

Microscopio LCD para la enseñanza PCE-BM 100 **microscopio LCD para la enseñanza con hasta 1600 aumentos /** **de iluminación transmitida y reflejada / filtro de color / ranura para tarjeta /** **conexión USB / amplia gama de accesorios**

El microscopio LCD para la enseñanza PCE-BM 100 dispone de una óptica clara, muy nítida y un funcionamiento suave de la mecánica. El microscopio LCD para la enseñanza PCE-BM 100 destaca por su equipamiento moderno, su construcción de alta calidad y la amplia gama de accesorios. El microscopio para la enseñanza dispone de hasta 1600 aumentos. Este microscopio para la enseñanza es ideal para estudiantes, investigadores, y principiantes en el sector profesional, así como para controles rutinarios en la empresa. Gracias a su construcción compacta y el ajuste en ambos lados este microscopio es de uso muy flexible y destaca por su manejo sencillo. El microscopio para la enseñanza LCD permite que varias personas puedan observar un objeto gracias a su gran pantalla LCD de 3,5". El microscopio para la enseñanza se puede usar como microscopio de luz transmitida y luz reflejada (limitado). Puede fotografiar o registrar una secuencia de video de sus observaciones. El microscopio LCD para la enseñanza dispone de una ranura para tarjetas SD y una conexión USB. El aumento es de 40 ... 400x, el aumento digital es de hasta 1600x (zoom digital de 4x!). En el siguiente [enlace](#) encontrará una visión general donde verá el microscopio que más se ajuste a sus necesidades. Si tiene alguna pregunta sobre el microscopio LCD para la enseñanza, consulte la siguiente ficha técnica o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono [902 044 604](tel:902044604) para España, para Latinoamérica e internacional [+34 967 513 695](tel:+34967513695) o en el número [+56 2 29381530](tel:+56229381530) para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este microscopio LCD para la enseñanza y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [equipos de laboratorio](#), [medidores](#) o [balanzas](#) de PCE Ibérica S.L.



- 40 ... 1600 aumentos
- Revolver con 3 objetivos
- De luz transmitida y reflejada
- Pantalla LCD
- Ranura para tarjeta SD

- Conexión USB
- Ajuste en ambos lados
- Construcción compacta
- De fácil manejo
- Amplia gama de accesorios



Especificaciones técnicas

Aumento	40 - 1600
Iluminación	luz transmitida y reflejada
Ocular	10x
Objetivo	4x, 10x, 40x
Cámara digital	5 MP
Fuente luminosa	LED
Pantalla	LCD de 3,5"
Memoria	128 MB Flash (compatible con tarjetas SD de hasta 8 GB / no incluido en el contenido del envío)
Conexión	USB 2.0
Formato imagen	JPEG
Formato video	MP4
Peso	1,65 kg



Disco de filtro cromático del microscopio LCD para estudiantes PCE-BM 100



Conexión USB y ranura para tarjeta SD del microscopio LCD para estudiantes PCE-BM 100



Iluminación LED del microscopio LCD para estudiantes PCE-BM 100



Diferentes preparados del microscopio LCD para estudiantes PCE-BM 100ont>

Contenido del envío

- 1 x microscopio LCD para estudiantes PCE-BM 100,
- 3 x objetivos,
- 1 x fuente de iluminación,
- 1 x disco de filtro cromático,
- 1 x preparados,
- 1 x componente de red,
- 1 x cable USB,
- 1 x maletín de PVC,
- 1 x instrucciones de uso



Accesorios opcionales disponibles

- [Placa y porta muestras vidrio](#)

Placa y porta muestras vidrio de alta calidad con los que podrá observar objetos pequeños mediante el microscopio para la enseñanza.



- [Instrumental para el microscopio](#)

Como componente adicional ofrecemos este instrumental para el microscopio de 7 piezas de alta calidad. Con este puede preparar los objetos de forma sencilla y profesional.



Aquí encontrará otros productos parecidos bajo la clasificación "Microscopio":

- [Microscopio PCE-MM 200](#)

(microscopio USB manejable con 200 aumentos, iluminación LED, trípode y software)

- [Microscopio PCE-MM 200UV](#)

(USB con luz ultravioleta manejables con 200 aumentos, iluminación LED, software, soporte)

- [Microscopio binocular Bino Researcher](#)

(binocular, hasta 1250 aumentos, iluminación de luz transmitida, ajuste de dioptrías)

- [Microscopio trinocular Trino Researcher](#)

(trinocular, hasta 1000 aumentos, iluminación de luz transmitida, mesa graduable en cruz)

- [Microscopio con pantalla PCE-VMS 200](#)

(microscopio con pantalla para taller, 100 aumentos, de luz reflejada y luz transmitida)

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.