

FICHA TÉCNICA

MICROS AUSTRIA

micros
Austria



LAVENDER MCX 100 LCD

MICROSCOPIO BINOCULAR

MARCA

MICROS AUSTRIA

MODELO

LAVENDER MCX 100 LCD

PROCEDENCIA

AUSTRIA



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CABEZA	Cabeza binocular, inclinado 30°, 360° de rotación.
AJUSTE INTERPUPILAR	Siedentopf, 48 - 75 mm con ajuste de dioptrías
DIÁMETRO OCULAR	23 mm
OCULARES	Campo amplio EW10X / 20X
OBJETIVO	4x/0.10 - 10x/0,25 - 40x/0.65 - 100x/1.25
TORRETA DE OBJETIVO	Quíntuple, ángulo invertido, anillo elástico de agarre
SISTEMA DE ENFOQUE	Enfoque fino coaxial y grueso, rango total de enfoque 20mm

**INNOVACIÓN Y PRECISIÓN
PARA TU LABORATORIO**



MICROS AUSTRIA
LAVENDER MCX 100 LCD

ETAPA

Doble capa

**DIMENSIONES DE
ESCENARIO**

270 X250 mm

RANGO DE RECORRIDO

76 X 30 mm

ILUMINACIÓN

**ILUMINACIÓN
TRANSMITIDA**

Halógena, sistema avanzado

POTENCIA

6V, 20 W, vida útil de (30.000 horas)

CONDENSADOR

Abbe nA 1.25 con diafragma de iris

ENERGÍA

VOLTAJE Y FRECUENCIA

100/240 V - 50 / 60 Hz

CÁMARA

MP

5 MP

RESOLUCIÓN

2048 x 1536, 12 fps / 1600 x 1200, 15 fps / 1024 x 768, 30 fps

OBTURADOR ELECTRÓNICO

ERS automático, Balance de Blancos

INNOVACIÓN Y PRECISIÓN
PARA TU LABORATORIO



SISTEMA OPERATIVO

SISTEMA	Android
VERSIÓN	5.1.1.
PROCESADOR	1.8 Ghz
MEMORIA INTERNA	8 GB
MEMORIA EXTRAIBLE	TF (32 GB)
PUERTOS	USB (2), AV, mini HDMI, WIFI, Bluetooth, Altavoz estéreo.

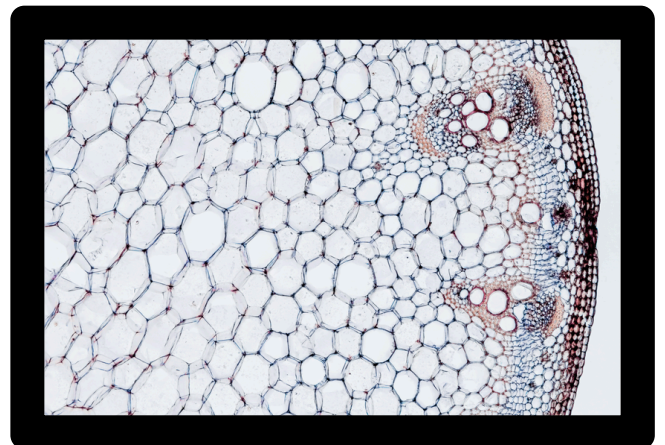
PANTALLA

TAMAÑO	9.7"
FUNCIONALIDAD	Pantalla táctil

TOUCHSCOPE

Potente software integrado. Admite vista previa en tiempo real, fotos, videos, almacenamiento, red y calibraciones dinámicas.

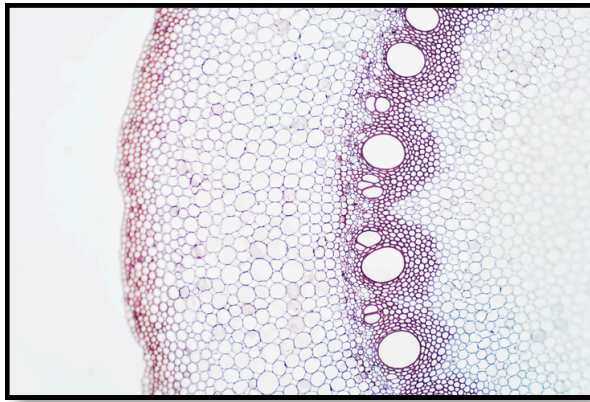
¡No requiere adaptadores adicionales!





MICROS AUSTRIA

LAVENDER MCX 100 LCD



SISTEMA ÓPTICO

- ICO2 Plan Infinity garantiza la máxima calidad de imagen.
- Cuenta con tratamiento antihongos.
- Ópticas, ocular, condensador, prismas y objetivo diseñadas en vidrio sin plomo.



CÁMARA

5 Megapíxeles



SISTEMA OPERATIVO

ANDROID 5.1.1



PUERTO

HDMI

TUBO ERGONÓMICO ARCTYPE

- Inclinación de 30°.
- Permite el alivio muscular del cuello.
- Ajuste en la distancia inter pupilar de dioptrías.



REVÓLVER QUÍNTUPLE

Revolver orientado hacia atrás crea más espacio en la platina y una visión perfecta de la muestra para un manejo más fácil.



**GARANTÍA DE 1 AÑO
POR ICERLAB S.R.L.**



9001:2016



Soporte



Envío gratuito



Capacitación



Garantía de 1 año



Instalación y configuración



www.icerlab.com.bo