Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Microscopio digital con pantalla táctil LCD de 10.5", 8.0M, tableta Android

Código: B2-01-35-0141

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

Microscopio digital con pantalla táctil LCD de 10.5", 8.0M, tableta Android

Características

1. Control con pantalla táctil y mouse + teclado USB, para medir sin necesidad de computador
2. Objetivos plan infinito de alto contraste 4x,10x,40x,100x, sistema óptico con imagen de gran calidad
3. Platina mecánica de doble capa 145x140mm, LED de 3W de alto brillo, alimentación de baja tensión de seguridad
4. Pantalla LCD (comparación de cuatro modelos): 7” | 9” | 10.5” acromático, tableta con pantalla táctil | 10.5” plan infinito, tableta con pantalla táctil
5. Cámara digital: 7”: 2.0M + 1.3M | 9”: 5.0M | 10.5” acromático: 8.0M | 10.5” plan infinito: 8.0M
6. Control: 7”: botón táctil | 9”: mouse y teclado USB | 10.5” acromático: pantalla táctil + mouse y teclado USB | 10.5” plan infinito: pantalla táctil + mouse y teclado USB
7. Medición: 7”: software de medición en PC | 9”: medición integrada con HDMI + software de medición en PC | 10.5” acromático: medición integrada con HDMI | 10.5” plan infinito: medición integrada con HDMI
8. Salida: 7”: USB a computador, teléfono móvil | 9”: USB a computador | 10.5” acromático: HDMI, USB a memoria USB, LAN, WIFI, Bluetooth | 10.5” plan infinito: HDMI, USB a memoria USB, LAN, WIFI, Bluetooth
9. Almacenamiento: 7”: tarjeta Micro SD | 9”: tarjeta TF | 10.5” acromático: memoria de 16G | 10.5” plan infinito: memoria de 16G
10. Montura C: 7”: 0.3x | 9”: 0.5x | 10.5” acromático: 0.5x | 10.5” plan infinito: 0.5x
11. Ocular: 7”: WF10x, WF16 | 9”: WF10x, WF16x | 10.5” acromático: WF10x diám. 30mm | 10.5” plan infinito: WF10X/20mm (punto de visión alto)
12. Objetivo: 7”: acromático 4x10x40x100x | 9”: acromático 4x10x40x100x | 10.5” acromático: acromático 4x10x40x100x | 10.5” plan infinito: plan infinito 4x10x40x100x
13. Aumento óptico: 7”: 40x-1600x | 9”: 40x-1600x | 10.5” acromático: 40x-1000x | 10.5” plan infinito: 40x-1000x
14. Aumento en LCD: 7”: 36.72x~918x | 9”: 78.8x-1970x | 10.5” acromático: 121.2x-3030x | 10.5” plan infinito: 121.2x-3030x
15. Platina de trabajo: 7”: 115x125mm/30x75mm | 9”: 140x140mm/50x75mm | 10.5” acromático: 142x132mm/50x75mm | 10.5” plan infinito: 145x140mm/76x52mm
16. Dimensiones: 7”: 13*18*46cm | 9”: 18*22*57cm | 10.5” acromático: 20*28*58cm | 10.5” plan infinito: 39*24*59cm
17. Embalaje: 7”: 1 unidad / 1 caja, 30*20*40cm, peso bruto 5Kg, 0.0240CBM | 9”: 1 unidad / 1 caja, 33*28*55cm, peso bruto 9Kg, 0.0508CBM | 10.5” acromático: 1 unidad / 1 caja, 53*33*54cm, peso bruto 11.5Kg, 0.0922CBM | 10.5” plan infinito: 1 unidad / 1 caja, 40*28*60cm, peso bruto 10Kg, 0.0802CBM
18. Características: 7”: microscopio de mano, kit de experimentos, bolso de transporte | 9”: actualizable a: objetivo plan, DF, PH, PL, FL | 10.5” acromático: tableta Android con pantalla táctil y software de medición, actualizable a: objetivo plan infinito, DF, PH, PL, FL | 10.5” plan infinito: tableta Android con pantalla táctil y software de medición, actualizable a: DF, PH, PL, FL

