° C
- Frequenza: 50 - 60 Hz
- Alimentazione: 110 - 240 V

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

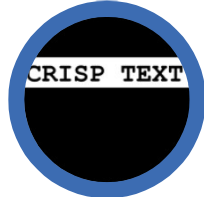
- Telecamera Full HD
- Risoluzione 1920 x 1080 con monitor da 22" e da 24"
- Ampio campo di visione
- Controlli tattili di facile uso
- Illuminazione a LED per una qualità dell'immagine più reale
- Ingrandimento con 22": da 2.1x a 55.9x
- Ingrandimento con 24": da 2.3x a 61.2x
- Modalità di visualizzazione regolabili a contrasto elevato
- Piano di lettura XY con blocco
- Compatibile con PC (immagine videongranditore e immagine computer)
- Funzioni righe e finestre per una lettura più confortevole



Righe orizzontali per ottenere un riferimento durante la lettura



Varie combinazioni di colore per migliorare il contrasto



Funzione finestra orizzontale per isolare il testo per agevolare la lettura

**Garanzia di 24 mesi**

|  |              |
|--|--------------|
| <b>CODICE PRODOTTO 22"</b>                         | MR2UE22B+D   |
| <b>CODICE PRODOTTO 24"</b>                         | MR2UE24B+D   |
| <b>CODICE NOMENCLATORE</b>                         | 21.06.03.003 |
| <b>CODICE NOMENCLATORE DPCM gennaio 2017</b>       | 22.03.18.003 |
| <b>REPERTORIO DISPOSITIVI MEDICI (RDM)</b>         | 780329       |
| <b>CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVI (CND)</b> | Y210603      |



## Enhanced Vision Merlin Elite Pro Full HD Ultra 24"



Merlin Elite Pro è un videoingranditore da tavolo dotato di telecamera Full HD, di un software OCR (riconoscimento dei caratteri) e di un Text-to-Speech (TTS - vocalizzazione del testo stampato).

La telecamera ad alta definizione di Merlin Elite Pro mostra immagini chiare con colori e contrasti brillanti. Con la pressione di un pulsante, Merlin Elite Pro permette di passare in tempo reale dalla modalità immagine alla modalità OCR per permettere la lettura dei testi tramite TTS.





## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Telecamera con autofocus Sony Full HD 1080p
- Monitor HD da 24" per una miglior qualità dell'immagine
- Ingrandimento da 2.4x a 73x
- 32 modalità di visualizzazione per ottimizzare contrasto e luminosità
- Piano di lettura XY con meccanismo di blocco
- Compatibile con PC (attiva immagine videoringranditore e immagine computer)
- Compatibile con tablet e iPad

## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 18,2 Kg
- Dimensioni: 70,5x57,8x50,8 cm
- Temperatura di utilizzo: 10 - 40° C
- Frequenza: 50 - 60 Hz
- Alimentazione: 110 - 240 V



## FUNZIONE OCR

- 3 formati di lettura dell'OCR (testo a pagina intera, immagine a pagina intera e testo a riga singola)
- Comandi di facile utilizzo con modalità semplici ed avanzate
- Riconoscimento multilingue
- Salvataggio di documenti, immagini o libri ed esportazione dei file su PC.

**CODICE PRODOTTO**

MRP1E24B+D

**CODICE NOMENCLATORE**

21.06.03.003  
21.09.15.003  
21.06.06.003

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.03.18.003  
22.30.21.006

**REPERTORIO DISPOSITIVI  
MEDICI (RDM)**

780329

**CLASSIFICAZIONE NAZIONALE  
DISPOSITIVI (CND)**

Y210603

**Garanzia 24 mesi**



## Enhanced Vision DaVinci Pro Full HD 24"



DaVinci Pro è un videoingranditore da tavolo con risoluzione Full HD dotato di software OCR (riconoscimento dei caratteri), di Text-to-Speech (vocalizzazione del testo stampato) e di una telecamera 3-in-1.

Grazie alla risoluzione Full HD è possibile riscontrare una qualità dell'immagine estremamente definita e chiara.

Con DaVinci Pro, la lettura può essere supportata anche dalla funzione text-to-speech. DaVinci Pro leggerà tramite sintesi vocale qualsiasi documento stampato con la semplice pressione di un pulsante.

Grazie alla sua telecamera 3-in-1, DaVinci Pro può essere usato come videoingranditore per vedere da lontano, da vicino e a media distanza.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Monitor 24" Full HD
- Ingrandimento: da 2x a 77x
- Telecamera Sony Full HD
- Telecamera da 13 MP per funzioni OCR
- 28 modalità colore
- Sintesi vocale multilingua
- Scansione completa del formato A4
- Anteprima area di lettura
- Lettura anteprima pagina completa
- Marcatori di riga
- Salvataggio immagini su PenDrive
- Jack 3.5 mm per auricolari
- Pannello di controllo per i comandi base e avanzati

## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 9,7 Kg
- Dimensioni: 65,1x57,8x50,2 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 - 40° C
- Frequenza: 50 - 60 Hz
- Alimentazione: 120-240 V



**CODICE PRODOTTO**

DAVP1E24B+D

**CODICE NOMENCLATORE**

21.06.03.003  
21.09.15.003  
21.06.06.003

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.03.18.003  
22.30.21.006

**REPERTORIO DISPOSITIVI  
MEDICI (RDM)**

781358

**CLASSIFICAZIONE NAZIONALE  
DISPOSITIVI (CND)**

Y210603

**Garanzia di 24 mesi**



# Enhanced Vision

## Acrobat 22/24/27" Ultra HD



Acrobat Ultra HD è un videoingranditore da tavolo dotato di telecamera Full HD montata su un braccio mobile e regolabile, che permette lo svolgimento di tutte le più comuni attività quotidiane. Ruotando la telecamera, l'utente può leggere, scrivere, vedere se stesso ed ingrandire le immagini a distanza. Acrobat Ultra HD è un sistema completo a casa, a scuola o al lavoro. Acrobat è dotato di una telecamera montata su un braccio snodato che può essere orientata: verso il basso per la lettura di libri, per la scrittura o per piccoli lavori manuali; verso se stessi in modo da attivare la modalità specchio; in lontananza per visualizzare un oggetto a distanza, come ad esempio una lavagna.





## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Possibilità di rimozione della Telecamera Full HD dal braccio
- Memorizzazione per ogni posizione della telecamera
- Monitor da 22", 24" e 27"
- Ingrandimento 22": da 1.5x a 57.8x
- Ingrandimento 24": da 1.6x a 63x
- Ingrandimento 27": da 1.8x a 70.9x
- 28 modalità di visualizzazione disponibili per ottimizzare contrasto e luminosità
- Marcatori di riga
- Telecomando per accensione/spegnimento immediati (standby)
- 7 modalità di selezione del colore
- Telecamera ruotabile di 340 gradi
- Possibilità di condivisione monitor con PC tramite adattatore (opzionale)

## PIANI DI LETTURA OPZIONALI

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| <b>Piano di lettura MINI</b>  | XY MINI |
| <b>Piano di lettura LARGE</b> | XY PLT  |

**Garanzia di 24 mesi**

## SPECIFICHE TECNICHE 22"

- Peso: 8,5 kg
- Dimensioni: 53x51x20 cm
- Temperatura di utilizzo: 10 - 40° C
- Frequenza: 60 - 50 Hz
- Alimentazione: 120 - 240 V

## SPECIFICHE TECNICHE 24"

- Peso: 8,9 kg
- Dimensioni: 53x56x20 cm
- Temperatura di utilizzo: 10 - 40° C
- Frequenza: 60 - 50 Hz
- Alimentazione: 120 - 240 V

## SPECIFICHE TECNICHE 27"

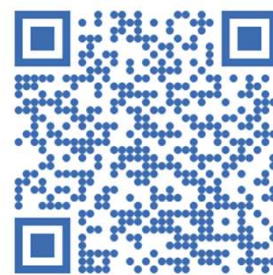
- Peso: 9,5 kg
- Dimensioni: 53x63,5x20 cm
- Temperatura di utilizzo: 10 - 40° C
- Frequenza: 60 - 50 Hz
- Alimentazione: 120 - 240 V

## POSSIBILITA' DI ACQUISTO CON BORSA PER TRASPOTO

Per una lettura più confortevole, è disponibile un piano di lettura opzionale, che guida i movimenti sia in verticale che in orizzontale.

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| <b>CODICE PRODOTTO 22" CON BORSA</b> | ACDUE22B+D+CASE |
| <b>CODICE PRODOTTO 24" CON BORSA</b> | ACDUE24B+D+CASE |

|  |              |
|--|--------------|
| <b>CODICE PRODOTTO 22"</b>                         | ACDUE22B+D   |
| <b>CODICE PRODOTTO 24"</b>                         | ACDUE24B+D   |
| <b>CODICE PRODOTTO 27"</b>                         | ACDUE27B+D   |
| <b>CODICE NOMENCLATORE</b>                         | 21.06.03.003 |
| <b>CODICE NOMENCLATORE DPCM gennaio 2017</b>       | 22.03.18.003 |
| <b>REPERTORIO DISPOSITIVI MEDICI (RDM)</b>         | 449914       |
| <b>CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVI (CND)</b> | Y210603      |



## LVI MagniLink Vision TTS 24/27"



MagniLink Vision TTS è un videoingranditore da tavolo dotato di telecamera Full HD, di un software OCR (riconoscimento dei caratteri) e di un Text-to-Speech (vocalizzazione del testo stampato). MagniLink Vision TTS è facile ed intuitivo da utilizzare grazie ai comodi pulsanti tattili posti sul pannello principale, che permettono di personalizzare la visualizzazione secondo le necessità dell'utente, selezionando il colore e il livello d'ingrandimento. Lo schermo è regolabile in verticale e orizzontale. Include un comodo piano di lettura XY con blocco.



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Funzionamento facile e intuitivo
- Schermo: da 24" e 27"
- Ingrandimento: da 1.7x a 90x (in funzione di telecamera e schermo)
- Telecamera: Full HD, 1080 pixel
- Contrasti
- Attivazione/disattivazione della messa a fuoco automatica
- Regolazione della luminosità e dell'ingrandimento
- Righe e finestre posizionabili in verticale e orizzontale
- Colori naturali
- Scala di grigi
- Contrasti personalizzabili
- Piano di lettura XY con possibilità di blocco
- Comandi con pannello a 5 pulsanti.

