

**OPERA
MACH2**
SCANNER INTRAORAL

PLUS
RAPIDO
PRECISO
PERFORMANTE



OPERA[®]
SYSTEM



OPERA MACH2

SCANNER INTRAORALE

GARANZIA
3
ANNI

01.

RAPIDO

Rapidità di acquisizione

Scansione di un'arcata completa in ca. 25 secondi

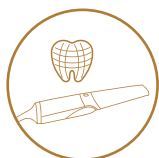


LUCE STRUTTURATA

Ricostruzione 3D da una nuvola di punti estratti da immagini video.

NO TOUCH CONTROL

Effetto giroscopico, navigazione contactless dei passaggi di scansione



02.

PRECISO

Ampia profondità di acquisizione fino a 22 mm

Puntali per adulti e bambini



03.

PERFORMANTE

SCANSIONE INTELLIGENTE : Ottimizzazione della scansione. Pulizia automatica dei file.

- Progettazione
- Analisi del sottosquadro
- Rilevamento automatico dei limiti



OPERA CLOUD

Una piattaforma interattiva e connessa tra lo studio e il laboratorio, per un perfetto follow-up e scambio di casi.

ESPORTAZIONE DI FILE APERTI

STL - OBJ - PLY



04.

SOFTWARE INTEGRATO

- Intelligenza Artificiale
- Modellazione Virtuale (Model Builder)
- Analisi Orto
- Rapporto sulla salute orale
- App mobile "Smart Preview"

AGGIORNAMENTI SOFTWARE GRATUITI!

ELABORAZIONE

Con le sue capacità di elaborazione dati potenti e intelligenti, Opera-Mach2 offre un uso semplice, intuitivo e affidabile

ERGONOMIA

Più lunghe e sottili, le punte per autoclave Opera-Mach 2 offrono ai pazienti un'esperienza clinica più confortevole

PERFORMANCE

Con una maggiore profondità di acquisizione, Opera-Mach 2 è adatto a vari scenari clinici, inclusa l'acquisizione di scan body e scansioni parodontali.



Perché lo scanner intraorale OPERA-MACH2 ha così tanto successo?

Velocità di scansione e maggiore precisione per un comfort del paziente sempre maggiore e risultati ottimali.

Molteplici Indicazioni:

Dalla medicina generale all'ortodonzia, lo scanner intraorale Opera-Mach2 offre un'ampia gamma di applicazioni grazie alla sua apertura, precisione, risoluzione e cloud.

CORONE



PONTI



STRUMENTO DIAGNOSTICO



INLAY E ONLAY



IMPIANTI



ORTODONZIA



Campo di Acquisizione

Puntale Standard: 16 x 12 x 22 mm

Puntale bambini: 12 x 9 x 22 mm

Profondità di Scansione

22 mm dalla superficie di uscita del puntale

Tipo di Scansione

Scansione video con luce strutturata

Dimensioni

281 mm x 33 mm x 46 mm

Peso

240 ±10 g (senza cavo)

Formati file

STL, OBJ, PLY

Connessioni

USB 3.0

Alimentazione

12 V CC /3 A

Processore

Intel Core i7-8700 o+

RAM

16 GB o +

Disco Rigido

SSD da 256 GB o più

Scheda grafica (GPU)

NVIDIA rtx 2060 6GB DDR3 o +

Sistema operativo Windows 10 Professional (64 bit) o versione più recente del sistema operativo Windows

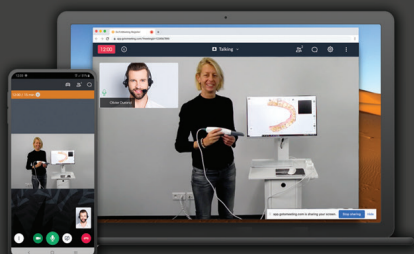
Risoluzione dello schermo

1920 x 1080 x, 60 Hz o +

Porte I/O

Più di 2 porte USB 3.0 di tipo A (o +)

Carrello o versione portatile: una configurazione adattata ad ogni esigenza.



APOTEMA
Dental Technologies

Via dei Muratori 14, 43123, Parma
www.apotemadental.com
info@apotemadental.com
tel. +39 0521 977822