

EFC-1800 Hand-held Fundus Camera

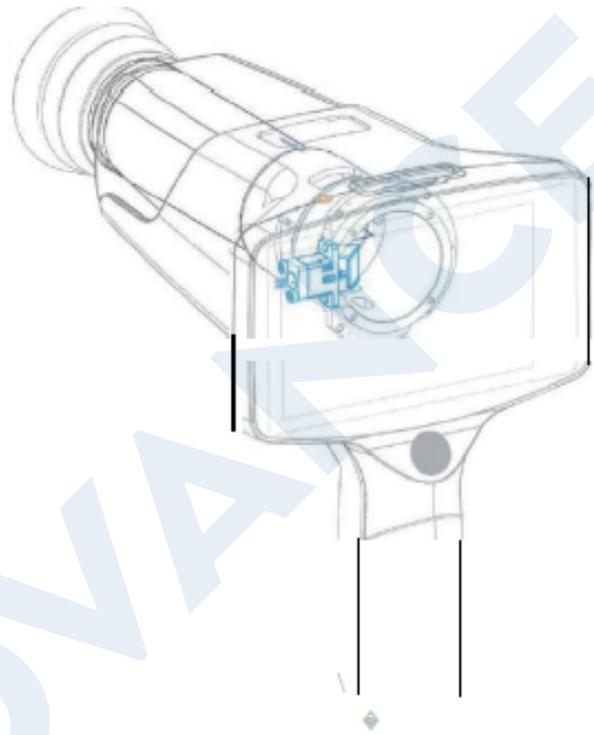
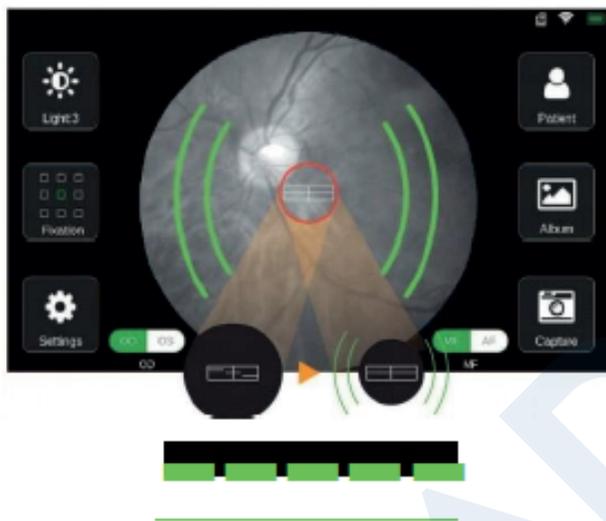


Millisecond Focusing

Tecnología de enfoque automático dividido

Velocidad de enfoque en milisegundos

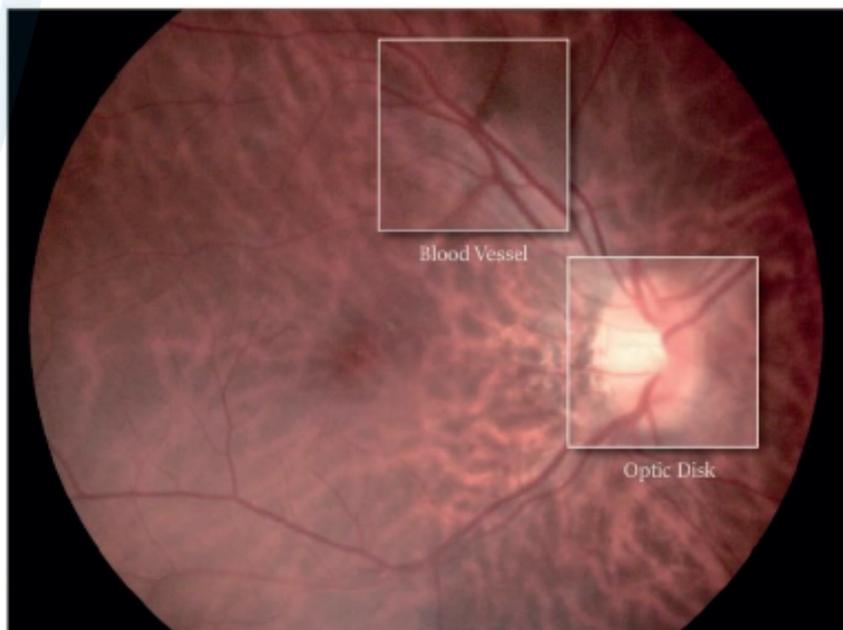
La EFC-1800 adopta la tecnología Auto Split Focusing, la velocidad de enfoque alcanza los milisegundos. Evita el desenfoque de la imagen del fondo de ojo causado por el movimiento del paciente durante la toma, mejorando eficazmente la calidad de la imagen y reduciendo los requisitos de cooperación entre operadores y pacientes.