**Garanzia di 24 mesi**

## SPECIFICHE TECNICHE 24"

- Peso: 13,5 Kg
- Dimensioni: 42x47x57 cm
- Temperatura di utilizzo: 5 - 25° C
- Frequenza: 50 - 60 Hz
- Alimentazione: 110 - 240 V

## SPECIFICHE TECNICHE 27"

- Peso: 13,8 Kg
- Dimensioni: 42x47x57 cm
- Temperatura di utilizzo: 5 - 25° C
- Frequenza: 50 - 60 Hz
- Alimentazione: 110 - 240 V



**CODICE PRODOTTO 24"**

MLVBASIC-TTS-24T

**CODICE PRODOTTO 27"**

MLVBASIC-TTS-27T

**CODICE NOMENCLATORE**

21.06.03.003  
21.09.15.003  
21.06.06.003

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.03.18.003  
22.30.21.006

**REPERTORIO DISPOSITIVI  
MEDICI (RDM)**

2356032

**CLASSIFICAZIONE  
NAZIONALE DISPOSITIVI  
(CND)**

Y210603

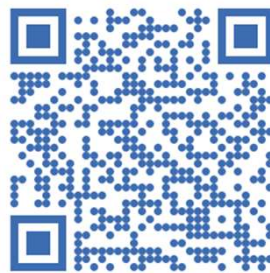




SUBVISION

# VIDEOINGRANDITORI PORTATILI

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Explorē 5                  | Pag. 18 |
| Explorē 8                  | Pag. 20 |
| Explorē 12                 | Pag. 22 |
| Connect 12                 | Pag. 24 |
| Connect 12/25X             | Pag. 26 |
| Reveal 16                  | Pag. 28 |
| Reveal 16i                 | Pag. 30 |
| Amigo 8 HD                 | Pag. 32 |
| Transformer HD Wi-Fi       | Pag. 34 |
| Pebble 4.3 HD              | Pag. 36 |
| Merlin mini Full HD 15/17" | Pag. 38 |
| Ruby                       | Pag. 40 |
| MagniLink Zip Premium      | Pag. 42 |
| MagniLink S 2 Premium      | Pag. 44 |



## HumanWare Explorē 5



Explorē 5 è un videoingranditore portatile con schermo LCD da 5" e con telecamera HD autofocus. È piccolo, leggero, ergonomico e facile da utilizzare.

Questo dispositivo permette di ingrandire testi e oggetti fino a 22x, con la scelta di più di 18 modalità di visualizzazione per scritte e sfondo.

Explorē 5 può essere utilizzato in 3 modi differenti: con impugnatura chiusa, con impugnatura aperta oppure in modalità stativo, appoggiato sopra al testo da leggere. E' dotato di tasti fisici e può essere collegato al televisore tramite il cavo HDMI in dotazione.



### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Monitor 5" LCD
- Ingrandimento da 2x a 22x
- Pulsanti fisici per regolare l'ingrandimento ed il contrasto
- Collegamento a TV tramite cavo HDMI



**Garanzia di 24 mesi**  
**Garanzia di 12 mesi sulla batteria**

### SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 220 g
- Dimensioni: 13,9x8,9x2 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 – 40° C
- Frequenza: 50 – 60 Hz
- Alimentazione: 110 – 240 V

### IN DOTAZIONE

- Alimentatore e cavo USB
- Cavo HDMI
- Manuale in stampa
- Cordino
- Custodia protettiva e panno per la pulizia dello schermo



|  |              |
|--|--------------|
| <b>CODICE PRODOTTO</b>                             | FGEX-1000    |
| <b>CODICE NOMENCLATORE</b>                         | 21.06.03.006 |
| <b>CODICE NOMENCLATORE DPCM gennaio 2017</b>       | 22.03.18.006 |
| <b>REPERTORIO DISPOSITIVI MEDICI (RDM)</b>         | 1820691      |
| <b>CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVI (CND)</b> | Y210603      |



## HumanWare Explorē 8



Explorē 8 è un videoingranditore portatile con schermo touch da 8" e con telecamera HD autofocus. Questo dispositivo permette di ingrandire testi e oggetti fino a 30x, con la scelta tra 17 differenti modalità di visualizzazione per scritte e sfondo. Explorē 8 grazie alla seconda telecamera permette la visualizzazione di oggetti a distanza.





## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Monitor 8" Touchscreen
- Due telecamere HD da 21 megapixel
- Ingrandimento da 2x a 30x
- Pulsanti fisici per regolare l'ingrandimento ed il contrasto
- Porta USB-C
- Autonomia della batteria: 4.5 ore
- Collegamento a TV tramite cavo HDMI
- Passaggio automatico tra visualizzazione da vicino e da lontano
- Doppia telecamera HD per la miglior qualità possibile dell'immagine

**Garanzia di 24 mesi**  
**Garanzia di 12 mesi sulla batteria**

## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 580 g
- Dimensioni: 20,4x15,3x2,4 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 – 40° C
- Frequenza: 50 – 60 Hz
- Alimentazione: 100 – 240 V

## IN DOTAZIONE

- Alimentatore e cavo USB
- Cavo HDMI
- Manuale in stampa
- Adattatori per 4 tipi di spine (EU, UK, US, AU)
- Custodia protettiva e panno per la pulizia dello schermo



|  |              |
|--|--------------|
| <b>CODICE PRODOTTO</b>                             | FGEX-1016    |
| <b>CODICE NOMENCLATORE</b>                         | 21.06.03.006 |
| <b>CODICE NOMENCLATORE DPCM gennaio 2017</b>       | 22.03.18.006 |
| <b>REPERTORIO DISPOSITIVI MEDICI (RDM)</b>         | 1820691      |
| <b>CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVI (CND)</b> | Y210603      |



## HumanWare Explorē 12



Explorē 12 è un videoingranditore portatile con schermo touch da 12" e con telecamera HD autofocus. Questo dispositivo permette di ingrandire testi e oggetti fino a 30x, con la scelta tra 17 differenti modalità di visualizzazione per testo e sfondo.

Explorē 12, grazie alla seconda telecamera integrata, permette la visualizzazione anche di oggetti a distanza.



### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Schermo da 12" Full HD con due telecamere integrate
- Autonomia della batteria: 3.5 ore
- Porta USB di tipo C per la ricarica ed il trasferimento dei file
- Porta HDMI
- Illuminazione a LED polarizzata per ridurre i riflessi dalle superfici lucide
- Telecamera da lontano
- Ingrandimento da 2x a 30x con autofocus
- Gesture su touchscreen per luminosità regolabile, spegnimento automatico e ingrandimento
- Galleria immagini acquisite
- Disponibile in 30 lingue
- 17 opzioni di contrasto elevato
- Disponibile con Kit Completo

**Garanzia di 24 mesi**  
**Garanzia di 12 mesi sulla batteria**

### SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 1,1 Kg
- Dimensioni (aperto): 34x26,9x28,2 cm
- Dimensioni (chiuso): 34x26,9x35 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 – 40° C
- Frequenza: 50 – 60 Hz
- Alimentazione: 110 – 240 V



|  |              |
|--|--------------|
| <b>CODICE PRODOTTO</b>                             | FGEX-1020    |
| <b>CODICE PRODOTTO CON KIT</b>                     | FGEX-1022    |
| <b>CODICE NOMENCLATORE</b>                         | 21.06.03.006 |
| <b>CODICE NOMENCLATORE DPCM gennaio 2017</b>       | 22.03.18.006 |
| <b>REPERTORIO DISPOSITIVI MEDICI (RDM)</b>         | 2277080      |
| <b>CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVI (CND)</b> | Y210603      |



## HumanWare Connect 12



Connect 12 è un videoingranditore portatile con monitor da 12.2" touch screen Full HD che permette di ingrandire testi e oggetti fino a 40x e di modificare la visualizzazione di scritte e sfondo tramite l'aumento dei contrasti e il cambiamento dei colori.

Connect 12 combina le funzionalità di un videoingranditore digitale con la versatilità di un tablet, oltre ad integrare l'accesso a librerie e quotidiani da alcuni servizi online.

Questo dispositivo è la soluzione ideale per le persone amanti delle tecnologie, poiché consente un'elevata interattività e accessibilità a servizi online oltre che a moltissime app.





## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 1,9 Kg
- Dimensioni: 30x18,6x1 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 – 40° C
- Frequenza: 50 - 60 Hz
- Alimentazione: 110 – 240 V

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Processore Quad-Core, 32 Gb di memoria interna
- Schermo da 11.6", rapporto 16:9, Full HD
- 4 Gb di RAM
- Supporto per schede di memoria fino a 64 Gb
- Telecamera 13 MP UHD
- Ingrandimento da 1x a 40x
- Connettività: WIFI 802.11 a/b/g/n, Bluetooth 4.0, GPS
- Modalità di visualizzazione: lettura in tempo reale e multi-acquisizione
- HDMI per collegamento a TV, USB-C e jack da 3.5 mm per cuffie/altoparlanti
- Batteria con autonomia di 7 ore circa
- OCR integrato



**Garanzia di 24 mesi**

**Garanzia di 12 mesi sulla batteria**

**CODICE PRODOTTO**

FGPG-1218

**CODICE NOMENCLATORE**

21.06.03.006

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.03.18.006  
22.30.21.003

**REPERTORIO DISPOSITIVI  
MEDICI (RDM)**

1827818

**CLASSIFICAZIONE  
NAZIONALE DISPOSITIVI  
(CND)**

Y210603



## HumanWare Connect 12/25x



Connect 12 è un videoingranditore portatile con monitor da 12.2" touch screen Full HD che permette di ingrandire testi e oggetti fino a 40x e di modificare la visualizzazione di scritte e sfondo tramite l'aumento dei contrasti e il cambiamento dei colori.

Tramite una telecamera Kodak SL-25 montata esternamente è possibile visualizzare oggetti e persone a distanza.

Connect 12 combina le funzionalità di un videoingranditore con la versatilità di un tablet, oltre ad integrare l'accesso a librerie e quotidiani da alcuni servizi online.

Questo dispositivo è la soluzione ideale per le persone amanti delle tecnologie, poiché consente un'elevata interattività e accessibilità a servizi online oltre che a moltissime app.