19. Aplicación: 7”: escuela | 9”: hospital, laboratorio | 10.5” acromático: hospital, laboratorio | 10.5” plan infinito: hospital, laboratorio
20. Cabezal Siedentopf tipo mariposa: inclinado 30°, giratorio 360°, distancia interpupilar 48-75mm, ocular de punto de visión alto, tubo ocular tipo mariposa que gira libremente 360°
21. Objetivo E-Plan infinito: cuádruple, hacia atrás, 4x/10x/40x/100
22. Platina mecánica con portaobjetos doble: tamaño de la platina mecánica: 145 mm×140mm, recorrido: 76mmX52mm, escala: 0.1mm, portaobjetos doble para cambiar las muestras sin esfuerzo
23. Condensador: condensador Abbe N.A.1.25, diafragma iris, subida/bajada por piñón y cremallera, con portafiltro
24. Artículos: microscopio biológico de laboratorio
25. Cabezal: cabezal trinocular Siedentopf inclinado 30°, giratorio 360°, distancia interpupilar 48-75mm, división de luz fija P20:E80, montura C 0.5X
26. Ocular: WF10X/20mm (punto de visión alto)
27. Revólver: cuádruple, hacia atrás
28. Objetivo plan infinito: PLAN 4x/0.10, distancia de trabajo=12.1mm; PLAN 10x/0.25, distancia de trabajo=4.14mm; PLAN 40x/0.65(S), distancia de trabajo=0.58mm; PLAN 100x/1.25(S, aceite), distancia de trabajo=0.19mm
29. Platina de trabajo: tamaño de la platina mecánica: 145 mm×140mm, recorrido: 76mmX52mm, escala: 0.1mm, portaobjetos doble
30. Enfoque: enfoque coaxial grueso y fino, recorrido del enfoque grueso: 26mm, recorrido del enfoque fino: 2µm/división
31. Condensador: condensador Abbe N.A.1.25, diafragma iris, subida/bajada por piñón y cremallera, con portafiltro
32. Iluminación: sistema de iluminación LED de 3W, alimentado por cargador de baja tensión de seguridad, entrada de tensión amplia 100V-240V, salida 5V1A, admite alimentación con batería externa para uso en exteriores
33. Embalaje: tamaño de la caja 390×280×450mm, 1 unidad/caja
34. Peso: peso bruto: 7.5 kgs, peso neto: 6.5 kgs
35. Cámara digital con tableta Android de pantalla táctil de 10.5“, 8.0M
36. Especificación: tableta Android todo en uno con cámara digital; sensor: sensor CMOS de 1/1.8”; resolución: 8M, 4K, 3840*2158@30FPS; tamaño de píxel: 2.0um*2.0um; pantalla: pantalla táctil de alta definición de 10.5”; memoria: RAM 2G y ROM 16G integradas; sistema: tableta Android 11, software de medición S-Eye preinstalado; WIFI: WIFI de doble banda 2.4GHz/5GHz, compatible con WIFI6; Bluetooth: Bluetooth 5.0; salida: HDMI a monitor; USB3.0*2, a memoria USB, u OTG a computador para copiar archivos; puerto LAN Gigabit a computador; USB2.0*1, a mouse y teclado; alimentación: salida DC 12V/2A, entrada 110~220V de rango amplio
37. Función: software de medición: software de medición S-Eye 2.0, para todo tipo de funciones de medición; ajuste de imagen: brillo, contraste, saturación, temperatura de color; funciones de cámara: espejo, volteo, congelar, blanco y negro; control: mouse y teclado USB, o pantalla táctil; foto: captura de imagen de 8.0M; video: video 1080P; almacenamiento: fotos y videos en la memoria integrada de 16G o en memoria USB; marcación: coordenadas de punto, retícula en cruz, sistema de coordenadas, anotaciones de texto; medición de longitud: línea recta, línea quebrada, longitud de curva, distancia entre líneas paralelas, distancia de punto a línea; medición geométrica: longitud de segmento, círculo de radio fijo, círculo por 2 puntos, círculo por 3 puntos, círculos concéntricos, círculo de radio fijo; medición de área: polígono, rectángulo; idiomas: el sistema Android admite 90 idiomas; manual: manual de instrucciones integrado para consulta rápida
38. Artículos: accesorios opcionales
39. Revólver: quíntuple, hacia atrás
40. Ocular: WF12.5x, punto de visión alto; WF15x/13mm, punto de visión alto; WF16x/13mm, punto de visión alto
41. Objetivo: objetivo plan infinito PLAN 2x/0.06, distancia de trabajo=7.2mm; objetivo plan infinito PLAN 20x/0.40, distancia de trabajo=2.41mm; objetivo plan infinito PLAN 60x/0.80, distancia de trabajo=0.33mm; objetivo plan infinito PLAN 100x/1.15(S, agua), distancia de trabajo=0.19mm
42. Diafragma de campo: actualización a iluminación Köhler
43. Filtro: diám. 45mm, azul; diám. 45mm, verde; diám. 45mm, amarillo
44. Campo oscuro: condensador de campo oscuro, seco, N.A.0.83-0.91, para objetivos 4x10x40x
45. Polarización: juego de analizador y polarizador
46. Contraste de fase: objetivo plan infinito de contraste de fase 10x + portaobjetos de contraste de fase 10x + condensador de contraste de fase + telescopio 11x + filtro verde; objetivo plan infinito de contraste de fase 20x + portaobjetos de contraste de fase 20x + condensador de contraste de fase + telescopio 11x + filtro verde; objetivo plan infinito de contraste de fase 40x + portaobjetos de contraste de fase 40x + condensador de contraste de fase + telescopio 11x + filtro verde; objetivo plan infinito de contraste de fase

