



Scanner intraorale 3D Digismile di Tecnomed Italia

Scanner intraorale 3D Digismile di Tecnomed Italia, con software Archimed e 10 licenze incluse, 5 punte

Disponibile su richiesta

COD: SCD30N

Categorie: Sensori e scanner PSP

Descrizione

Scanner intraorale 3D Digismile di Tecnomed Italia

Leggero e pratico – Leggero come una turbina, pratico come una penna: il fatto di essere così leggero rende DIGISMILE facile da impugnare ed usare anche per lunghi periodi di tempo.

Portatile – Piccolo e maneggevole, facile da installare e riporre, comodo per essere spostato per l'utilizzo in vari ambulatori della clinica.

Semplice ed elegante – Con il suo colore grigio silver e la sua forma unica, si presenta trendy, semplice ed elegante.

Ergonomico – Compatto stile-penna, design aerodinamico ed ergonomico: DIGISMILE si adatta facilmente alle diverse tecniche di scansione e anche i pazienti più sensibili lo trovano estremamente confortevole.

Base stabile – una base unica, forte, solida e stabile. Sui piani mobili o direttamente sul riunito, il manipolo è sempre alloggiato in posizione sicura ed ergonomica.

Senza polvere – la scansione senza polvere garantisce un processo semplificato e una migliore esperienza del paziente.

Plug and play – basta collegare DIGISMILE e avviare la scansione. Ha un unico pulsante per avviare ed arrestare l'esecuzione di una scansione intraorale.

Scansione intelligente – il software di scansione integra svariate funzioni di elaborazione dei dati per ottenere impronte digitali di alta qualità. DIGISMILE è sorprendentemente veloce nel ritrovare la sua posizione una volta che la scansione sia stata messa in pausa e ripresa nuovamente.



Scansione rapida in tempo reale/colori realistici – scansione a colori realistica in tempo reale e integrata, immagini altamente dettagliate, linea di margine chiara, facile distinguere la gengiva dai tessuti sclerosi, garantendo un’interpretazione ottimale del sito di interesse. L’immagine scansionata risulta realistica e la resa dei colori davvero impressionante.

Più veloce – agevole movimento durante la scansione o la raccolta dei dati. Non è necessario mettere a fuoco da una distanza specifica o da un angolo specifico.

Facile da usare – gli utenti possono utilizzare e completare il processo di scansione senza toccare il PC, semplicemente spostando lo scanner per impartire comandi al device: questo rende DIGISMILE ancora più facile da utilizzare e promuove il controllo delle infezioni in ambito clinico.

Calibrazione automatica – Questa funzione assicura sempre precisione e calibrazione del colore senza la necessità di doverlo fare manualmente, evitando sia errori dell’operatore che perdite di tempo, promuovendo inoltre il controllo delle infezioni nel contesto clinico.

Preciso e accurato – scansione reale, precisione e accuratezza sono alcuni dei punti di forza di DIGISMILE; prove e test clinici hanno dimostrato che l’utilizzo di DIGISMILE facilita la corretta diagnosi, la valutazione dello sviluppo, dei risultati e le applicazioni di stampa 3D.

Caratteristiche tecniche Scanner intraorale 3D Digismile di Tecnomed Italia

Product Form	Portable intraoral scanner
Sensor	High-speed CMOS
Splicing Technology	Accur-3D automatic stitching
Scanner Type	Color scanning without powder
Scanning Technology	3D video
Scan mode	-2~12 mm
Scan Speed	Full arches and occlusion ?3 minutes



Scanner Accuracy	25 ?m
Tip Dimensions Depth of Field	18.5 mm (H) x 19 mm (W)
Anti-fog Technology	15 mm
Infection Control	Automatic heating
Scanner File Output	Autoclavable/cold sterile
Clinical Indication	Restorations, Implant-bone restorations, Orthodontics
Cable lenght	2 m
Digital Connection	Usb 3.0
Scanner Dimensions	237.33 mm (L) x 40.39 mm (W) x 56.85 mm (H)
Power supply	100-240V(AC), 1.62A-0.72A