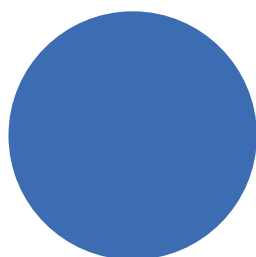


## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 1,94 Kg
- Dimensioni: 30x18,6x1 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 – 40° C
- Frequenza: 50 – 60 Hz
- Alimentazione: 100 - 240 V

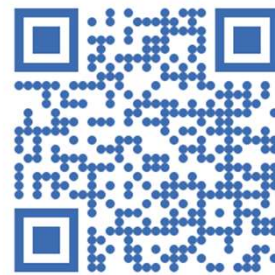
## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- La nuova interfaccia dà tutti gli strumenti necessari in un'unica posizione per decidere cosa fare, tra cui, ingrandire un documento cartaceo, leggere un libro oppure un quotidiano
- Processore Quad-Core, 32 Gb di memoria interna
- Schermo da 11.6", rapporto 16:9, Full HD
- 4 Gb di RAM
- Supporto per schede di memoria fino a 64 Gb
- Telecamera 13 MP UHD
- Ingrandimento da 1x a 40x
- Connettività: WIFI 802.11 a/b/g/n, Bluetooth 4.0, GPS
- Modalità di visualizzazione: lettura in tempo reale e multi-acquisizione
- HDMI per collegamento a TV, USB-C e jack da 3.5 mm per cuffie/altoparlanti
- Batteria con autonomia di 7 ore circa
- OCR integrato



**Garanzia di 24 mesi**  
**Garanzia di 12 mesi sulla batteria**

|  |              |
|--|--------------|
| <b>CODICE PRODOTTO</b>                             | FGPG-1215    |
| <b>CODICE NOMENCLATORE</b>                         | 21.06.03.006 |
| <b>CODICE NOMENCLATORE DPCM gennaio 2017</b>       | 22.03.18.006 |
| <b>REPERTORIO DISPOSITIVI MEDICI (RDM)</b>         | 1827818      |
| <b>CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVI (CND)</b> | Y210603      |



## HumanWare Reveal 16



Reveal 16 è un videoingranditore portatile con telecamera Full HD e schermo da 16". È facile da usare grazie ai 4 pulsanti funzione per regolare ingrandimento, colori e contrasti e grazie a un'interfaccia intuitiva. Con Reveal 16 è possibile leggere libri, riviste, e scrivere degli appunti in qualsiasi contesto: a casa, a scuola e al lavoro.





### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- 4 pulsanti grandi e ben contrastati
- Schermo da 15.6", Full HD
- Ingrandimento ottico 10x
- Ingrandimento digitale fino a 45x
- Ingrandimento 1x reale
- Panoramica documento
- Porta HDMI
- LED polarizzati
- Batteria (autonomia di 5/6 ore circa) e borsa di trasporto opzionali
- Telecamera autofocus con risoluzione Full HD

**Garanzia di 24 mesi**

**Garanzia di 12 mesi sulla batteria**

### SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 5,9 Kg
- Dimensioni (aperto): 38x47,3x37 cm
- Dimensioni (chiuso): 38x46,4x15 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 – 40° C
- Frequenza: 50 – 60 Hz
- Alimentazione: 100 – 240 V



**CODICE PRODOTTO**

FGPG-1300

**CODICE NOMENCLATORE**

21.06.03.006

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.03.18.006

**REPERTORIO DISPOSITIVI  
MEDICI (RDM)**

1832008

**CLASSIFICAZIONE  
NAZIONALE DISPOSITIVI  
(CND)**

Y210603



## HumanWare Reveal 16i



Reveal 16i è un videoingranditore portatile con telecamera Full HD e schermo da 16".

Con questo dispositivo è possibile leggere libri, riviste, e scrivere degli appunti. Con solo 4 pulsanti e tramite un'interfaccia intuitiva è facile da usare e accessibile a chiunque.

Reveal 16i è un dispositivo multifunzione che consente di fare chat video con gli amici, consultare le email, guardare video su YouTube, scaricare app dal Play Store e di leggere tutto il materiale cartaceo grazie al riconoscimento ottico dei caratteri integrato (OCR) ed alla sintesi vocale (TTS).



## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 6,9 Kg
- Dimensioni (aperto): 38x47,3x37 cm
- Dimensioni (chiuso): 38x46,4x15 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 – 40° C
- Frequenza: 50 – 60 Hz
- Alimentazione: 100 – 240 V

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Google Play Store accessibile per il download di migliaia di applicazioni. Google Docs, Drive, Gmail, Google+, Hangouts, Chrome preinstallati
- Funzioni OCR e di sintesi vocale
- Schermo touch da 15.6", Full HD, capacitivo a 10 punti
- 4 Gb di RAM
- Aggiornamenti software automatici e gratuiti
- Connessioni Internet e Bluetooth
- Porte USB e HDMI, più jack per cuffie
- Ingrandimento ottico 10x
- Ingrandimento digitale fino a 45x
- Ingrandimento 1x reale
- LED polarizzati
- Batteria (autonomia di 5/6 ore circa) e borsa di trasporto opzionali
- Telecamera autofocus per le immagini dal vivo con risoluzione Full HD
- Telecamera per l'OCR con risoluzione 21 MP

**Garanzia di 24 mesi**

**Garanzia di 12 mesi sulla batteria**

**CODICE PRODOTTO**

FGPG-1304

**CODICE NOMENCLATORE**

21.06.03.006  
21.09.15.003  
21.06.06.003

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.03.18.006  
22.30.21.003

**REPERTORIO DISPOSITIVI  
MEDICI (RDM)**

1832015

**CLASSIFICAZIONE  
NAZIONALE DISPOSITIVI  
(CND)**

Y210603

SUBVISION



# Enhanced Vision Amigo 8



Amigo 8 è un videoingranditore portatile con schermo da 8" che permette d'ingrandire testi e documenti fino a 30x. Questo dispositivo dispone di 24 combinazioni di colori e contrasti per le esigenze di qualsiasi utente. Grazie ai suoi comodi pulsanti è facile gestire la regolazione dell'ingrandimento.





## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 740 g
- Dimensioni: 22x14x2,5 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 – 40°C
- Frequenza: 50 - 60 Hz
- Alimentazione: 100 – 240 V

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- LCD ad alta risoluzione da 8" con ampio campo visivo
- Due telecamere ad alta definizione per la visione da vicino e a distanza
- La batteria ricaricabile integrata fornisce fino a 3,5 ore di uso continuo
- Ingrandimento regolabile da 1.8x fino a 30x
- Funzionalità di marcatore di righe e finestre
- 24 modalità colore disponibili
- Acquisizione di immagini con funzionalità di salvataggio
- Uscita video tramite porta USB-C
- Grandi pulsanti tattili facili da usare
- Custodia per il trasporto inclusa



## CODICE PRODOTTO

AMHD8-UMME

## CODICE NOMENCLATORE

21.06.03.006

## CODICE NOMENCLATORE DPCM gennaio 2017

22.03.18.006

## REPERTORIO DISPOSITIVI MEDICI (RDM)

474930

## CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVI (CND)

210603

**Garanzia di 24 mesi**

**Garanzia di 12 mesi sulla batteria**



## Enhanced Vision Transformer HD Wi-Fi



Transformer HD è un videoingranditore portatile ad alte prestazioni con telecamera Sony Full HD 3-in-1, Wi-Fi. Transformer HD usa connessioni Wi-Fi, HDMI e USB 3.0 per computer, tablet o monitor.

Compatibile con la maggior parte dei programmi ingrandenti disponibili sul mercato, Transformer HD è la soluzione portatile ideale per l'utilizzo a scuola, in ufficio o a casa.

Transformer HD è compatibile con tutti i sistemi operativi: Windows, Mac, iOS, Android e Chrome OS!



### CARATTERISTICHE OCR

- Telecamera da 13 Megapixel per il riconoscimento di pagine intere tramite OCR e Text-To-Speech
- Ingrandimento e modalità di visualizzazione colori regolabile nell'OCR
- La lettura in anteprima consente di leggere tutta la pagina o di usare il cursore per selezionare da dove iniziare a leggere
- Riconoscimento in più lingue
- Voce maschile e femminile di qualità
- Salvataggio e apertura di documenti e immagini con esportazione di file sul computer

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Telecamera Sony Full HD con autofocus 3-in-1: visualizzazione a ritratto, vicino e lontano
- 4 posizioni possibili: sinistra, destra, in avanti e verticale
- Ingrandimento: da 1,7x a 30.6x su un monitor 24" LCD
- 32 modalità di visualizzazione per ottimizzare contrasto e luminosità
- Connessioni HDMI, USB 3.0 o Wi-Fi
- Funziona a pieno schermo o a schermo diviso
- Supporti removibili per alloggiamento nella base (opzionale)
- Registra e salva video per una riproduzione successiva
- Illuminazione a LED integrata
- Batteria removibile con 3 ore di autonomia tramite caricatore interno (seconda batteria e alimentatore esterno inclusi)
- Borsa di trasporto

### SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 1,56 Kg
- Dimensioni (in uso): 39,1x40,6x34,3 cm
- Dimensioni (chiuso): 34,3x12,2x12,4 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 - 40° C
- Frequenza: 50 - 60 Hz
- Alimentazione: 100- 240 V

**CODICE PRODOTTO** TRHEA+BCD

**CODICE PRODOTTO OCR** TRHOEA+BCD

**CODICE NOMENCLATORE** 21.06.03.006  
21.09.15.003\*  
21.06.06.003\*

**CODICE NOMENCLATORE DPCM gennaio 2017** 22.03.18.006  
22.30.21.003\*

**REPERTORIO DISPOSITIVI MEDICI (RDM)** 1975942

**CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVI (CND)** Y210603

\*Solo per la versione con OCR

**Garanzia di 24 mesi**

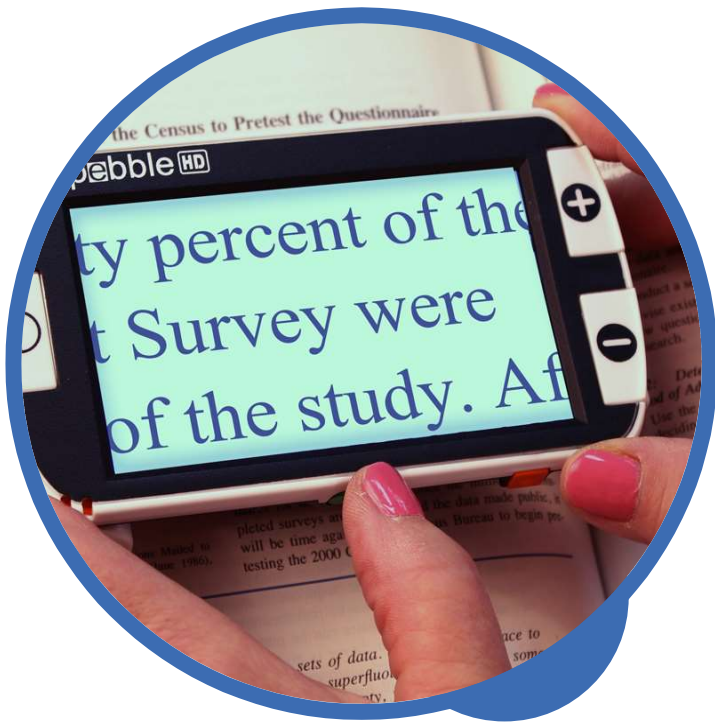


## Enhanced Vision Pebble 4.3 HD



Pebble HD è un videoingranditore portatile dotato di una telecamera HD che garantisce una visualizzazione d'immagine chiara, pulita, a colori e ad alta definizione. Il suo design compatto ed ergonomico lo rende semplice da portare con sé in tutte le occasioni. Pebble HD consente di cambiare diverse combinazioni di colori e contrasti in base alle esigenze dell'utente.





### SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 204 g
- Dimensioni: 13,9x7,8x3,1 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 – 50° C
- Frequenza: 50 - 60 Hz
- Alimentazione: 110 – 240 V



**Garanzia 24 mesi**  
**Garanzia 12 mesi per le batterie**

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Telecamera HD con LCD da 4.3"
- Ingrandimento regolabile da 1.25x a 20x (con funzione zoom esteso)
- Pulsanti tattili grandi con punti in rilievo
- Luminosità regolabile con funzione luci accese/spente
- 28 modalità di selezione del colore disponibili
- Orologio e calendario
- Riscontri sonori
- Borsa di trasporto inclusa
- La maniglia multifunzione consente varie posizioni di Pebble HD rendendo più confortevole l'utilizzo
- Batteria ricaricabile con circa 3 ore di autonomia
- Blocco fotogramma per il salvataggio dell'immagine
- Stativo opzionale



|  |              |
|--|--------------|
| <b>CODICE PRODOTTO</b>                             | PSH1E43B+D   |
| <b>CODICE NOMENCLATORE</b>                         | 21.06.03.006 |
| <b>CODICE NOMENCLATORE DPCM gennaio 2017</b>       | 22.03.18.006 |
| <b>REPERTORIO DISPOSITIVI MEDICI (RDM)</b>         | 365329       |
| <b>CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVI (CND)</b> | Y210603      |



## Enhanced Vision Merlin mini Full HD 15/17"



Merlin mini offre la stessa facilità d'uso e funzionalità di un videoingranditore da tavolo, ma in un design più compatto e ripiegabile.

Merlin mini, grazie ai pulsanti tattili, permette un facile utilizzo. Con Merlin mini è possibile leggere e ingrandire testi e oggetti a casa, in ufficio, a scuola o in viaggio. Il suo design ripiegabile lo rende facilmente trasportabile.

Merlin mini ha una telecamera girevole 3-in-1, che consente di ingrandire testi e oggetti vicini, lontani ed in modalità specchio.



### **SPECIFICHE TECNICHE 15"**

- Peso: 4,8 kg
- Dimensioni (in uso): 38x40x5,8 cm
- Dimensioni (chiuso): 40x40x6,3 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 – 40° C
- Frequenza: 50 – 60 Hz
- Alimentazione: 110 – 240 V

### **SPECIFICHE TECNICHE 17"**

- Peso: 5,5 kg
- Dimensioni (in uso): 43x41x6,3 cm
- Dimensioni (chiuso): 43x41x6,3 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 – 40° C
- Frequenza: 50 – 60 Hz
- Alimentazione: 110 – 240 V

### **CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

- Videoingranditore ripiegabile con schermo Full HD da 15.6 / 17.3"
- Telecamera Full HD – 1080p con autofocus
- Ingrandimento con 15": da 3.5x a 60x
- Ingrandimento con 17": da 3.5x a 70x
- Lettura del testo e visualizzazione di oggetti da vicino, da lontano e in modalità "specchio"
- Monitor regolabile in altezza
- Batteria con un'autonomia fino a 5 ore
- Collegabile a TV/monitor esterno tramite porta HDMI per una migliore visualizzazione

**Garanzia di 24 mesi**

|  |              |
|--|--------------|
| <b>CODICE PRODOTTO 15"</b>                         | 900837-007   |
| <b>CODICE PRODOTTO 17"</b>                         | 900842-007   |
| <b>CODICE NOMENCLATORE</b>                         | 21.06.03.006 |
| <b>CODICE NOMENCLATORE DPCM gennaio 2017</b>       | 22.03.18.006 |
| <b>REPERTORIO DISPOSITIVI MEDICI (RDM)</b>         | 1972185      |
| <b>CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVI (CND)</b> | Y210603      |



## Freedom Scientific RUBY



La serie RUBY include videoingranditori portatili con schermi LCD di diverse dimensioni.

I pulsanti tattili colorati, posizionati sui lati dello schermo, rendono i prodotti di questa serie facilmente accessibili e comodi da utilizzare.

E' possibile inoltre modificare i contrasti e i livelli di luminosità.





### CARATTERISTICHE PRINCIPALI DI RUBY HD

- Schermo LCD da 4.3"
- Ingrandimento regolabile da 2x a 13x
- Blocco fotogramma
- Salvataggio fino a 80 immagini e trasferimento a computer tramite porta USB

### SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 228 g
- Dimensioni: 12x7x3 cm
- Alimentazione: 4 batterie AAA

**CODICE PRODOTTO** RUBY HD

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI DI RUBY XL HD

- Schermo LCD da 5"
- Ingrandimento regolabile da 2x a 14x
- Blocco fotogramma
- Salvataggio fino a 80 immagini e trasferimento a computer tramite porta USB

### SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 300 g
- Dimensioni: 13x8x2 cm
- Batteria agli ioni di litio

**CODICE PRODOTTO** RUBYXLHD



### CARATTERISTICHE PRINCIPALI DI RUBY 7 HD

- Schermo LCD da 7"
- Ingrandimento regolabile da 2x a 24x
- Blocco fotogramma
- Porta HDMI per collegamento a TV
- Salvataggio fino a 100 immagini e trasferimento a computer tramite porta USB

### SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 510 g
- Dimensioni: 21x14x2 cm
- Batteria agli ioni di litio

**CODICE PRODOTTO** RUBY7HD



**CODICE NOMENCLATORE**

21.06.03.006

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.03.18.006

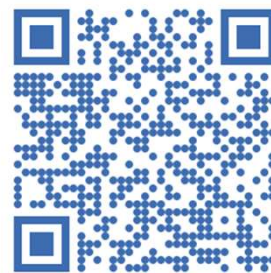
**REPERTORIO DISPOSITIVI  
MEDICI (RDM)**

1127056

**CLASSIFICAZIONE  
NAZIONALE DISPOSITIVI  
(CND)**

Y210603

**Garanzia di 24 mesi  
Garanzia di 12 mesi sulla batteria**



## LVI MagniLink Zip Premium



MagniLink Zip Premium Full HD offre un'ottima qualità dell'immagine, con la possibilità di regolare ingrandimenti e contrasti dei colori grazie al pannello di controllo presente sul monitor, con pulsanti tattili e facile da utilizzare.

Il monitor è flessibile e permette di regolare altezza e angolazione.

La telecamera può essere facilmente ripiegata e orientata per la visualizzazione a distanza.

È uno strumento ideale a scuola, in ufficio e a casa, grazie anche alla funzione specchio.



### **SPECIFICHE TECNICHE 13"**

- Peso: 4,4 Kg
- Dimensioni (aperto): 33x45x51 cm
- Dimensioni (chiuso): 33x45x0,9 cm
- Temperatura di utilizzo: 5 – 35° C
- Frequenza: 50 - 60 Hz
- Alimentazione: 100 – 240 V

### **SPECIFICHE TECNICHE 17"**

- Peso: 5,1 Kg
- Dimensioni (aperto): 44x47x56 cm
- Dimensioni (chiuso): 44x47x12 cm
- Temperatura di utilizzo: 5 – 35° C
- Frequenza: 50 - 60 Hz
- Alimentazione: 100 – 240 V

### **CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

- Schermo: full HD da 13"/17"
- Telecamera: 1920x1080
- Ingrandimento: da 1,3x a 35x (13"), da 1,4x a 45x (17")
- Piano di lettura XY con freni a frizione (opzionale)
- Batteria: autonomia fino a 4,5 ore (opzionale)



**CODICE PRODOTTO 13"**

MLZ-FHD 13

**CODICE PRODOTTO 17"**

MLZ-FHD 17

**CODICE NOMENCLATORE**

21.06.03.006

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.03.18.003

**REPERTORIO DISPOSITIVI  
MEDICI (RDM)**

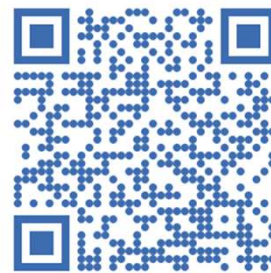
2356328

**CLASSIFICAZIONE  
NAZIONALE DISPOSITIVI  
(CND)**

Y210603

**Garanzia di 24 mesi**

**Garanzia di 12 mesi sulla batteria**



## LVI MagniLink S 2 Premium



MagniLink S 2 Premium è un videoingranditore portatile con telecamera ingrandente Full HD (1080p) che offre un'elevata qualità di immagine e funzionalità intelligenti.

Facile da trasportare può essere collegata ad un computer (PC/Mac/Chromebook) o a un monitor.





## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 1,9 Kg
- Dimensioni: 35x35x39 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 – 30° C
- Frequenza: 60 Hz
- Alimentazione: USB

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Area di ingrandimento Telecamera HD: 1.4x – 75x (schermo 15.4" 16:9)
- Frequenza di aggiornamento: 60 Hz
- Split screen
- Il software è disponibile nelle versioni per PC (vedi MagniLink PCViewer), Mac (vedi MagniLink MacViewer) e Chromebook (vedi MagniLink ChromeViewer). MagniLink S Premium 2 è compatibile con software assistivi come ZoomText e SuperNova.



