Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Microscopio biológico digital LCD de 9,7' B2-01-35-133-2702

Código: B2-01-35-133-2702

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

Especificaciones	B2-01-35-133-2702Microscopio biológico LCD de 9,7"
Cabezal	LCD IPS HD de 9,7" en diagonal, pantalla retroiluminada, resolución 1024*768 Pantalla táctil de cinco puntos, con interruptor de encendido físico
	Cabezal trinocular, inclinado 30°, giratorio 360°, distancia interpupilar 52-75mm, ajuste dióptrico ±5
Ocular	WF10x/20mm, plan, punto ocular alto de hasta 21mm
Objetivo	Objetivos plan acromáticos corregidos al infinito 4x/0,13, 10x/0,30, 40x/0,70 (retráctil),100x/1,25 (retráctil,aceite)
Sistema de enfoque	De posición baja, sistema de enfoque macrométrico y micrométrico coaxial con control de tensión ajustable y tope superior, perilla macrométrica 14mm/rev, micrométrica 0,1mm/rev, lectura mínima 1µm en la perilla micrométrica del lado izquierdo, rango de movimiento 20mm
Revólver portaobjetivos	Cuádruple, de tipo invertido con topes de posición con clic
Platina	Platina mecánica de doble capa, tamaño 156x138mm, rango de movimiento 76x54mm. posición baja y controles a mano derecha, perilla de control coaxial X-Y, dos sujetadores de portaobjetos
Condensador	Abbe N.A.1,25 con diafragma iris y con receptáculo para corredera de contraste de fases / campo oscuro, centrado ajustable, altura ajustable, marcas de escala del diafragma codificadas por color que corresponden a los objetivos de distintos aumentos.
Filtro	Filtro azul Φ 38, (no disponible para iluminación led)
Fuente de luz	Lámpara halógena de 6V 20W, brillo ajustable, tipo Köhler con diafragma de campo (ajustable)
Adaptador	1x, montura C
Fuente de poder	Amplio rango de voltaje 100-240V, **certificado CE**
Especificaciones	**B2-01-35-133-2702Microscopio biológico LCD de 9,7", especificaciones de la tableta**
CPU	Cuatro núcleos ARM de 1,6GHz, GPU Mali-400 MP Compatible con OpenGL ES 1.1/2.0 y OpenVG 1.1 Compatible con Full HD 1080p Compatible con sistema Android 4.2
RAM	2GB, compatible con DDR3, DDR2, LPDDR2
Almacenamiento de datos	Ranura para tarjeta SD, compatible con tarjetas SD de alta velocidad C10 de hasta 32GB
Interfaz de datos	HDMI, Mini USB2.0, USB 2.0

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Sistema operativo	Sistema Android 4.2, multilingüe
Software	**Cámara YX instalada,** --Permite ajustar la imagen en tiempo real --Permite medir longitud, área, ángulo y conteo --Permite tomar fotografías y grabar video **Imagen YX instalada** --Ajuste de grises, contraste y brillo --Imagen binaria para conteo de gránulos Ambos programas en versión chino/inglés, con manual de instrucciones instalado
Botón	Interruptor de encendido
WIFI	Compatible con WIFI y Bluetooth
Alimentación	Adaptador de corriente externo, voltaje amplio AC 100~240V, DC 5V/2A Modo de alimentación: Normal, modo de suspensión, Apagado
Tamaño del producto	Tableta 17,5*22,5*2,0cm
Tamaño del paquete	Caja de embalaje 10*24*29cm, 1 unidad/caja

B2-01-35-133-2702 Accesorios opcionales		**N.º de artículo**
Cabezal	Cabezal binocular, inclinado 30°, rotación 360°, distancia interpupilar 48-75m, ajuste dióptrico ±5	B2-01-35-153-2702-2A
	Cabezal trinocular, inclinado 30°, rotación 360°, distancia interpupilar 48-75mm, ajuste dióptrico ±5	B2-01-35-153-2704-2A
	Cabezal trinocular, inclinado 30°, rotación 360°, distancia interpupilar 48-75mm, ajuste dióptrico ±5, división de luz 100:0 0:100	B2-01-35-153-2704-2B
Ocular	WF10x/22mm, plan, punto ocular alto de hasta 21mm	B2-01-35-151-2701-10C
	WF16x/13mm, plan, punto ocular alto de hasta 21mm	B2-01-35-151-2701-16B
	WF10x/20mm, ocular plano con puntero	B2-01-35-151-2702-10A
	Ocular plan WF10x/22mm con puntero	B2-01-35-151-2702-10C
	Ocular plan WF10x/20mm con retículo	B2-01-35-151-2703-10A
Objetivo plan acromático corregido al infinito	2x (se debe usar con el condensador abatible B2-01-35-156-2701-30A)	B2-01-35-152-2706-02A
	20x/0,45 ∞/0,17, WD1,24	B2-01-35-152-2706-20C
	60x/0,80 ∞/0,17, WD0,40 (resorte)	B2-01-35-152-2706-60C
Platina	Actualización a platina mecánica con plataforma de 185x177mm, rango de movimiento 75x50mm, posición baja, controles a mano derecha o izquierda, perilla de control coaxial X-Y, dos sujetadores de portaobjetos	B2-01-35-154-2701-2B
Revólver portaobjetivos	Actualización a quíntuple, de tipo invertido con topes de posición con clic	B2-01-35-154-2705-B
Condensador	Condensador abatible	B2-01-35-156-2701-30A
Fuente de luz	Set eléctrico LED de 3W (brillo ajustable)	B2-01-35-156-2751-3WA
	Actualización a set LED de 3W con batería recargable (brillo ajustable)	B2-01-35-156-2751-3WB
	Actualización a lámpara halógena de 6V/30W (brillo ajustable)	B2-01-35-156-2750
	Köhler sin diafragma de campo	B2-01-35-156-2702-2

