

# DIGITAL WORKFLOW OWANDY RADIOLOGY

UMA GAMA COMPLETA PARA ATENDER TODAS AS SUAS NECESSIDADES



## ONE

A SIMPLICIDADE AO SEU ALCANCE  
SENSOR INTRAORAL DIRETO USB

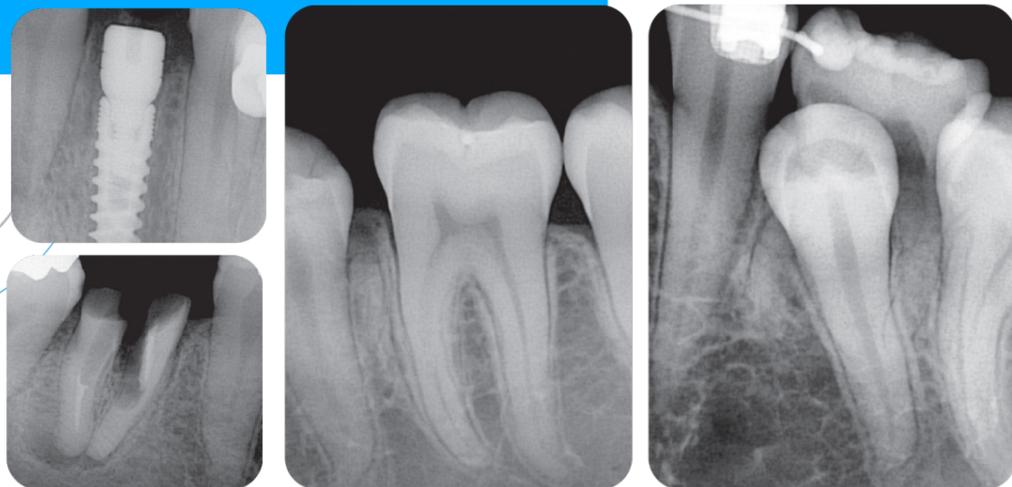
3ª geração



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

# ONE

## O SENSOR INTRAORAL ACESSÍVEL E FÁCIL DE USAR



### Tudo em um

Sensor com design ergonômico e tecnologia CMOS de ponta.

### Qualidade de imagem HD

Descubra uma nitidez incomparável com o novo sensor One de terceira geração.

### Conforto aprimorado

Desfrute de maior conforto de uso graças à nossa inovadora tecnologia "Always On".

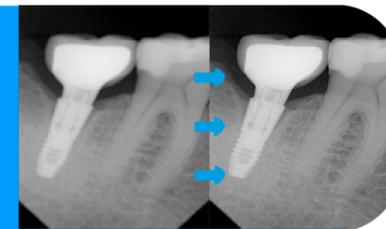
### Nova tecnologia WDR (Wide Dynamic Range)

A tecnologia WDR garante capturas sempre precisas, independentemente do nível de exposição.



### Qualidade de imagem HD

Descubra uma nitidez excepcional com o sensor One de terceira geração, com qualidade HD de 18,5 micrômetros.



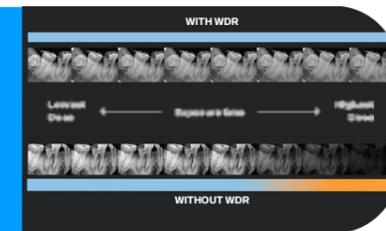
### Tecnologia "Always On"

O sensor One está pronto para uso instantaneamente, sem tempo de aquecimento, proporcionando um fluxo de trabalho contínuo. Com "Always On", capture imagens intraorais sem interrupções.



### Nova tecnologia Wide Dynamic Range

A tecnologia WDR melhora significativamente a nitidez das imagens e garante capturas precisas em todas as circunstâncias. O WDR se adapta para oferecer qualidade de imagem ideal em cada utilização.



## UMA CONCENTRAÇÃO DE TECNOLOGIA QUE SIMPLIFICA A IMAGEM INTRAORAL



Endodontia



Cirurgia protética e  
implantológica



Periodontia



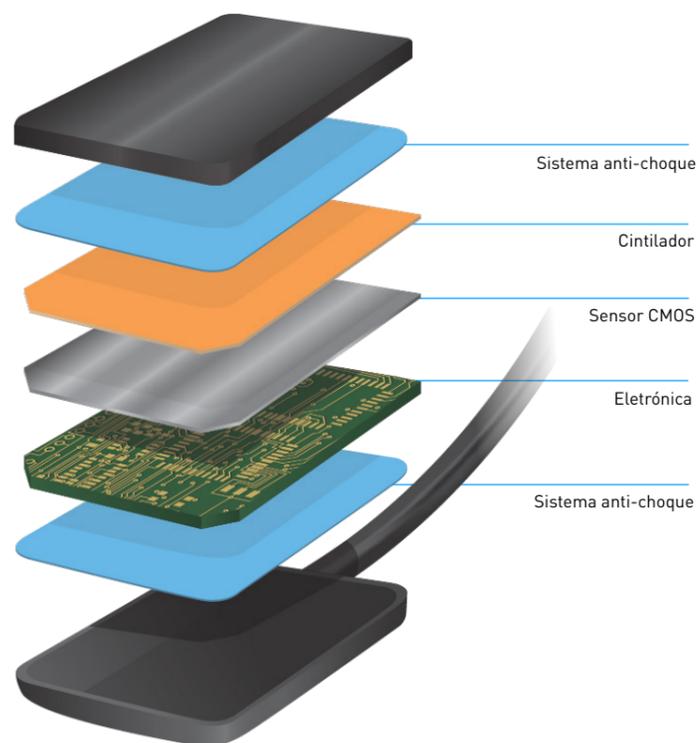
Diagnóstico  
de cáries



### Tudo em um

One é um sensor intraoral equipado com tecnologia CMOS. Sua ergonomia e design foram desenvolvidos para se adaptar perfeitamente à sua prática clínica. Os cantos arredondados e as bordas chanfradas do dispositivo oferecem a você e ao seu paciente uma verdadeira facilidade de posicionamento.

O conforto intraoral é otimizado graças à delicadeza do sensor e do cabo.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Tamanho 1	Tamanho 2
Sensor	CMOS	
Cintilador	Csl	
Dimensões externas do sensor (comprimento x largura x espessura)	38 x 27,4 x 5 mm	43 x 31,6 x 5 mm
Superfície ativa	22 x 30 mm (660 mm <sup>2</sup> )	26 x 35 mm (910 mm <sup>2</sup> )
Tamanho dos pixels	18,5 x 18,5 µm	
Conexão	USB direto: High-Speed USB 2.0 and USB 3.0	
Sistema operacional	Windows 10/11	



Por fim, o dispositivo é totalmente à prova d'água. Você pode escolher entre vários métodos de desinfecção.