

ARGO

BIOMAX

Avere cura.

La soluzione extraorale
per la presa dell'impronta digitale





Caratteristiche, funzioni e specifiche tecniche

- » Scansione delle impronte in pochi passaggi
- » Trasmissione dei file semplice (FTP)
- » Differenti strategie di scansione personalizzabili
- » Interfaccia user-friendly ed intuitiva
- » Tecnologia a luce strutturata
- » Formato aperto dei file di output (STL, OBJ, OFF, PLY)
- » Scansione e generazione di mesh in simultanea
- » Costanti aggiornamenti automatici
- » Estensione garanzia a 24 mesi
- » Compatibile con schermo touch
- » Compatibile con Mouse 3D

sistema di scansione a 6 assi*		✓
alimentazione	110/220 V	50/60 Hz
formato file — output	STL / OBJ / OFF / PLY	
accuratezza	10 µm	
ripetibilità	5 µm	
risoluzione	10 µm	
tempo di scansione - arcata completa	c.ca 100 secondi	
dimensione dello scanner	40x46x80 cm	
peso	18 Kg	
interfaccia	USB 3	
telecamere	2 colori	
elaborazione GPU		✓
sistema di posizionamento diretto		✓
controllo calibrazione periodico		✓
sistema di ritatura		✓
acquisizione a colori		✓

* 3 assi ottici e 3 assi meccanici

Strategie di lavoro

Argo è lo scanner 3D a luce strutturata sviluppato per scansionare impronte e ottenere un file digitale da utilizzare per diverse applicazioni o inviare. L'interfaccia del software di scansione Argo è intuitiva e facile da usare.

Grazie alla procedura guidata è possibile selezionare tre diverse strategie di lavoro: impronta singola, *triple tray* ed impronta superiore, inferiore e vestibolare. L'utente può personalizzare il software aggiungendo nuovi flussi di lavoro in base ai suoi reali casi quotidiani.

Impronta singola



Triple tray



Impronta superiore, inferiore, vestibolare



BIOMAX
Avere cura.



ARGO

Distributore per l'Italia:

BIOMAX SpA
via Zamenhof 615
36100 – Vicenza

T 0444 913410

info@biomax.it
www.biomax.it