

Celloger Mini es un sistema automatizado de imágenes de células vivas basado en microscopía de campo claro con plataforma totalmente motorizada. Este sistema completo y compacto proporciona enfoque automático, imágenes de tiempo real y software analítico que permite realizar diversos experimentos.



### Características

- Monitoreo en tiempo real: Con Celloger® Mini, puede controlar fácilmente las células vivas dentro de la incubadora durante mucho tiempo sin perturbar el entorno adecuado para el cultivo celular.
- Tamaño compacto
- Funciones fáciles de usar
- Enfoque automático

### Especificaciones Técnicas

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| • Lente objetivo                     | 4X   |
| • Modos de imagen                    | Campo claro  |
| • Resolución                         | 1296 x 970 / 2592 x 1942 pixel                               |
| • Cámara                             | 1.25MP / 5MP CMOS  |
| • Plataforma                         | Motorizada XYZ   |
| • Posición de Imágenes               | Múltiples  |
| • Formato de exportación de archivos | TIFF, AVI (JPEG, PNG)  |
| • Recipientes de cultivo             | Matraz <sup>o</sup> , Plato, placa de pocillos, portaobjetos |
| • Entorno operativo                  | 10~40 °C, 20~95% humedad                                     |
| • Requerimientos de energía          | 100-240V, ~50/60Hz   |
| • Dimensiones                        | 195 x 305 x 220 mm   |
| • Peso                               | 4.5kg  |

### Accesorios opcionales no incluidos

|                      |   |
|----------------------|---|
| • Cat.# CRCLG-MBTF25 | Porta Flask, T-Flask A25cm <sup>2</sup> |
| • Cat.# CRCLG-MBPD35 | Porta Placa Petri, Placa Petri 35mm     |
| • Cat.# CRCLG-MBPD60 | Porta Placa Petri, Placa Petri 60mm     |