

**iCare IC200**



**200 grados de  
libertad de posición**

For better perception **icare**

# Tonómetro iCare IC200

La tecnología de rebote patentada de iCare es una técnica comprobada para obtener mediciones de presión intraocular (PIO) rápidas y precisas de todos los pacientes. La medición no requiere gotas anestésicas, soplos de aire u otra preparación.

El iCare IC200 toma medidas confiables con un rango amplio de flexibilidad de posicionamiento. Una interfaz de usuario intuitiva aumenta al máximo la eficiencia clínica incluso en las situaciones más exigentes.



## Libertad de posición

Con 200 grados de libertad de posición, el IC200 puede medir la presión intraocular si el paciente está en posición supina, reclinado o sentado. Esto es útil en entornos clínicos, quirúrgicos o de emergencia cuando es necesario medir la presión ocular del paciente independientemente de la posición del paciente.



Un indicador de alta visibilidad en la base de la sonda confirma la posición del tonómetro antes de la medición. Una luz verde indica que la medición será confiable; una luz roja indica que el posicionamiento es incorrecto.



# Funcionalidad con comodidad

La tecnología de rebote de iCare permite una medición higiénica y sin esfuerzo de la PIO que el paciente apenas percibe. El tonómetro iCare IC200 es fácil de usar e incorpora características de orientación y una interfaz de usuario intuitiva para aumentar al máximo la eficiencia en las rutinas clínicas. La pantalla y la interfaz de navegación están en la parte posterior del dispositivo, lo que hace que el tonómetro iCare IC200 sea realmente ambidiestro.

No se necesitan habilidades especializadas. Solo cargue, alinee y mida.

## Características y beneficios claves



**iCare AMS**  
Operación de doble modo (medición simple o rápida de 6 series).



**iCare EasyNav**  
Interfaz de navegación avanzada.



**Pantalla OLED**  
Una pantalla de visualización OLED iluminada guía la operación y presenta los resultados.



**iCare EasyPos**  
Indicador de alineación: el verde confirma la posición del tonómetro.



Carga fácil de la sonda con el uso de la sonda original iCare.



El contacto momentáneo de la sonda con la córnea es inofensivo y el paciente apenas lo nota.



Una sonda no se puede caer del dispositivo por accidente.



Con iCare IC200, la medición de la PIO es rápida, precisa y confiable, con lecturas individuales que se muestran con una resolución de un decimal mm Hg.



Menú de usuario sencillo, disponible en varios idiomas.



Impresión inalámbrica (Bluetooth) y transferencia de medidas.



Las seis mediciones necesarias para calcular un resultado se pueden realizar de forma individual o en una serie automatizada, con solo presionar un botón.

# Compatible con el software iCare CLINIC

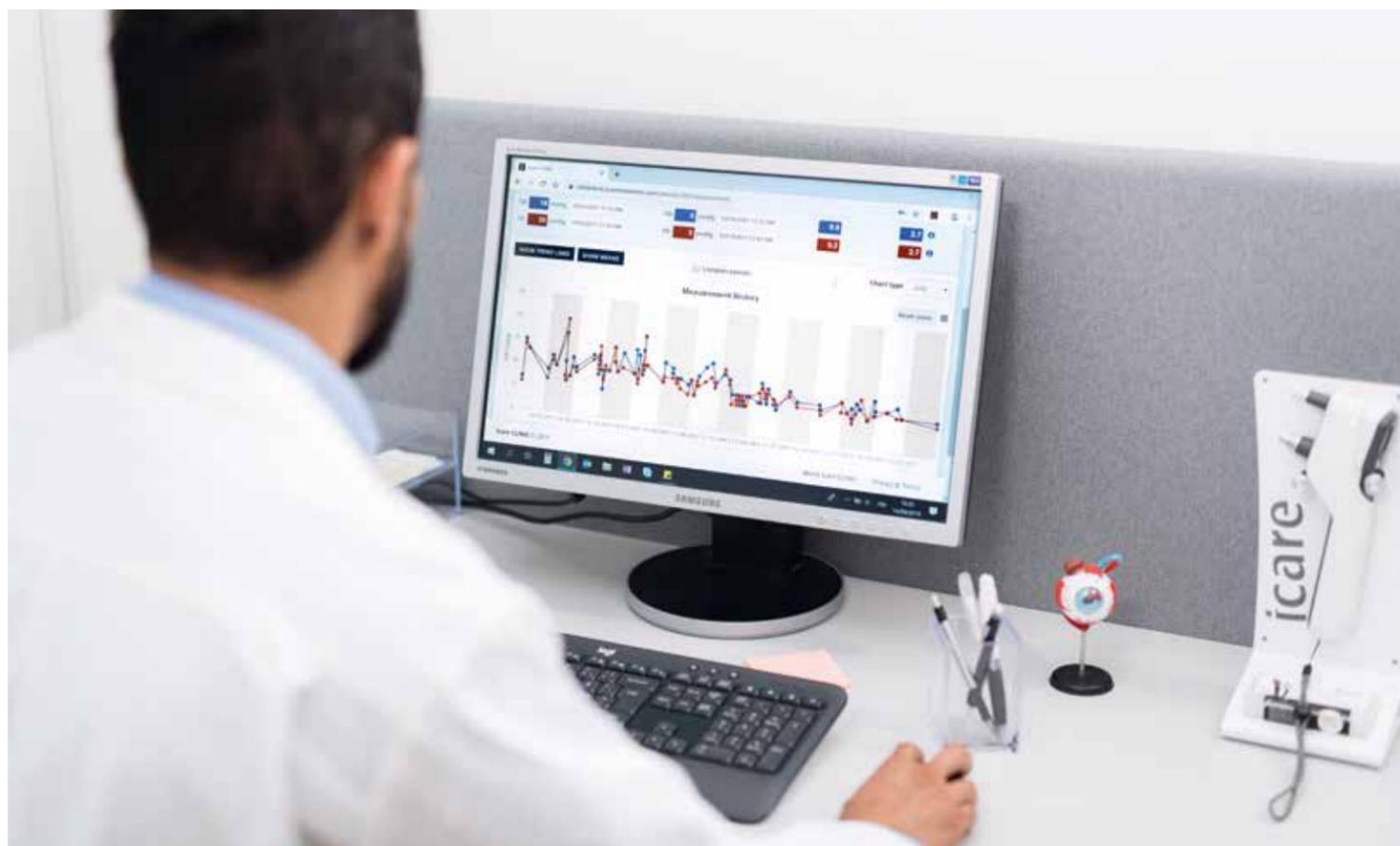
En la actualidad, iCare CLINIC, basado en la nube, está disponible para los tonómetros iCare IC200 e iCare HOME, para almacenar y analizar los datos de la PIO del paciente. Los datos de medición de la PIO se pueden cargar con facilidad en la nube con el uso de las aplicaciones iCare EXPORT e iCare PATIENT para computadora y dispositivos móviles Android.



## Tonómetro iCare IC200

### Información técnica

iCare IC200	
Nombre del modelo	TA031
Dimensiones (ancho x alto x largo)	43 mm x 105 mm x 214 mm / 1.7" x 4.1" x 8.4"
Peso	165 g (sin baterías) / 0.4 lbs (sin baterías) 260 g (con 4 baterías AA) / 0.6 lbs (con 4 baterías AA)
Fuente de alimentación	4 baterías AA no recargables, 1.5 alcalina LR6
Rango de medición	De 7 mmHg a 50 mmHg
Precisión	± 1.2 mmHg (≤ 20 mmHg) y ± 2.2 mmHg (> 20 mmHg)
Repetibilidad	< 8 % (coeficiente de variación)
Conectividad	Conexión de computadora: Bluetooth de baja energía (LE) 4.0 o superior Conexión de impresión: Bluetooth clásico (B /EDR) Protocolo de comunicación ESC/POS



## iCare. Para una mejor percepción.

iCare es un socio confiable en el diagnóstico oftálmico, que ofrece a los médicos herramientas rápidas, fáciles de usar y confiables para el diagnóstico del glaucoma, la retinopatía diabética y la degeneración macular (AMD). Nuestra variedad de productos incluye dispositivos de imagen TrueColor automatizados, perímetros y tonómetros de rebote portátiles.

Creemos que la atención oftálmica debe ser accesible, cómoda y confiable, y nuestro objetivo es mejorar el desempeño de la atención oftalmológica.

CE 0598



### **Icare Finland Oy**

Äyritie 22  
01510 Vantaa, Finlandia  
Tel. +358 9 8775 1150  
info@icare-world.com

### **Centervue S.p.A.**

Via San Marco 9H  
35129 Padova, Italia  
Tel. +39 049 501 8399  
info@icare-world.com

### **Icare USA, Inc.**

4700 Falls of Neuse Rd. Ste 245  
Raleigh, NC. 27609  
Tel. +1 888.422.7313  
Fax +1 877.477.5485  
infoUSA@icare-world.com

[www.icare-world.com](http://www.icare-world.com)

# icare

For better perception

iCare es una marca registrada de Icare Finland Oy. Centervue S.p.A., Icare Finland Oy e Icare USA, Inc. forman parte del Revenio Group y representan la marca iCare. No todos los productos, servicios u ofertas a los que se hace referencia en este folleto están aprobados ni se ofrecen en todos los mercados, y el etiquetado y las instrucciones aprobados pueden variar de un país a otro. Las especificaciones del producto están sujetas a cambios en el diseño y el alcance de la entrega, y como resultado de los avances técnicos en curso.