



- Mediciones no invasivas que se pueden tomar desde un metro de distancia.
- Los resultados de ambos ojos se entregan en menos de un segundo.
- Se pueden realizar mediciones en niños a partir de los 6 meses de edad.
- El equipo puede ser utilizado por personal no médico.
- Las mediciones se pueden hacer con gafas.



» Hemos usado varios modelos de equipos de Plusoptix para evaluar la refracción en la prueba inicial que realizamos desde 2009 a nuestros nuevos pacientes en nuestra clínica de oftalmología pediátrica. Los representantes de la compañía siempre han respondido y proporcionado excelente soporte. Aunque las mediciones obtenidas por el autorefractómetro siempre deben confirmarse con un examen de ojos bajo ciclopejía, la utilización de Plusoptix ahorra mucho tiempo porque aporta un acertado punto de partida, especialmente para cilindro y eje. «

**Donny W. Suh, M.D., FAAP**

*Jefe de Oftalmología Pediátrica y Estrabismo Adulto  
Children's Hospital and Medical Center, Omaha, NE*

## ¿POR QUÉ SE RÍE ESTE AUTOREFRACTÓMETRO?



reddot award 2014  
winner

Haga click en [www.plusoptix.com](http://www.plusoptix.com) o llame al: +34 945 298 256  
[AJL Ophthalmic S.A, distribuidor oficial en España]

**plusoptix**  
insightful·technology

Porque hace los exámenes pediátricos de los ojos más sencillos.

Plusoptix ha venido desarrollando desde 2003 autorefractómetros de mano. Estos equipos simplifican sustancialmente los primeros exámenes de la vista en bebés, niños y pacientes no cooperadores. Plusoptix permite medir en un segundo ambos ojos simultáneamente, sin necesidad de gotas para ciclopejía.

Entrega de mediciones fiables de: esfera, cilindro, diámetro de pupilas, distancia interpupilar y asimetría de mirada. Junto con una observación ortóptica son la base de un examen de ojos con ciclopejía rápido y significativo.

El autorefractómetro de mano Plusoptix A12R y el autorefractómetro portátil A12C proporcionan la misma calidad de medición. El sistema óptico, la tarjeta del procesador y los algoritmos de medición son los mismos en ambos equipos. Los equipos sólo se diferencian en las características de gestión de datos y en el tamaño de la pantalla táctil. Los modelos Plusoptix A12R y Plusoptix A12C son equipos rentables que cumplen con los requerimientos de los profesionales del cuidado de la visión especializados en niños.



Haga click en [www.plusoptix.com](http://www.plusoptix.com) o llame al: +34 945 298 256  
[A.J.L Ophthalmic S.A, distribuidor oficial en España]

## Modelos disponibles



Autorefractómetro de mano **Plusoptix A12R**



Autorefractómetro portátil **Plusoptix A12C**

### CARACTERÍSTICAS IDÉNTICAS

Tecnología de medición	Foto retinoscopia Binocular infrarroja
Rango de medición	-7.00 a +5.00 dpt en incrementos de 0.25 dpt
Diámetro de pupila	4.0 a 8.0 mm en incrementos de 0.1 mm
Fuente de alimentación	6x baterías recargables estándar tamaño AA
Certificaciones	USA (FDA), Canadá (Health Canada), Europa (CE)

### CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

Pantalla táctil	resistiva de 4.3"	capacitiva de 5.7"
Peso	0.8 kg	1.0 kg
Interfaces, conectividad	IR, tarjeta SD, USB	IR, tarjeta SD, USB WLAN

### CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE

Impresión de etiquetas	sí	sí
Base de datos de pacientes	no	sí
Interfaz EMR	no	sí

### INFORMACIÓN

Garantía	1 año
Costes operativos	No necesita calibración ni mantenimiento

## Accesorios opcionales



Maletín para plusoptiX A12C y A12R
Impresora IR inalámbrica plusoptiX P12 para A12C y A12R
Etiquetas autoadhesivas (12 rollos x 60 = 720 etiquetas)
Lentes de +3,00 dpt para test de acomodación