**Garanzia di 24 mesi**

|  |              |
|--|--------------|
| <b>CODICE PRODOTTO</b>                             | MLS-FHD-2    |
| <b>CODICE NOMENCLATORE</b>                         | 2.06.03.006  |
| <b>CODICE NOMENCLATORE DPCM gennaio 2017</b>       | 22.03.18.006 |
| <b>REPERTORIO DISPOSITIVI MEDICI (RDM)</b>         | 2356312      |
| <b>CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVI (CND)</b> | Y210603      |





# SUBVISION

## SOFTWARE

|          |         |
|----------|---------|
| Fusion   | Pag. 48 |
| JAWS     | Pag. 50 |
| ZoomText | Pag. 52 |



# Freedom Scientific Fusion

Fusion è lo strumento ideale per un accesso completo al PC, sviluppato per tutti gli utenti ipovedenti. Fusion include sia le funzioni di ZoomText, per l'ingrandimento dello schermo e le varie opzioni per facilitare la lettura, sia le funzioni di screen reader di JAWS, per l'accesso a tutte le funzioni del PC tramite supporto vocale o braille.



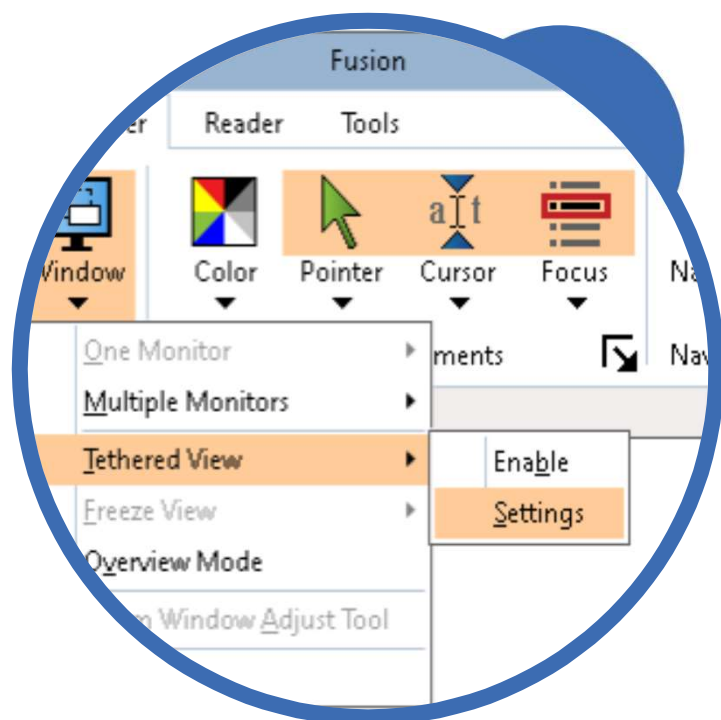


## SPECIFICHE TECNICHE

- Installatore unico
- Sintesi vocali: Eloquence e Vocalizer Expressive di elevata qualità
- Accesso istantaneo a qualsiasi personalizzazione di JAWS già presente
- Uguale interfaccia utente sia per JAWS che per ZoomText
- Accesso con tutti i comandi tastiera tipici di JAWS e di ZoomText
- Perfetta sincronizzazione tra voce e braille durante la navigazione dello schermo
- xFont per caratteri ad alta definizione, anche con ingrandimenti elevati
- OCR integrato per la lettura di documenti PDF non accessibili o a documenti cartacei (scanner necessario).

## VERSIONI

- Fusion Home Edition (ILM e USB)
- Fusion Professional (ILM E USB)



**CODICE PRODOTTO  
HOME ILM**

FUSIONHOME ILM

**CODICE PRODOTTO  
HOME USB**

FUSIONHOME USB

**CODICE PRODOTTO  
PRO ILM**

FUSIONPRO ILM

**CODICE PRODOTTO  
PRO USB**

FUSIONPRO USB

**CODICE NOMENCLATORE**

21.09.15.003

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.39.12.003  
22.03.18.015

**REPERTORIO DISPOSITIVI  
MEDICI (RDM)**

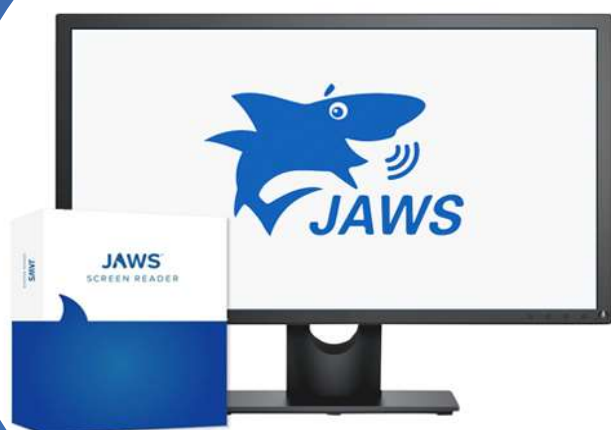
1802951

**CLASSIFICAZIONE  
NAZIONALE DISPOSITIVI  
(CND)**

Y210609



## Freedom Scientific JAWS



JAWS, Job Access With Speech, è lo screen reader più diffuso al mondo, sviluppato per le persone che usano un computer e non hanno la possibilità di vedere il contenuto dello schermo o gli spostamenti del mouse. JAWS dà un riscontro vocale ed in Braille per la maggior parte delle applicazioni su PC





## VERSIONI

- JAWS HOME (SMA e OEM)
- JAWS PRO (SMA e OEM)

## FUNZIONI DISPONIBILI

- JAWS Tandem gratuito per supporto e training
- Supporto opzionale per Citrix, Servizi Terminale e Desktop Remoto
- Potente linguaggio script per personalizzare l'esperienza d'uso con qualsiasi applicazione
- Include driver per i display Braille più diffusi
- Include voci per oltre 30 lingue diverse



## SPECIFICHE TECNICHE

- Due sintesi vocali multilingue: Eloquence e Vocalizer Expressive
- Installazione con riscontro vocale o Lettore DAISY integrato
- Funziona con Microsoft Office, Microsoft Edge, Firefox, Chrome e tante altre applicazioni
- Compatibile con Windows 10 e Windows 11
- Supporto touch screen
- Compatibile con contenuti MathML in Internet Explorer renderizzati con MathJax
- Ricerca rapida di informazioni
- La funzione OCR dà accesso a documenti PDF, anche quelli non accessibili dagli screen reader
- Input in Braille contratto dalla tastiera Braille
- Totalmente compatibile con ZoomText ed OpenBook.

**CODICE PRODOTTO  
HOME SMA**

JAWS HOME SMA

**CODICE PRODOTTO  
HOME OEM**

JAWS HOME OEM

**CODICE PRODOTTO  
PRO SMA**

JAWSPROSMA

**CODICE PRODOTTO  
PRO OEM**

JAWSPROOEM

**CODICE NOMENCLATORE**

21.09.15.003

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

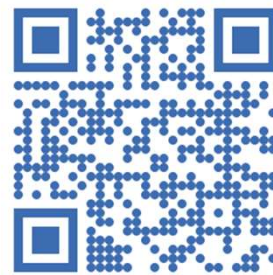
22.39.12.003

**REPERTORIO DISPOSITIVI  
MEDICI (RDM)**

313106

**CLASSIFICAZIONE  
NAZIONALE DISPOSITIVI  
(CND)**

Y210603



## Freedom Scientific ZoomText



ZoomText è un software molto utile e di facile utilizzo, che supporta le persone ipovedenti che necessitano di avere una funzione di ingrandimento in ambiente Windows. Ne esistono due versioni, una solo per l'ingrandimento e una con ingrandimento e supporto vocale.

ZoomText Magnifier ingrandisce tutto ciò che è presente sullo schermo e permette all'utente di impostare le sue preferenze, per migliorare l'utilizzo del PC. ZoomText Reader include tutte le funzioni della versione Magnifier, ma dà anche un riscontro vocale del contenuto dello schermo del PC. Email, documenti e pagine web possono essere letti dalla sintesi vocale, senza affaticare ulteriormente la vista.

## FUNZIONI MAGNIFIER

- ZoomText Camera: consente di usare tutte le webcam HD per visualizzare ed ingrandire
- ZoomText WebFinder: consente di cercare parole o frasi specifiche nelle pagine web
- Ingrandimento flessibile, con intervalli personalizzabili, fino a 36x.
- 8 finestre ingrandite differenti
- Attributi carattere: la tecnologia xFont visualizza il testo ad alta definizione
- Supporto per due monitor
- Combinazioni colore per migliorare la visualizzazione e ridurre l'affaticamento della vista
- Puntatori e colori ben visibili
- Desktop Finder: aiuta a trovare e ad eseguire programmi e documenti sul desktop
- Text Finder: aiuta ad individuare parole, frasi ed argomenti di interesse nei documenti
- Impostazioni per le applicazioni: ZoomText carica automaticamente le impostazioni salvate in ogni applicazione.



## FUNZIONI AGGIUNTIVE della versione READER

ZoomText Recorder: consente di convertire il testo estratto da documenti

ZoomText Background Reader: consente di ascoltare documenti, pagine web, email, ecc.

Lettura dello schermo completa: legge automaticamente tutti i comandi del programma

Lettura automatica del documento

Aree di lettura: consentono di vedere e di sentire le posizioni selezionate nelle applicazioni

Completa accessibilità ad Internet: ZoomText legge qualsiasi pagina web, seguendo il corretto ordine di lettura

Navigazione testo: i tasti di navigazione facilitano la lettura mentre si creano o si modificano documenti

Riscontro in scrittura: vengono letti i tasti e le parole digitate

Riscontro mouse: legge automaticamente il testo dove si trova il mouse

Supporto per le applicazioni più diffuse – inclusi Microsoft Office (Word, Excel, Outlook), Adobe Acrobat, Adobe Reader, Firefox, iTunes e Java.

**CODICE PRODOTTO  
MAGNIFIER**

ZOOMTEXTMAGNIFIER

**CODICE PRODOTTO  
READER**

ZOOMTEXT READ USB  
ZOOMTEXT READ ILM

**CODICE NOMENCLATORE**

21.06.03.009

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.03.18.015

**REPERTORIO DISPOSITIVI  
MEDICI (RDM)**

1713629

**CLASSIFICAZIONE  
NAZIONALE DISPOSITIVI  
(CND)**

Y210603



## DISPLAY BRAILLE

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| BrailleNote Touch Plus            | Pag. 56 |
| Mantis Q40                        | Pag. 58 |
| Brailliant BI 20X                 | Pag. 60 |
| Brailliant BI 40X                 | Pag. 62 |
| Focus 14 Blue 5 <sup>^</sup> GEN. | Pag. 64 |
| Focus 40 Blue 5 <sup>^</sup> GEN. | Pag. 66 |
| Focus 40 Blue 5 GEN. SP           | Pag. 68 |
| Focus 80 Blue 5 GEN.              | Pag. 70 |





# HumanWare BrailleNote Touch Plus



BrailleNote Touch Plus combina la semplicità e l'accessibilità di un note taker con la potenza e l'efficienza di un moderno smartphone o tablet. Basato sulla piattaforma Android Oreo, BrailleNote risponde pienamente alle esigenze attuali degli utenti.