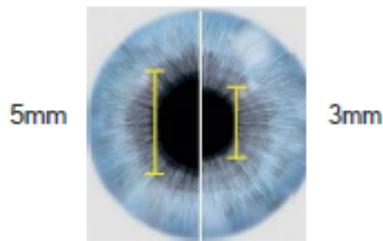


Ventajas

Alta resolución

EFC-1800 proporciona imágenes de fondo de ojo de alta resolución, la resolución de la imagen es de hasta 12 megapíxeles. Hace que el diagnóstico de las lesiones tempranas sea más preciso y también es esencial para diagnosticar enfermedades de la retina, como la retinopatía diabética, el glaucoma y la degeneración macular.





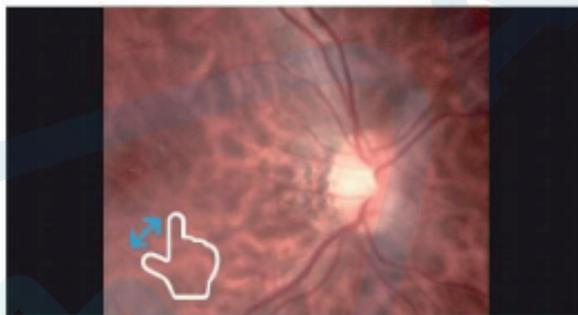
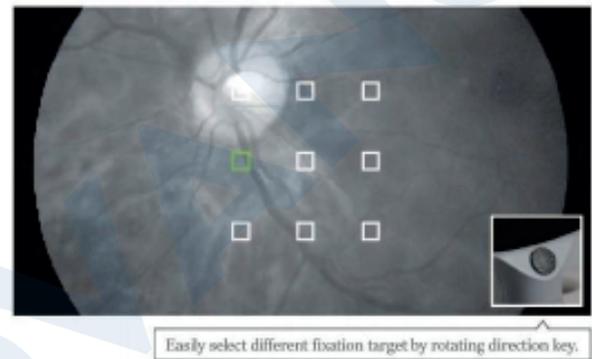
No midriático

El diámetro mínimo de la pupila de EFC-1800 es de 4>3,0mm. Se ahorran 20 minutos de espera midriática y se evita el riesgo de midriasis para el paciente.

g Objetivos de fijación

Con los objetivos de fijación g, el EFC-1800 cubre un campo de visión de 85° del fondo de ojo y permite examinar las lesiones periféricas tempranas del fondo de ojo.

Con un campo de visión de 45°, se puede tomar una sola imagen central del fondo de ojo para satisfacer las necesidades de detección de enfermedades del fondo de ojo.

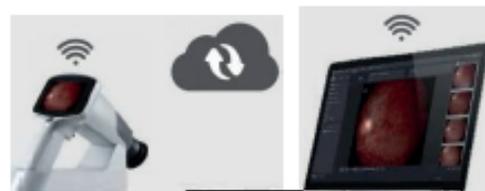


Funcionamiento de Smart Touch

La pantalla LED de 4,3" totalmente táctil aporta una experiencia operativa más inteligente. Los médicos pueden ampliar la imagen en cualquier momento para comprobar los detalles del fondo de ojo, y también pueden deslizar fácilmente la pantalla para editar y ver el caso.

Carga en tiempo real

EFC-1800 admite la sincronización en tiempo real entre las imágenes del fondo de ojo y el software de gestión de pacientes a través de la conexión WIFI.



Especificaciones

	FC161
Tipo	No midriático
Archivado de la vista	45degrees
Resolución del sensor de la cámara	12 millones de píxeles
Objetivos de fijación	9X LED,Internal
Tamaño mínimo de la pupila	3mm
Iluminación	LED blanco y LED IR
Enfocando	Manual/Automático
Rango de enfoque	-20D~+20D
Formato de la imagen en pantalla	Pantalla táctil de 4,3"
Tipo de imagen	Color
Memoria	Tarjeta Micro SD. Máximo 32G
Conectividad de datos	WIFI/USB
Fuente de alimentación	Batería recargable 3,7V/3400mAh x 2
Tiempo de trabajo	3 horas de trabajo continuo 100-240V~,
ChargingStation	0.SA, 50/60Hz
Fuente de alimentación	5V DC,2A
Dimensiones	28cm x13cmx15cm
Peso	800g
Idiomas	Chino, inglés

Accesorios estándar



Maletín de transporte



Cámara manual de fondo de ojo



Estación de recarga



Cubierta de protección



Adaptador de corriente



USB Cable

SD Tarjeta

Software de gestión de pacientes

Accesorios opcionales



Lámpara de hendidura



15 Avenida A 21-13, Zona 13 ; Ciudad de Guatemala; Guatemala.

PBX: +502 2306-9096

Página Web: www.corpoadvance.com

WhatsApp Business: +502 3203-3501