



Scanner Intraorale

PANDA smart

Veloce, facile...
e ultra leggero... **138gr...!**



Super definizione!



Scansione ultra
rapida: 2 minuti!



Pulsante
multi-funzione



Rilevamento
del movimento



Design...solido

Lega di alluminio aerospaziale robusta, molto resistente



Immagini ad alta definizione

Ottica con lenti tedesche Schott ED che riducono le aberrazioni cromatiche, aloni e migliorano la nitidezza dell'immagine



Ultra Stabile

Modulo ottico realizzato in metallo speciale aerospaziale a bassa espansione che previene la distorsione ottica. Lo scanner resiste a temperature estreme, da -40°C a 85°C, mantenendo stabilità e precisione



Piu avanzato

Lettura laser con raggi ultra-miniaturizzati, per scansionare con precisione la superficie del dente



■ Chip proprietario di prossima generazione

**Panda Smart
Scanner**

WWW.ORTHOPIU.IT

PERCHE' SCEGLIERE PANDA SMART



Software Panda



Panda OrthoSim

Combina l'Intelligenza Artificiale con il nostro algoritmo proprietario, simula l'allineamento con facilità



Panda Center

Integra tutte le app utili, ti consente di gestire e organizzare il flusso di lavoro con facilità



Freqty Cloud

Consente di gestire online i tuoi dati per semplificare la consultazione dell'archivio

Specifiche Tecniche

PANDA Smart	Dettagli
Sistema di scansione	3D Dynamic Staring
Dimensioni totali	22 x 27 x 25 mm
Peso	138 gr (senza cavo), 191 gr (completo)
Numero di puntali	6 (autoclavabili)
Dimensioni puntale	83 mm x 9 mm x 4 mm
Campo di scansione	18 mm x 6 mm
Profondità di campo	0-20 mm
File di output	STL, PLY, file crittografati custom
Interfaccia	USB 3.0
Tempo di scansione	Arcata completa < 2 minuti
Sorgente luminosa	LED bianco + laser
Lingue	Inglese, Italiano, altre
Dettaglio	< 7 µm
Precisione	< 5 µm
Pulsante multifunzione	Sì
Sensore movimento	Sì