BrailleNote Touch Plus è compatibile con la maggior parte delle applicazioni, consente di usare YouTube, inviare email, condividere contenuti sui servizi Cloud, come DropBox e Google Drive.

KeySoft è l'interfaccia di BrailleNote Touch Plus, ed è stata completamente riscritta per ottimizzare l'utilizzo del dispositivo



## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 900 g
- Dimensioni: 24,4x16,2x2,4 cm
- Temperatura di utilizzo: 5 – 40° C
- Alimentazione: Batteria ricaricabile da 5100 mAh Li-Ion
- Alimentatore: +5VDC - 2.4A oppure +12VDC - 1.5A

## LINGUE SUPPORTATE

- Inglese
- Francese
- Italiano
- Tedesco
- Olandese



**Garanzia di 24 mesi**

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- 18/32 celle Braille
- 4 Gb di RAM, 64 Gb di memoria interna
- Altoparlanti stereo e microfono interno
- Schermo integrato da 7"
- Porta USB C 3.0
- Bluetooth e Wi-Fi
- Basato su Android 8.1 Oreo
- Include EasyReader Plus, l'applicazione per la lettura di libri e quotidiani progettata per BrailleNote Touch Plus 18
- Navigazione web ottimizzata con Chrome
- Uso di account email Exchange, POP o IMAP
- Aggiornamenti gratuiti e automatici
- Tastiere standard supportate
- Porta HDMI per collegamento a monitor/TV esterni
- Interfaccia menu semplificata
- KeyWord per la creazione e la lettura di documenti
- KNFB Reader incluso, per OCR documenti
- Condivisione di documenti tramite Google Drive o altri servizi cloud.
- Tastiera in Perkins rimovibile

|  |              |
|--|--------------|
| <b>CODICE PRODOTTO 18 CELLE</b>                    | FGBT-1105    |
| <b>CODICE PRODOTTO 32 CELLE</b>                    | FGBT-1104    |
| <b>CODICE NOMENCLATORE</b>                         | 21.15.15.006 |
| <b>CODICE NOMENCLATORE DPCM gennaio 2017</b>       | 22.39.05.003 |
| <b>REPERTORIO DISPOSITIVI MEDICI (RDM)</b>         | 1929438      |
| <b>CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVI (CND)</b> | Y210999      |



## HumanWare Mantis Q40



Mantis Q40 è un dispositivo braille che, grazie alla batteria e alla tastiera integrate, può essere utilizzato anche senza essere collegato ad un PC, ha un editor di testi integrato, una calcolatrice e la gestione dei file per la copia, lo spostamento e l'eliminazione di file di testo nei formati più comuni. E' inoltre possibile usare chiavette USB o schede SD.

Designed for



**Microsoft  
Surface**



## ALTRE CARATTERISTICHE

- La tastiera QWERTY integrata, quando il dispositivo è impostato in modalità terminale, può essere usata come tastiera del computer. Quando inizierete a scrivere sulla tastiera, la riga braille sottostante darà immediato riscontro, rendendo più efficiente il lavoro a casa, a scuola o in viaggio.
- Mantis Q40 è compatibile con gli screen reader più diffusi, tra cui JAWS, SuperNova e NVDA e con gli screen reader integrati nei sistemi operativi MacOS e iOS più recenti. Mantis Q40 ha funzioni Wi-Fi e Bluetooth integrate.

## CARATTERISTICHE

- 40 celle braille con cursor routing
- 16 Gb di memoria interna
- 1 porta USB type C, 1 porta USB type A, 1 slot SD
- Bluetooth 4.2 e WIFI 2.4 GHz
- Aggiornamento automatico del firmware tramite Wi-Fi
- Funzioni interne:
  - Editor di testi
  - File manager
  - Libreria (brf, .txt, .html, .docx, e .rtf, zip contenenti libri in formato testo)
  - Calcolatrice
  - Data e ora
- Batteria integrata con 20 ore di autonomia
- Simulazione tastiera Braille
- Compatibile con Windows 8 o superiore tramite JAWS (v.18+), NVDA, SuperNova (19.03+)
- Compatibile con MacOS 15.5.+ Catalina
- Compatibile con iOS 13.5.1+
- Completamente localizzata in italiano

## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 950 g
- Dimensioni: 29x17x2 cm
- Alimentazione: USB più batteria agli ioni di litio

**Garanzia di 24 mesi**

|  |              |
|--|--------------|
| <b>CODICE PRODOTTO</b>                             | FGBR-1104    |
| <b>CODICE NOMENCLATORE</b>                         | 21.15.15.006 |
| <b>CODICE NOMENCLATORE DPCM gennaio 2017</b>       | 22.39.05.003 |
| <b>REPERTORIO DISPOSITIVI MEDICI (RDM)</b>         | 1929430      |
| <b>CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVI (CND)</b> | Y210603      |



## HumanWare Brailiant BI 20X



Brailiant BI 20X è un dispositivo braille pratico e versatile. Può essere usato in modo autonomo, senza essere collegato ad un PC, grazie all'editor di testi integrato, alla calcolatrice, al file manager che permette la copia, lo spostamento e l'eliminazione di file di testo nei formati più comuni. E' inoltre possibile usare chiavette USB e schede SD.





## ALTRE CARATTERISTICHE

- La tastiera braille integrata, quando il dispositivo è impostato in modalità terminale, può essere usata come tastiera del computer. Quando inizierete a scrivere sulla tastiera, la riga braille sottostante darà immediato riscontro, rendendo più efficiente il lavoro a casa, a scuola o in viaggio.
- Brailiant BI 40X è compatibile con gli screen reader più diffusi, tra cui JAWS, SuperNova e NVDA e con gli screen reader integrati nei sistemi operativi MacOS e iOS più recenti. Brailiant BI 40X ha funzioni Wi-Fi (2.4 GHz/5 GHz) e Bluetooth (5.0).

## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 690 g
- Dimensioni: 30,4x8,9x2 cm
- Alimentazione: USB più batteria agli ioni di litio

**Garanzia di 24 mesi**

## CARATTERISTICHE

- 40 celle braille con cursor routing
- 32 Gb di memoria interna
- 1 porta USB type C, 1 porta USB type A, 1 jack cuffie/altoparlanti
- Bluetooth 5.0 e WIFI 2.4 GHz/5 GHz
- Aggiornamento automatico del firmware tramite Wi-Fi
- Funzioni interne:
  - Editor di testi
  - File manager
  - Libreria (brf, .txt, .html, .docx, e .rtf, zip contenenti libri in formato testo)
  - Calcolatrice
  - Data e ora
- Batteria integrata con 20 ore di autonomia
- Compatibile con Windows 8 o superiore tramite JAWS (v.18+), NVDA, SuperNova (19.03+)
- Compatibile con MacOS 15.5.+ Catalina
- Compatibile con iOS 13.5.1+
- Completamente localizzata in italiano

**CODICE PRODOTTO**

FGBR-1017

**CODICE NOMENCLATORE**

21.15.15.006

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.39.05.003

**REPERTORIO DISPOSITIVI  
MEDICI (RDM)**

2052305

**CLASSIFICAZIONE  
NAZIONALE DISPOSITIVI  
(CND)**

Y210603



## HumanWare Brailiant BI 40X



Brailiant BI 40X è un dispositivo braille innovativo e completo, progettato per favorire la comunicazione e la connettività. Può essere usato in modo autonomo, senza essere collegato ad un PC, grazie all'editor di testi integrato, alla calcolatrice, al file manager che permette la copia, lo spostamento e l'eliminazione di file di testo nei formati più comuni. E' inoltre possibile usare chiavette USB.



### ALTRE CARATTERISTICHE

- La tastiera braille integrata, quando il dispositivo è impostato in modalità terminale, può essere usata come tastiera del computer. Quando inizierete a scrivere sulla tastiera, la riga braille sottostante darà immediato riscontro, rendendo più efficiente il lavoro a casa, a scuola o in viaggio.
- Brailiant BI 40X è compatibile con gli screen reader più diffusi, tra cui JAWS, SuperNova e NVDA e con gli screen reader integrati nei sistemi operativi MacOS e iOS più recenti. Brailiant BI 20X ha funzioni Wi-Fi (2.4 GHz/5 GHz) e Bluetooth (5.0).

### SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 690 g
- Dimensioni: 30,4x8,9x2 cm
- Alimentazione: USB più batteria agli ioni di litio

**Garanzia di 24 mesi**

### CARATTERISTICHE

- 20 celle braille con cursor routing
- 32 Gb di memoria interna
- 1 porta USB type C, 1 porta USB type A, 1 jack cuffie/altoparlanti
- Bluetooth 5.0 e WIFI 2.4 GHz/5 GHz
- Aggiornamento automatico del firmware tramite Wi-Fi
- Funzioni interne:
  - Editor di testi
  - File manager
  - Libreria (brf, .txt, .html, .docx, e .rtf, zip contenenti libri in formato testo)
  - Calcolatrice
  - Data e ora
- Batteria integrata con 20 ore di autonomia
- Compatibile con Windows 8 o superiore tramite JAWS (v.18+), NVDA, SuperNova (19.03+)
- Compatibile con MacOS 15.5.+ Catalina
- Compatibile con iOS 13.5.1+
- Completamente localizzata in italiano

**CODICE PRODOTTO**

FGBR-1017

**CODICE NOMENCLATORE**

21.15.15.006

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.39.05.003

**REPERTORIO DISPOSITIVI  
MEDICI (RDM)**

2052305

**CLASSIFICAZIONE  
NAZIONALE DISPOSITIVI  
(CND)**

Y210603



## Freedom Scientific Focus 14 Blue 5<sup>^</sup> GEN.



Il nuovo display Braille Focus Blue, disponibile con 14 celle Braille, è il dispositivo Focus più solido di sempre. Il telaio è composto da alluminio ed acciaio, sono stati aggiunti dei bumper per attutire i colpi e le celle Braille sono state fisicamente isolate.



