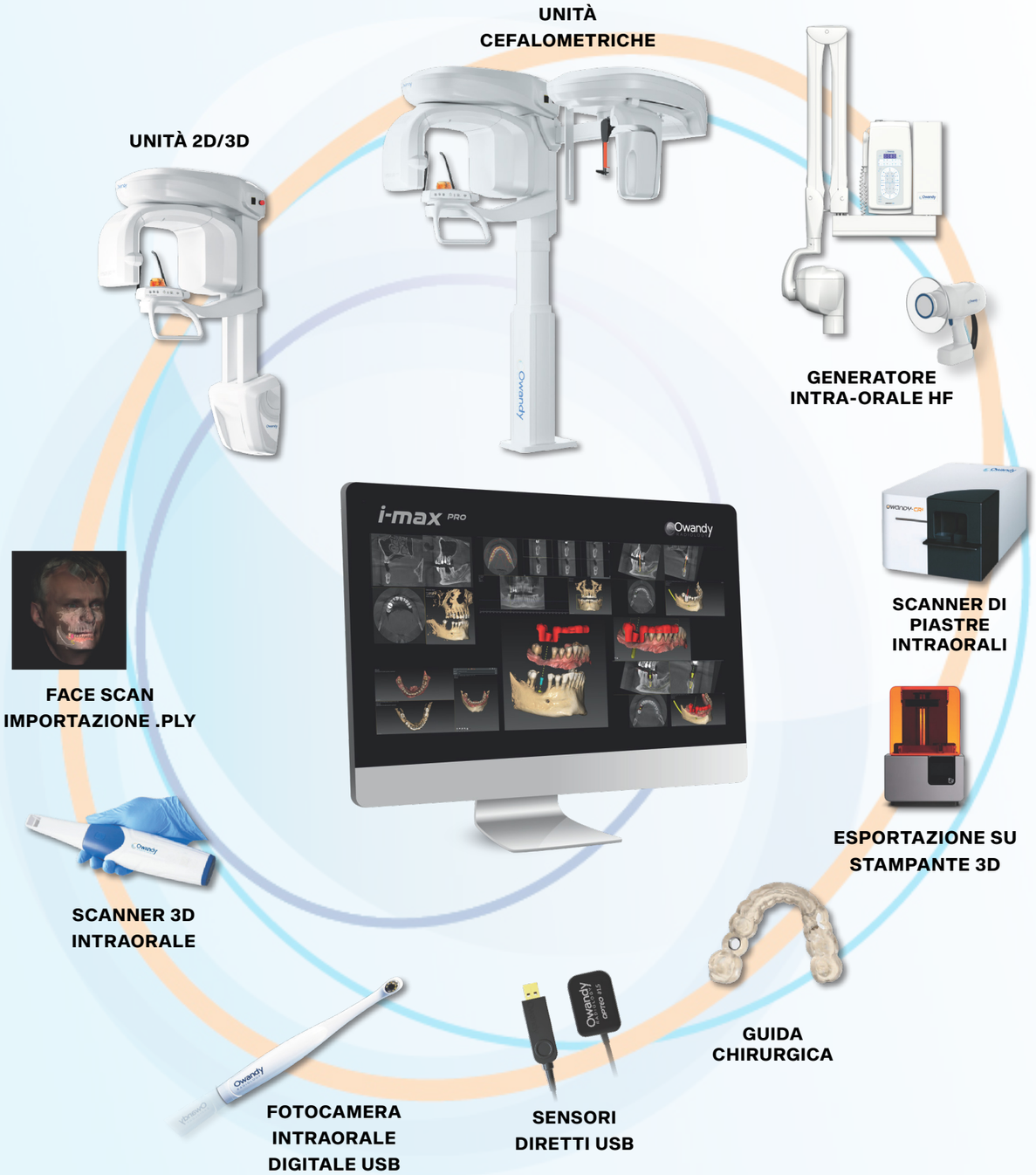
DIGITAL WORKFLOW OWANDY RADIOLOGY

UNA GAMMA COMPLETA PER RISPONDERE ALLE VOSTRE ESIGENZE

Owandy RADIOLOGY



2025EN01

Owandy RADIOLOGY

2, rue des Vieilles Vignes - 77183 Croissy-Beaubourg - FRANCE
Tél. : +33 (0)1 64 11 18 18 - info@owandy.com - www.owandy.com

ONE

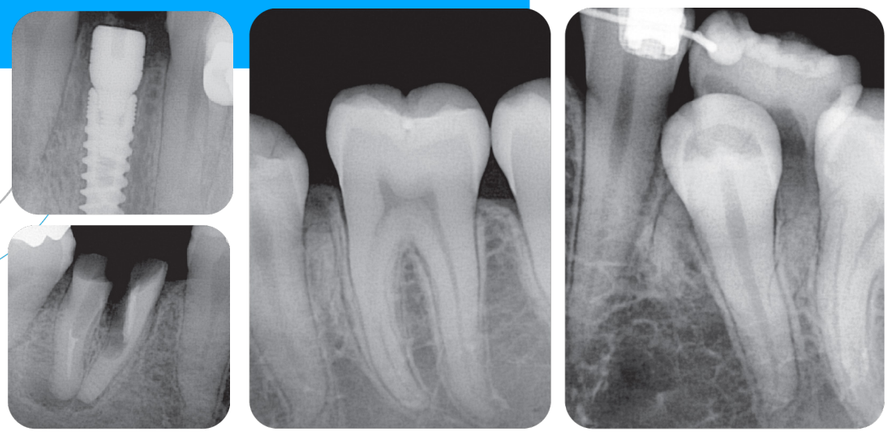
LA SEMPLICITÀ A PORTATA DI MANO

SENSORE INTRAORALE DIRETTO USB

3ème génération

ONE

IL SENSORE INTRAORALE ACCESSIBILE E FACILE DA USARE



Tutto in uno
Sensore dal design ergonomico con tecnologia CMOS all'avanguardia.

