

DATI TECNICI

Precisione: 20 um

Distanza scansione: 0-17mm

Peso Scanner: 210g

Acquisizione immagine: Optical continuous video collection

File esportati: STL - PLY - OBL

Dimensioni dello scanner: 240 x 49,5 x 30,5

Ore di funzionamento: >30000hrs

Modalita' immagine: Synchronous 3D video

Rapido Reset: si'

Ottimizzazione modello: si'

SPECIFICHE DEL PC*

CPU Laptop: Intel Core i7-8750U o superiori

Scheda grafica: NVIDIA GeForce 1060 6g o superiori

Memoria: + 16G

Hard Disk: + 256 SSD o 128+1T mechanical hard disk

Sistema: WINDOWS 10 Home edition/ Professional edition/ Corporate edition

Risoluzione monitor: 1920x1080

Porta: USB - 3.0

Alimentazione: 110V~240,5Hz

Consumo energetico: 25VA

*Caratteristiche minime consigliate per un'ottimale prestazione dello scanner



NORMADENT

Via Francesco Ferrucci 18 - 20811 - Cesano Maderno
- MB - Italia

Tel 0362 551411 | info@normadent.com |
www.normadent.com

INTRA ORAL SCANNER

Il primo passo
per il sistema digitale



NORMADENT

PERCHE' SCEGLIERE IL NOSTRO SCANNER

Il nostro scanner intra-orale utilizza una tecnologia di acquisizione delle immagini rapida e semplice, grazie a queste caratteristiche fornisce dati affidabili, accurati e completi in pochi minuti. Grazie al software sviluppato appositamente la gestione del flusso dati risulta veloce e imminente, adattandosi a diverse tipologie di lavoro, dal restauro, all'ortodonzia e implantologia. L'esperienza per il paziente è confortevole ed efficace, il clinico sarà facilitato nella diagnostica e nel riportare il caso al paziente.



Preciso

Una sorgente di luce ad alta qualità e una scansione 3D fornisce un'immagine e colori reali.



Dimensioni ottimali

Un corpo macchina compatto e di facile impugnatura, dimensioni della testina minima rendono facile raggiungere i settori posteriori.



Velocità di acquisizione

L'algoritmo AI Scan Detection permette di eliminare le aree non necessarie, la scansione viene eseguita in maniera coerente senza essere influenzata da distanze o angoli.



Software semplice

Un software semplice intuitivo, rendono l'utilizzo dello scanner facile e veloce.



Sistema aperto

L'esportazione dei file STL, PLY, OBL, fanno sì che non ci siano vincoli di utilizzo software; sistema CAD/CAM aperto.



Senza polvere

Nella maggior parte dei casi non richiede l'uso di polvere; rendendo l'esperienza più confortevole al paziente.

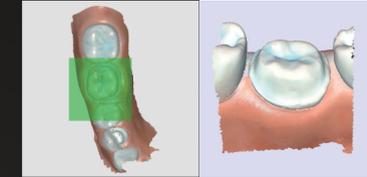


Anti Fog System

Un doppio sistema di riscaldamento evita l'appannamento della testina.

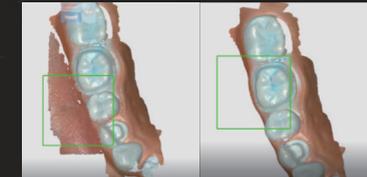
FUNZIONI PRINCIPALI

- **Anteprima della scansione**
È possibile controllare l'immagine appena acquisita e verificare se rispetta le specifiche che il clinico ritiene opportune; questa operazione richiede pochi secondi.



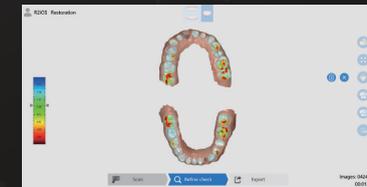
- Applica filtro AL

Durante l'acquisizione dell'immagine rileva ed elimina automaticamente le parti non necessarie.



- Analisi e aggiustamento oclusale

Per consentire l'analisi della relazione oclusale del paziente, i punti di contatto vengono evidenziati con colori; con la possibilità di modificare le specifiche.



- Foto HD

Non solo acquisisce l'intera impronta digitale ma scatta foto HD per analizzare meglio situazioni particolari.



INTRA ORAL -SCANNER

ND NORMADENT