### ALTRE CARATTERISTICHE

- Come per le generazioni precedenti di Focus Blue, la quinta generazione rimane leggera e compatta con una disposizione della tastiera e dei controlli intuitiva. Sono possibili fino a cinque connessioni Bluetooth affinché gli utenti possano facilmente collegarsi a dispositivi iOS e Android come smartphone, iPad, e tablet. E' anche possibile usare la tastiera Perkins per scrivere in Braille e gestire il computer.
- Infine, il Blocco Note integrato consente di prendere appunti e di leggere documenti anche off-line.

### CARATTERISTICHE

- 14 celle Braille a 8 punti
- Tasti frontali e pulsanti di scorrimento
- Tasti di navigazione per lo scorrimento per righe, frasi o paragrafi in un documento
- Pulsante Menu, posizionato al centro, per un accesso rapido a calendario, orologio, connessione Bluetooth
- Blocco Note integrato
- Resistenza del punto Braille regolabile con VariBraille
- Connessione USB-C

### COMPATIBILITÀ E CONNESSIONI

- Bluetooth 4.1 – passaggio tra cinque dispositivi Bluetooth ed una connessione USB
- Slot microSD (fino a 32 Gb)
- Compatibilità con dispositivi Apple iOS 11 e Android
- Compatibile con Jaws per l'accesso più completo al PC tramite sintesi e Braille

### SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 283 g
- Dimensioni: 19,5x7,8x1,9 cm
- Temperatura di utilizzo: 5 – 35° C
- Alimentazione: USB C

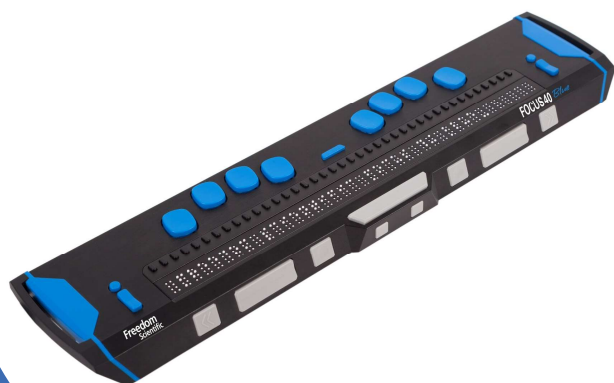
|  |                  |
|--|------------------|
| <b>CODICE PRODOTTO</b>                             | FOCUS 14 BLUE 5A |
| <b>CODICE NOMENCLATORE</b>                         | 21.15.15.006     |
| <b>CODICE NOMENCLATORE DPCM gennaio 2017</b>       | 22.39.05.003     |
| <b>REPERTORIO DISPOSITIVI MEDICI (RDM)</b>         | 1127051          |
| <b>CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVI (CND)</b> | Y210603          |

**Garanzia di 24 mesi**





## Freedom Scientific Focus 40 Blue 5<sup>^</sup> GEN.



Il display Braille Focus Blue, con 40 celle Braille, ha un telaio composto da alluminio e acciaio. Sono stati aggiunti dei bumper per attutire i colpi e le celle Braille sono state fisicamente isolate.

Come per le generazioni precedenti di Focus Blue, la quinta generazione rimane leggera e compatta con un utilizzo intuitivo della tastiera e dei controlli.

Sono possibili fino a cinque connessioni Bluetooth, affinché gli utenti possano facilmente collegarsi a dispositivi iOS e Android come smartphone, iPad e tablet.





## CARATTERISTICHE

- 40 celle Braille a 8 punti
- Tasti frontali e pulsanti di scorrimento
- Tasti di navigazione per lo scorrimento per righe, frasi o paragrafi in un documento
- Pulsante Menu, posizionato al centro, per un accesso rapido a calendario, orologio, connessione Bluetooth
- Blocco Note integrato
- Resistenza del punto Braille regolabile con VariBraille
- Connessione USB-C

## ALTRE CARATTERISTICHE

- Come per le generazioni precedenti di Focus Blue, la quinta generazione rimane leggera e compatta con una disposizione della tastiera e dei controlli intuitiva. Sono possibili fino a cinque connessioni Bluetooth affinché gli utenti possano facilmente collegarsi a dispositivi iOS e Android come smartphone, iPad, e tablet. E' anche possibile usare la tastiera Perkins per scrivere in Braille e gestire il computer.
- Infine, il Blocco Note integrato consente di prendere appunti e di leggere documenti anche off-line.

## COMPATIBILITÀ E CONNESSIONI

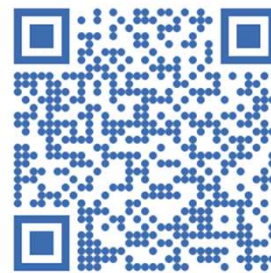
- Bluetooth 4.1 – passaggio tra cinque dispositivi Bluetooth ed una connessione USB
- Slot microSD (fino a 32 Gb)
- Compatibilità con dispositivi Apple iOS 11 e Android
- Compatibile con Jaws per l'accesso più completo al PC tramite sintesi e Braille

## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 565 g
- Dimensioni: 36,8x7,8x1,9 cm
- Temperatura di utilizzo: 5 – 35° C
- Alimentazione: USB C

**Garanzia di 24 mesi**

|  |                  |
|--|------------------|
| <b>CODICE PRODOTTO</b>                             | FOCUS 40 BLUE 5A |
| <b>CODICE NOMENCLATORE</b>                         | 21.15.15.006     |
| <b>CODICE NOMENCLATORE DPCM gennaio 2017</b>       | 22.39.05.003     |
| <b>REPERTORIO DISPOSITIVI MEDICI (RDM)</b>         | 313838           |
| <b>CLASSIFICAZIONE NAZIONALE DISPOSITIVI (CND)</b> | Y210603          |



## Freedom Scientific Focus 40 Blue 5 GEN. Senza Perkins



Il display Braille Focus Blue, con 40 celle Braille, ha un telaio composto da alluminio e acciaio. Sono stati aggiunti dei bumper per attutire i colpi e le celle Braille sono state fisicamente isolate.

Come per le generazioni precedenti di Focus Blue, la quinta generazione rimane leggera e compatta con un utilizzo intuitivo della tastiera e dei controlli.

Sono possibili fino a cinque connessioni Bluetooth, affinché gli utenti possano facilmente collegarsi a dispositivi iOS e Android come smartphone, iPad e tablet.



## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 565 g
- Dimensioni: 36,8x7,8x1,9 cm
- Temperatura di utilizzo: 5 – 35° C
- Alimentazione: USB C

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- 40 celle Braille a 8 punti
- Tasti frontali e pulsanti di scorrimento
- Tasti di navigazione per lo scorrimento per righe, frasi e paragrafi
- Pulsante Menu, posizionato al centro, per un accesso rapido a calendario, orologio, connessione Bluetooth
- Blocco Note integrato
- Resistenza del punto Braille regolabile con VariBraille
- Connessione USB-C

## COMPATIBILITA' E CONNESSIONI

- Bluetooth 4.1 – fino a cinque dispositivi Bluetooth
- Una connessione USB
- Slot microSD (supporta fino a 32 Gb)
- Compatibilità con dispositivi Apple iOS 11 e Android
- Compatibile con Jaws, per un accesso più completo al PC tramite sintesi vocale e Braille



**Garanzia di 24 mesi**

**CODICE PRODOTTO**

FOCUS 40 BLUE 5^A SP

**CODICE NOMENCLATORE**

21.15.15.006

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.39.05.003

**REPERTORIO DISPOSITIVI  
MEDICI (RDM)**

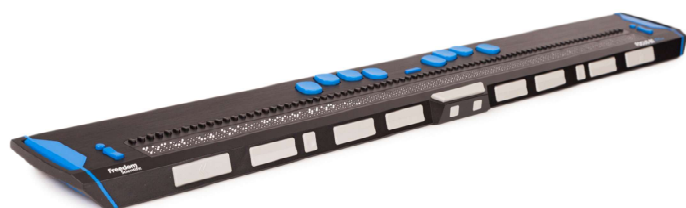
313838

**CLASSIFICAZIONE  
NAZIONALE DISPOSITIVI  
(CND)**

Y210603



## Freedom Scientific Focus 80 Blue 5 GEN.



Il display Braille Focus Blue, disponibile con 80 celle Braille. Il telaio è composto da alluminio ed acciaio. Sono stati aggiunti dei bumper per attutire i colpi e le celle Braille sono state fisicamente isolate.

Come per le generazioni precedenti di Focus Blue, la quinta generazione rimane leggera e compatta con un utilizzo intuitivo della tastiera e dei controlli.

Sono possibili fino a cinque connessioni Bluetooth, affinché gli utenti possano facilmente collegarsi a dispositivi iOS e Android come smartphone, iPad e tablet.



### SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 1,2 Kg
- Dimensioni: 62x7,8x1,9 cm
- Temperatura di utilizzo: 5 – 35°
- Alimentazione: USB C



**Garanzia di 24 mesi**

### CARATTERISTICHE

- 80 celle Braille a 8 punti
- Tasti frontali e pulsanti di scorrimento
- Tasti di navigazione per lo scorrimento per righe, frasi o paragrafi in un documento
- Pulsante Menu, posizionato al centro, per un accesso rapido a calendario, orologio, connessione Bluetooth
- Blocco Note integrato
- Resistenza del punto Braille regolabile con VariBraille
- Connessione USB-C

### COMPATIBILITÀ E CONNESSIONI

- Bluetooth 4.1 – passaggio tra cinque dispositivi Bluetooth ed una connessione USB
- Slot microSD (fino a 32 Gb)
- Compatibilità con dispositivi Apple iOS 11 e Android
- Compatibile con Jaws per l'accesso più completo al PC tramite sintesi e Braille

**CODICE PRODOTTO**

FOCUS 80 BLUE 5^

**CODICE NOMENCLATORE**

21.15.15.006

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.39.05.003

**REPERTORIO DISPOSITIVI  
MEDICI (RDM)**

1127052

**CLASSIFICAZIONE  
NAZIONALE DISPOSITIVI  
(CND)**

Y210603





## LETTORI AUDIO E SISTEMI DI LETTURA

Victor Reader Stream

Pag. 74

Victor Reader Stratus 4M

Pag. 76

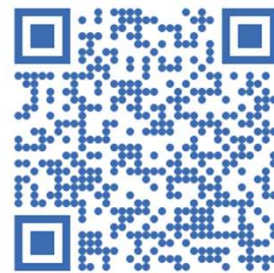
Victor Reader Stratus 12M

Pag. 78

Smart Reader HD

Pag. 80





# HumanWare Victor Reader Stream



Con Victor Reader Stream avrai a portata di mano gli ultimi romanzi, le riviste, la musica che preferisci, i film con le descrizioni audio, i testi e le proprie registrazioni vocali. Grazie al suo nuovo design compatto, Victor Reader Stream può essere portato ovunque dando un'autonomia di diverse ore!

Il nuovo Victor Reader Stream infatti è più piccolo del 28% rispetto al suo predecessore. È più sottile ed ha forme arrotondate.

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Il dispositivo può ricevere i contenuti con un collegamento wireless, dai libri ai podcast e alla radio. Ha anche un altoparlante più potente, una sintesi vocale di qualità superiore e diverse migliorie nella registrazione.
- Il tastierino tattile a contrasto elevato e la navigazione nella libreria di Victor Reader fanno di questo Stream il riproduttore portatile più facile da usare.



- Formati DAISY supportati: 2.0, 2.0.2, e ANSI/NISO Z39.86 2002/2005 (DAISY 3)
- Formati audio: MP4-AAC, AMR-WB+, FLAC, MP3, Ogg Vorbis, Speex, WAV
- Sintesi vocale: Acapela (2 voci) per riprodurre brf, txt, html, xml, DOCX, EPUB
- Lo slot SD supporta schede SDHC fino a 32Gb
- La batteria agli Ioni di Litio è ricaricabile tramite USB o alimentatore USB
- Autonomia: 15 ore circa
- Protocollo wireless: IEEE 802.11 b/g/n
- Altoparlante integrato e jack da 3.5 mm
- Porta Micro USB per collegare penne USB esterne o il computer
- Formato di registrazione: PCM, Wav, MP3
- Microfono: mono, integrato
- Aggiornamento del firmware tramite SD o online
- Lettura in tempo reale di data e ora

## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 110 g
- Dimensioni: 11,4x6,2x1,8 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 – 40° C
- Frequenza: 50 – 60 Hz
- Alimentazione: 100 – 240 V

**Garanzia di 24 mesi**

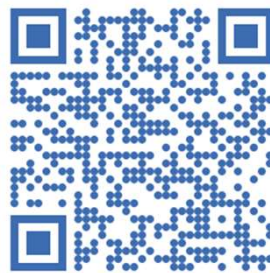
**Garanzia di 12 mesi sulla batteria**

**CODICE PRODOTTO**

95-STREAM2CE

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.39.07.003



## HumanWare Victor Reader Stratus 4M



Tutti i modelli Victor Reader Stratus hanno tasti grandi, a contrasto elevato e facilmente riconoscibili al tatto, un altoparlante integrato e un jack per le cuffie.

È possibile usare Victor Reader Stratus ovunque, grazie alla batteria ricaricabile ed alla maniglia integrata.





## CARATTERISTICHE

- I modelli Stratus4 usano un tastierino a 4 tasti per muoversi facilmente nei libri, nelle riviste e nei quotidiani.
- Per semplificarne ulteriormente l'uso, si può applicare una cover opzionale per nascondere la maggior parte dei tasti, lasciando scoperti solo quelli essenziali per la riproduzione audio.
- Oltre a riprodurre i CD, Stratus M funziona con altre periferiche, comprese le chiavi USB e le schede SD. Con la sintesi vocale integrata, è possibile persino riprodurre documenti testuali del computer salvati su periferiche esterne.

**Garanzia di 24 mesi**

**Garanzia di 12 mesi sulla batteria**

## CARATTERISTICHE

- Riproduce CD DAISY, Audio e MP3
- Navigazione a 4 tasti per spostarsi per capitoli, sezioni, pagine, tracce musicali
- Formati DAISY supportati: 2.0, 2.0.2, e ANSI/NISO Z39.86 2002/2005 )
- Formati audio: AAC, AMR-WB+, FLAC, MP3, Ogg Vorbis, Speex, WAV
- Sintesi vocale Acapela per riprodurre file BRF, DOCX, RTF, txt, html, xml-C
- Batteria agli Ioni di Litio ricaricabile
- Autonomia: 10 ore circa per la riproduzione continuata di file MP3
- Jack per l'alimentazione: 2.5 mm (interno) / 5.5 mm (esterno)
- Altoparlante integrato e jack da 3.5
- Aggiornamento del firmware tramite CD o SD/USB (Stratus M)

## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 950 g
- Dimensioni: 22x21,6x4,8 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 – 40° C
- Frequenza: 50-60 Hz
- Alimentazione: 100 – 240 V

**CODICE PRODOTTO**

95-STRATUS4MCE

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.39.21.006



## HumanWare Victor Reader Stratus 12M



Tutti i modelli Victor Reader Stratus hanno tasti grandi, a contrasto elevato e facilmente riconoscibili al tatto, un altoparlante integrato e un jack per le cuffie.

È possibile usare Victor Reader Stratus ovunque, grazie alla batteria ricaricabile ed alla maniglia integrata.



### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- È possibile usare Victor Reader Stratus ovunque, grazie alla batteria ricaricabile ed alla maniglia integrata.
- I modelli Stratus12 sono dotati di un tastierino simile a quello di un telefono per facilitare la navigazione di pagine specifiche in pubblicazioni molto strutturate, come manuali e libri di testo
- Per semplificarne ulteriormente l'uso, si può applicare una cover opzionale per nascondere la maggior parte dei tasti, lasciando scoperti solo quelli essenziali per la riproduzione audio.
- Oltre a riprodurre i CD, Stratus M funziona con altre periferiche, comprese le chiavi USB e le schede SD. Con la sintesi vocale integrata, è possibile persino riprodurre documenti testuali del computer salvati su periferiche esterne.

**Garanzia di 24 mesi**

**Garanzia di 12 mesi sulla batteria**

- Riproduce CD DAISY, Audio e MP3
- Include un tastierino a 12 tasti per la navigazione diretta: è possibile spostarsi a intestazioni, pagine, cartelle e file specifici
- Formati DAISY supportati: 2.0, 2.0.2, e ANSI/NISO Z39.86 2002/2005 (DAISY 3)
- Formati audio: AAC, AMR-WB+, FLAC, MP3, Ogg Vorbis, Speex, WAV
- Sintesi vocale Acapela per riprodurre file BRF, DOCX, RTF, txt, html, xml-C
- Batteria agli Ioni di Litio ricaricabile
- Autonomia: 10 ore circa per la riproduzione continuata di file MP3
- Jack per l'alimentazione: 2.5 mm (interno) / 5.5 mm (esterno)
- Altoparlante integrato e jack da 3.5 mm
- Aggiornamento del firmware tramite CD o SD/USB (Stratus M)

### SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 950 g
- Dimensioni: 22x21,6x4,8 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 – 40° C
- Frequenza: 50-60 HZ
- Alimentazione: 100 – 240 V

**CODICE PRODOTTO**

95-STRATUS12MCE

**CODICE NOMENCLATORE  
DPCM gennaio 2017**

22.39.07.003



## Enhanced Vision Smart Reader HD



Smart Reader HD è il nuovo sistema di lettura portatile di Enhanced Vision; è dotato di nuovi pulsanti di controllo grandi e facilmente riconoscibili al tatto.

Smart Reader HD ha una telecamera HD integrata ed un OCR (riconoscimento ottico dei caratteri).



- Smart Reader HD rende ancora più piacevole la lettura agli utenti ipovedenti combinando la lettura della sintesi vocale alla visualizzazione del testo, se l'unità viene collegata ad un monitor.
- Gli utenti ipovedenti hanno inoltre la possibilità di vedere il testo a colori reali o usando le combinazioni di colore a contrasto elevato, oltre a visualizzare il testo in positivo o in negativo. Grazie a pulsanti e manopole facilmente riconoscibili, gli utenti possono ingrandire o rimpicciolire il testo in pochi secondi e cambiare le opzioni di visualizzazione.
- Console opzionale

**Garanzia di 24 mesi**  
**Garanzia di 12 mesi sulla batteria**

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Telecamera ad alta risoluzione da 13 MP
- Una volta posizionato il documento, Smart Reader HD inizia a leggere in pochi secondi
- Ideale per la lettura di riviste, libri, quotidiani, ecc.
- Altoparlanti integrati
- Oltre 20 lingue di alta qualità disponibili, sia maschili sia femminili
- Pulsanti tattili di grandi dimensioni
- Batteria ricaricabile integrata con 8 ore di autonomia
- Jack per cuffie
- Collegabile a qualsiasi monitor o TV tramite porte HDMI o DVI
- Ottimizzazione di contrasto e luminosità con oltre 30 modalità di colore disponibili
- Facile scansione, salvataggio e recupero del documento scansionato
- Importazione ed esportazione del documento tramite porta USB
- Smart Reader HD consente di salvare almeno 1000 pagine in memoria

## SPECIFICHE TECNICHE

- Peso: 1,8 Kg
- Dimensioni: 23x10,1x22,8 cm
- Temperatura di utilizzo: 0 - 40° C
- Frequenza: 50 - 60 Hz
- Alimentazione: 120 - 240 V

**CODICE PRODOTTO  
CON CONSOLLE**

SRHE1A+CON

**CODICE PRODOTTO  
SENZA CONSOLLE**

SRHE1A

**CODICE NOMENCLATORE**

21.06.06.003  
21.09.15.003

**CODICE NOMENCLATORE DPCM  
gennaio 2017**

22.30.21.006

**REPERTORIO DISPOSITIVI  
MEDICI (RDM)**

1955957

**CLASSIFICAZIONE NAZIONALE  
DISPOSITIVI (CND)**

Y210606



# SUBVISION

Humanware

enhanced  
vision®

 Freedom  
Scientific

 LVI LOW  
VISION  
INTERNATIONAL

**SUBVISION S.r.l.** Via Giovanni da Procida, 6 20149 Milano  
Tel. +39 02799341 Fax +39 0233101165  
Capitale sociale € 150.000,00 i.v. R.E.A. 1221629  
Registro Imprese, Codice Fiscale e Partita IVA 08426690155  
[www.subvisionmilano.com](http://www.subvisionmilano.com) [info@subvisionmilano.com](mailto:info@subvisionmilano.com)