

Braille Sense 6



COD. ISO: 22.39.05.003 Display Braille, 22.39.07.003 Sintetizzatore, 22.12.15.003 Dattilobrilie, 22.30.21.003 Software OCR

BrailleSense 6 è il tablet Braille, che offre una gran varietà di funzioni:

Leggere documenti in una varietà di formati fra cui TXT, BRF, RTF, PDF, EPUB, Microsoft Word, Excel e PowerPoint. Prendere appunti e creare nuovi documenti di testo anche con formattazione. Tenere la propria corrispondenza via email.

Riprodurre file multimediali, libri DAISY, ascoltare la radio FM, i video di YouTube e lo streaming di servizi di terze parti quali Apple Music e Netflix.

Organizzare i propri appuntamenti e contatti e sincronizzarli con il proprio account Google.

Svolgere calcoli semplici e complessi, impostare sveglie e visualizzare il calendario solare e lunare.

BrailleSense 6 può essere usato come display Braille USB o Bluetooth con uno screen reader compatibile come NVDA, VoiceOver per Mac e iOS e TalkBack per Android, SuperNova, System Access, JAWS.

Usare il sensore GPS integrato e la bussola digitale per orientarsi durante gli spostamenti in autonomia.

Scaricare ed installare App Android dal Google Play Store.

Utilizzare i servizi Google come Google Drive, Docs, Sheets, Slides e Classroom tramite lo screen reader integrato, ottimizzato per funzionare al meglio con queste app.

Organizzare o partecipare ad incontri e conferenze virtuali via Zoom, Google Meet,

Microsoft Teams o altre piattaforme accessibili.

Ottenere informazioni o svolgere azioni con la voce tramite l'incluso Google Assistant o tramite assistenti vocali di terze parti come Alexa di Amazon.

Connessione ad uno smart watch per un accesso immediato alle notifiche e ai servizi del BrailleSense 6.

Usare la fotocamera integrata da 13 megapixel o una fotocamera esterna per scannerizzare materiale stampato, per partecipare a video conferenze o per ottenere assistenza da persone vedenti, amici, familiari o tramite app come Envision.

Usare le porte USB per connettere e usare dispositivi compatibili con Android come monitor portatili, tastiere, mouse, stampanti, dispositivi audio e altre periferiche.

Specifiche tecniche:

Sistema operativo: Android 10

Memoria interna: 128GB UFS 2.1 (circa 100GB disponibili per l'utente)

RAM: 6GB LPDDR4X

CPU: Octa-core (4 x 2.0 GHz A76, 4 x 2.0 GHz A55)

Batteria: Ioni di litio (rimovibile), 4590mAh

Durata della batteria: circa 18 ore (con Braille e Sintesi vocale, altoparlante integrato a volume medio)

Tastiera: tastiera di tipo Perkins con 9 tasti Braille, Control e Alt, 4 tasti funzione, 32 tasti cursor routing, 4 pulsanti di scorrimento

Pulsanti e interruttori addizionali: interruttore "Blocco Tasti", interruttore "Selezione modalità audio", 5 pulsanti multimediali

Riga Braille: 32 caratteri

Display e video: LCD interno, DP a HDMI tramite USB C

Wireless: Wi-Fi 802.11ac, Dual-band, 2T2R MU-MIMO (IEEE a/b/g/n compatibile);

Bluetooth 5.1 dual mode LE e Classic

Sensori: GPS, RTC, Accelerometro, Bussola, Giroscopio

Fotocamera: interna 13 MP Sony, supporto per fotocamere USB esterne

Porte: 2 USB C, 2 USB A, 1 slot per scheda SD (FAT32 o ExFAT)

Audio: Altoparlanti integrati stereo, jack per cuffie stereo

Registrazione audio: Microfono stereo integrato, jack per microfono stereo esterno

Line-In, supporto a cuffie-microfono, dispositivi audio USB

Vibrazione: presente.

Sviluppato e prodotto da SELVAS Healthcare.

Certificazione CE