VoxiVision 2 AI - OCR Tascabile con intelligenza artificiale

Codice Riferimento e Codice MEPA: HWALT35

Galleria Immagini

Che cos'è VoxiVision 2 AI - OCR Tascabile con intelligenza artificiale?

Voxi Vision è una **macchina da lettura** ed un **videoingranditore portatile**, che grazie alle sue piccole dimensioni, può essere utilizzato ovunque. Legge la scrittura a mano, come lettere, libri, cartello stradale; Cattura e legge documenti anche in formato A4.

Voxi Vision può essere controllato attraverso pulsanti tattili, comandi vocali o movimenti delle mani risultando una soluzione ideale per **utenti ipovedenti** o **non vedenti.** Questo dispositivo è di semplice utilizzo, non richiede connessione ad internet ed una volta posizionato sul supporto, **Voxi Vision** diventa **una macchina da lettura** autonoma. Il telecomando Bluetooth (non incluso) può essere utilizzato per attivare il **riconoscimento vocale**, permettendo così il controllo vocale. Con l'**Autoplay**, la lettura automatica, è necessario posizionare il documento sotto VoxiVision 2, il quale dispone di una guida sul corretto posizionamento del documento.

Che cosa fa VoxiVision 2 AI - OCR Tascabile con intelligenza artificiale?

Il **supporto pieghevole** di **VoxiVision 2 AI** è composto da tre elementi: i**l supporto in legno** su cui viene posizionato, **il supporto verticale** (con fermo di rotazione) e il **vassoio metallico** (con codice QR) su cui viene posizionato il documento. Una volta posizionato sul supporto, VoxiVision 2 AI diventa una **macchina da lettura autonoma** che è in grado di rilevare quando le mani dell'utente sono sopra il documento. **VoxiVision 2 AI** acquisisce l'immagine nel momento il cui le mani sono state rimosse dall'inquadratura della telecamera. Una volta che il documento è stato acquisito viene letto automaticamente. Durante la lettura è possibile utilizzare i comandi vocali o gesti delle mani per navigare, che permettono di mettere in pausa, riprodurre l'ultima frase o salvare il documento.

L'utilizzo di VoxiVision 2 AI avviene attraverso i tre pulsanti touchscreen presenti sulla barra di navigazione , sono facilmente identificabili dalle guide tattili per le dita nella parte inferiore dello schermo. Con questi 3 pulsanti, puoi usare tutte le funzioni del tuo **VoxiVision 2 AI**. Una volta catturato il documento, **questo dispositivo** offre la possibilità di importare più pagine, salvarle, archiviarle ed, in seguito, trasferirle anche sul proprio computer. Le **funzioni avanzate** possono essere personalizzate in base all'esigenza dell'utente: **tradurre documenti**, **estrarre numeri**, **indirizzi email, indirizzi postali** ecc. Con l'innovativo riconoscimento del testo legge ogni contenuto nell'immediato sia su una supericie stampata (libro, giornale, rivista, lettera, menù del ristorante, fatture, bollette), che documenti A4 o schermi digitali. Voxi Vision rileva le colonne e le tabelle ed inoltre riconosce la **scrittura a mano** basato sull'**intelligenza artificiale** (precisione fino al 95%).

Questo dispositivo integra il traduttore in **22 lingue diverse**: cinese, danese, olandese, inglese, francese, tedesco, italiano, portoghese, russo, spagnolo, svedese, tailandese, turco, ucraino. Arabo, greco e ebraico richiedono una connessione ad internet. Fornisce un dizionario con più di 100.000 definizioni offline e online che tengono conto del contesto della frase. Una funzionalità importante è lo **Spelling,** Voxi Vision legge il testo lettera per lettera.

Come funziona VoxiVision 2 AI - OCR Tascabile con intelligenza artificiale?

Grazie all' IA integrata, **VoxiVision 2** presenta molteplici **funzionalità avanzate** come la descrizione breve/lunga dell'ambiente circostante o di qualsiasi documento e ha la capacità di riassumere un documento e di salvarlo esportando l'analisi fatta con l' IA. Il lettore **ALL-IN-ONE** permette la lettura dei **codici a barre** integrando un database di 1 milione di prodotti, alimentari, medicinali, casalinghi, salute e bellezza e anche libri. Dotato di **etichettatore vocale**, Voxi Vision registra la tua voce su etichette adesive (50 tag inclusi) ed è possibile registrare informazioni per un massimo di 1 minuto per tag. Con il **Rilevatore di banconote, VoxiVision 2 AI** è in grado di riconoscere sterline, euro, dollari statunitensi, dollari canadesi, franchi svizzeri, corone svedesi e corone danesi. L'ultima valuta selezionata viene conservata nella memoria per utilizzi futuri.

Caratteristiche Tecniche:

- Schermo: 6,3 pollici (OLED 1080 x 2424 a 422 PPI), elevata leggibilità e contrasto.
- Dimensioni 152,8 x 72 x 8,5 mm
- Peso: 226 g
- Memoria: 12 GB RAM, 128 GB di spazio archiviazione
- Fotocamera: 48MP, Flash LED
- Connettività senza fili: Wi - Fi (7 - 802. 11be), Bluetooth
- Batteria: 4.700 mAh
- USB Type-C
- Lingue della macchina da lettura supportate con traduzione: Ceco, danese, olandese, finlandese, francese, tedesco, ungherese, italiano, norvegese, polacco, rumeno, spagnolo, svedese, turco.
- Lingue della macchina da lettura supportate con connessione a Internet: Arabo, cinese, ebraico, giapponese, greco, russo, ucraino, thai.
- Dimensioni Supporto: 340 x 132,5 x 239 mm (aperto), 340 X 132,5 X 46 mm (piegato)

- Peso: 1kg
- Materiali: legno, metallo

La confezione include:

- VoxiVision 2 AI
- Supporto pieghevole
- Custodia per il trasporto
- Custodia flip
- Caricabatterie e cavo di ricarica USB C
- Etichette x50 (QR)
- Cordino da polso
- Manuale in lingua italiana

Video:

Codice nomenclatore tariffario:

22.30.21.006 – Sistema OCR
22.03.18.006 - Videoingranditore Portatile
22.39.07.003 - Sintetizzatore di voce