Qualità d'immagine HD
Scopri una chiarezza senza pari con il nuovo sensore One di terza generazione.

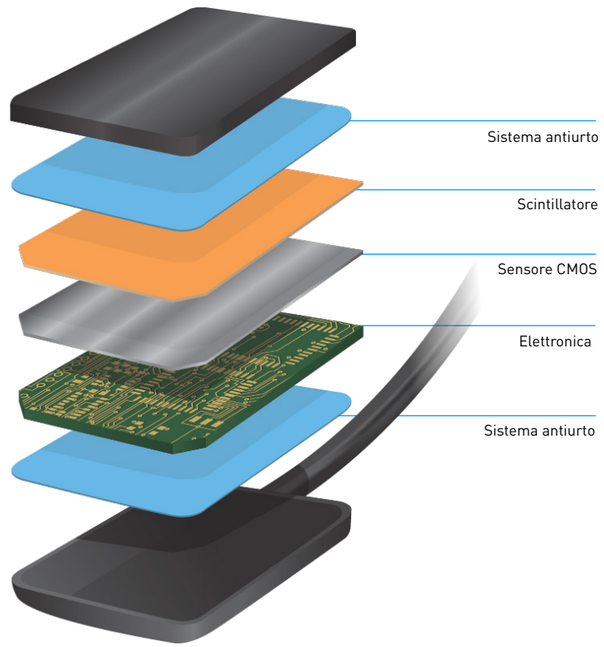
Comfort migliorato
Goditi un maggiore comfort d'uso grazie alla nostra innovativa tecnologia "Always On".

Nuova tecnologia WDR (Wide Dynamic Range)
La tecnologia WDR garantisce immagini sempre precise, indipendentemente dal livello di esposizione

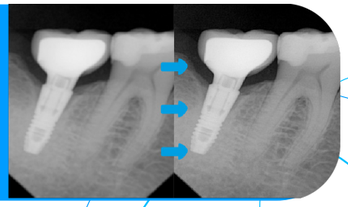
Tutto in uno

One è un sensore intraorale dotato di tecnologia CMOS. La sua ergonomia e il suo design sono stati pensati per adattarsi perfettamente alla tua pratica. Gli angoli arrotondati e i bordi smussati dell'apparecchio offrono a te e al tuo paziente una vera facilità di posizionamento.

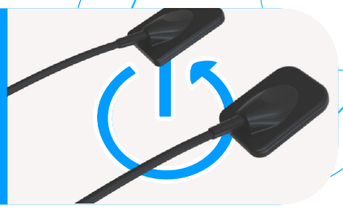
Il comfort intraorale è ottimizzato grazie alla sottigliezza del sensore e del cavo.



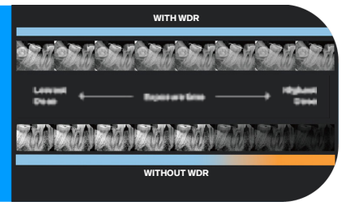
Qualità d'immagine HD
Scopri una definizione eccezionale con il sensore One di terza generazione, dotato di una qualità HD di 18,5 micron.



Tecnologia "Always On"
Il sensore One è pronto all'uso istantaneamente, senza tempi di riscaldamento, per un flusso di lavoro fluido. Con la tecnologia "Always On", cattura immagini intraorali senza interruzioni.



Nuova tecnologia Wide Dynamic Range
La tecnologia WDR migliora notevolmente la nitidezza delle immagini e garantisce scatti precisi in ogni circostanza. WDR si adatta per offrire una qualità d'immagine ottimale ad ogni utilizzo.



UNA CONCENTRAZIONE DI TECNOLOGIA CHE SEMPLIFICA L'IMAGING INTRAORALE

Endodonzia

Chirurgia protesica e implantare

Parodontologia

Diagnosi della carie

CARATTERISTICHE TECNICHE

	Taglia 1	Taglia 2
Sensore	CMOS	
Scintillatore	CsI	
Dimensioni esterne del sensore (lunghezza x larghezza x spessore)	38 x 27,4 x 5 mm	43 x 31,6 x 5 mm
Superficie sensibile	22 x 30 mm (660 mm_2)	26 x 35 mm (910 mm_2)
Dimensione dei pixel	18,5 x 18,5 µm	
Connessione	USB diretto: High-Speed USB 2.0 and USB 3.0	
Sistema operativo	Windows 10/11	

Infine, l'apparecchio è completamente impermeabile. È possibile scegliere tra diversi metodi di disinfezione.