	Ampolleta halógena 6V20W (Osram)		B2-01-35-156-2703-20B
	Ampolleta halógena 6V30W		B2-01-35-156-2703-30B
	Ampolleta halógena 6V30W (Osram)		B2-01-35-156-2703-30C
	Ampolleta LED 3W		B2-01-35-156-2705-3B2
Filtro Φ38mm	Verde		B2-01-35-156-2706-G
	Amarillo		B2-01-35-156-2706-Y
	Esmerilado		B2-01-35-156-2706-F
Accesorio de polarización	Analizador		B2-01-35-15P-2701-A
	Polarizador		B2-01-35-15P-2701-P
Accesorio de campo oscuro	Condensador de campo oscuro (seco)		B2-01-35-15D-2701-D
	Condensador de campo oscuro (inmersión)		B2-01-35-15D-2701-I
	Corredera de campo oscuro		B2-01-35-15D-2701-S
Accesorio de contraste de fases	Telescopio de centrado		B2-01-35-15C-2710-D
	Condensador de contraste de fases tipo torreta N.A. 1,25		B2-01-35-15C-2711-40A
	Condensador de contraste de fases tipo torreta con campo oscuro		B2-01-35-15C-2711-41
	Deslizador de contraste de fases para objetivo plan acromático infinito de contraste de fases	10x	B2-01-35-15C-2712-10P
		20x	B2-01-35-15C-2712-20P
		40x	B2-01-35-15C-2712-40P
		60x	B2-01-35-15C-2712-40P
		100x	B2-01-35-15C-2712-40P
	Objetivo plan acromático de contraste de fases infinito, **positivo**	10x	B2-01-35-15C-2722-10P
		20x	B2-01-35-15C-2722-20P
		40x	B2-01-35-15C-2722-40P
		60x	B2-01-35-15C-2722-60P
		100x	B2-01-35-15C-2722-100P
	Objetivo plan acromático de contraste de fases infinito, **negativo**	10x	B2-01-35-15C-2722-10N
		20x	B2-01-35-15C-2722-20N
		40x	B2-01-35-15C-2722-40N
		60x	B2-01-35-15C-2722-60N
		100x	B2-01-35-15C-2722-100N

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Accesorio de fluorescencia	Caja de lámpara de mercurio de 100W DC		B2-01-35-15F-2712
	Fuente de poder para lámpara de mercurio de 100W DC		B2-01-35-15F-2713
	Filtro de excitación grado I (grado superior)	UV	B2-01-35-15F-2710-IUV
		V	B2-01-35-15F-2710-IV
		B	B2-01-35-15F-2710-IB
		G	B2-01-35-15F-2710-IG
	Filtro de excitación grado C (grado común)	UV	B2-01-35-15F-2711-CUV
		V	B2-01-35-15F-2711-CV
		B	B2-01-35-15F-2711-CB
		G	B2-01-35-15F-2711-CG
	Iluminación de epifluorescencia		B2-01-35-15F-2714-3
	Protector UV		B2-01-35-15F-2715
	Ampolleta de mercurio DC de 100W		B2-01-35-15F-2716-H
	Ampolleta de mercurio DC de 100W (Osram)		B2-01-35-15F-2716-I
Adaptador	Montura C 1,0x		B2-01-35-155-2701-10
	Montura C 0,5x		B2-01-35-155-2701-05
	Montura C 0,25x		B2-01-35-155-2701-25
	para ocular digital (para usar en tubo trinocular)		B2-01-35-155-2701-8
	Adaptador de cámara digital (se debe conocer el número de modelo de la cámara)		B2-01-35-155-2702-2

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización