

# Planmeca ProSensor®

*Facilidad de uso*



El innovador sensor **Planmeca ProSensor®** fija nuevos estándares para el procesamiento de imágenes intraorales en la práctica odontológica. Planmeca ProSensor es una combinación única de diseño de alto nivel centrado en el paciente, facilidad de uso y durabilidad, que garantiza un flujo de trabajo sin interrupciones y la seguridad del paciente en todas las situaciones de tratamiento.

**PLANMECA**



#### Calidad de imagen de vanguardia

La tecnología del sensor de procesamiento de imágenes de avanzada proporciona una excelente calidad de imagen que permite un diagnóstico preciso. Para satisfacer todas sus necesidades de procesamiento de imágenes intraorales, el sensor se encuentra disponible en tres tamaños. Los bordes redondeados del sensor hacen que el procedimiento sea cómodo para el paciente.



#### La facilidad de uso se ofrece como estándar

La elegante caja de control de diseño distinguido está equipada con luces LED codificadas por color que brindan información visual inmediata sobre el procesamiento de imágenes. El conector magnético es fácil de instalar con una sola mano, y un símbolo claro en cada conector indica el tamaño del sensor.





DISPARO



ENCENDIDO



MANTENIMIENTO



ERROR

### Planmeca ProSensor® en resumen

- Tres tamaños de sensor
- Excelente calidad de imagen para un diagnóstico detallado
- Bordes de sensor redondeados para ofrecer mayor comodidad para el paciente
- La carcasa herméticamente sellada asegura un control de infecciones eficaz
- Cable de sensor resistente y altamente durable
- Luces LED codificadas por color en la caja de control para suministrar información visual inmediata
- Conector magnético para facilidad de uso
- Se integra con la unidad de rayos X **Planmeca ProX™**
- Totalmente compatible con Windows y MacOS X
- Versión USB “plug and play”
- Calibración integrada simple

	<b>Tamaño 0</b>	<b>Tamaño 1</b>	<b>Tamaño 2</b>
Tamaño del sensor	33,6 x 23,4 mm (1,33 x 0,92 in.)	39,7 x 25,1 mm (1,56 x 0,99 in.)	44,1 x 30,4 mm (1,76 x 1,2 in.)
Zona activa	25,5 x 18,9 mm (1,0 x 0,74 in.)	31,5 x 20,7 mm (1,24 x 0,81 in.)	36 x 26,1 mm (1,42 x 1,03 in.)
Número de píxeles	850 x 629	1050 x 690	1200 x 870
Tamaño físico del píxel	15 µm x 15 µm		
Tamaño del píxel	30 µm x 30 µm		
Resolución teórica	33 lp/mm		
Resolución	17 lp/mm		
Interfaz	USB o Ethernet		
Retardo de visualización	<5 s		



Planmeca Oy  
 Asentajankatu 6 | 00880 Helsinki | Finland  
 tel. +358 20 7795 500 | fax +358 20 7795 555  
 sales@planmeca.com | www.planmeca.com