100x + portaobjetos de contraste de fase 100x + condensador de contraste de fase + telescopio 11x + filtro verde; accesorio de contraste de fase de torreta: objetivo plan infinito de contraste de fase 10x20x40x100x, condensador de contraste de fase de torreta de 5 orificios, telescopio 11x, filtro verde

47. Unidad de fluorescencia: actualización a microscopio de fluorescencia con: juego fluorescente B,G; portalámpara de mercurio de 100W; fuente de mercurio de 100W, pantalla digital; unidad fluorescente de disco de 6 orificios; barrera de protección ultravioleta; objetivo de centrado; lámpara de mercurio de 100W, 2 unidades. Actualización a microscopio de fluorescencia con: juego fluorescente B,G,U,UV; portalámpara de mercurio de 100W; fuente de mercurio de 100W, pantalla digital; unidad fluorescente de disco de 6 orificios; barrera de protección ultravioleta; objetivo de centrado; lámpara de mercurio de 100W, 2 unidades. Actualización a microscopio de fluorescencia con: juego fluorescente B,G; unidad fluorescente de disco de 6 orificios; portalámpara LED de 5W; fuente LED de 5W; barrera de protección ultravioleta. Actualización a microscopio de fluorescencia con: juego fluorescente B,G,U,UV; unidad fluorescente de disco de 6 orificios; portalámpara LED de 5W; fuente LED de 5W; barrera de protección ultravioleta
48. Adaptador: montura C 0.35x, enfoque ajustable; montura C 0.75x, enfoque ajustable
49. Espejo: espejo reflector y soporte
50. Accesorio: dispositivo enrollador de cable

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.

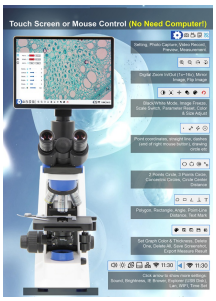


Imagen de galería 1

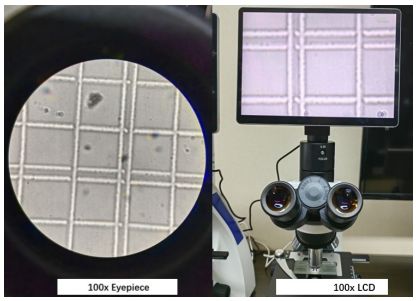


Imagen de galería 2



Imagen de galería 3



Imagen de galería 4



Imagen de galería 5

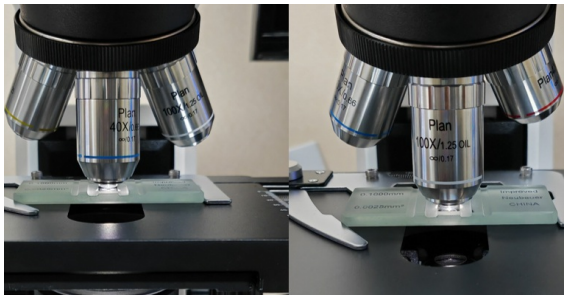


Imagen de galería 6

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización