

CAMARA OCULAR DIGITAL CON SOFTWARE USB 2.0 CMOS CHIP



Resolución	Tamaño Imagen
1.3 Mega Pixeles	1280 x 1024 Pixeles
3.0 Mega Pixeles	2048 x 1536 Pixeles
5.0 Mega Pixeles	2592 x 1944 Pixeles

- Interfaz 2.0.
- Exposición automática.
- Guarda archivos de imágenes en formato BMP, JPG.
- Requerimientos del sistema: Windows 2000, XP o superior.
- Software: Foto de alcance superior, micro-software de análisis de imágenes.
- Estuche de lujo en aluminio.

Características:

- Captura y guarda archivos de imagen y video en el computador.
- Realiza medición de ciertas células como el tamaño y diámetro.
- Coordina el resultado de la medición y se puede imprimir.
- Parece un ocular y se puede insertar fácilmente en el tubo ocular del microscopio
- La micro imagen digital se muestra inmediatamente en PC portátil o computador.

CAMARA DIGITAL cPAD

- Pantalla LCD en color de alta resolución (2048 * 1536) con pantalla táctil de 9.7"
- Red wifi
- Bluetooth
- Interfaz USB2.0 (OTG) * 2 ,Soporte para ratón con teclado USB
- Entrada de alimentación DC 12V
- Audio
- Salida Mini HDMI
- Sistema operativo Android 5.1
- Software de cámara incorporado, soporte para tomar fotos, video y medición.



MICROSCOPIOS Y ACCESORIOS

Escribanos a info@cienytec.com o al WhatsApp +57 601-467-2719
WWW.CIENYTEC.COM

CAMARA OCULAR DIGITAL 200WiFi CON SOFTWARE USB 2.0 CMOS CHIP

- Modo de escaneo progresivo
- Máxima Resolución: 1980 x 1020 (aprox. 2.000.000 píxeles)
- Rango dinámico: 60 dB
- Rango espectral: 380-650nm (con filtro IR)
- Auto exposición
- Balance de blancos automático
- Eficiencia cuántica máxima: 35%
- Sistema de grabación: imagen fija y película
- Humedad de funcionamiento: 30-80% RH
- Fuente de alimentación: cargador USB o puerto USB de PC
- Entorno de software: Win XP/Vista7/8, IOS iPad, Android Pad de teléfono.

Características:

- Parece un ocular y se puede insertar fácilmente en el tubo del ocular de un microscopio.
- La microimagen digital se muestra inmediatamente en un PC portátil o computador.
- Software de análisis de microimagen senior adjunto, que es viable para la demostración y el análisis de imágenes, compruebe la función de la siguiente manera:
 - Tome fotografías y guárdelas en la computadora
 - Grabe videos y guárdelos en la computadora
 - Realice mediciones de ciertas celdas, como tamaño, diámetro
 - Coordina el resultado de la medición y se puede imprimir



MICROSCOPIOS Y ACCESORIOS

Escribanos a info@cienytec.com o al WhatsApp +57 601-467-2719
WWW.CIENYTEC.COM

MICROPREPARADO VARIOS TEMAS CAJA * 10 unds



- Contiene:
- Tallo de maíz, C.S.1
- Vástago de tilo C.S.1
- Hoja de jazmín de invierno, C.S.1
- Allium Sede Euglena W. M. 1
- Stellato-Pilosus. W. M. 1
- Rotífero W. M. 1
- Daphni W.M.1
- Paramecio W. M. 1
- Hormiga W.M.1
- Pescado escala W. M. 1

* El contenido puede variar

MICROPREPARADO VARIOS TEMAS CAJA * 25 unds

1. Hongo Penicillium
2. Esporangio de hongo
3. Clamidia
4. Hoja de pino
5. Hoja de jazmín de invierno
6. Punta de raíz de maíz
7. Vicia faba raíz joven
8. Tallo de maíz C.S
9. Tallo de maíz L.S
10. Tallo de cucurbitáceas C.S
11. Tallo de cucurbitáceas L.S
12. Tallo de madera de tilo C.S
13. Tallo de madera de tilo L.S
14. Polen
15. Dáfnias
16. Hidra
17. Paramecio
18. Rotíferos
19. Partes de la boca de abeja de miel
20. Sección de músculo cardíaco
21. Músculo esquelético
22. Intestino delgado
23. Médula espinal
24. Célula neuromotora
25. Frotis de sangre humana

* El contenido puede variar



MICROSCOPIOS Y ACCESORIOS

MICROPREPARADO VARIOS TEMAS

CAJA * 50 unds



1. Penicillium.W.M. 1
2. Stellato Pilosus.W.M. 1
3. Helecho Hoja Sec 1
4. LeafC.S pino. C. S. 1
5. Maíz Tallo C. S. 1
6. Maíz Tallo L. S. 1
7. Helianthus L. S. Stem 1
8. Hidrilla Tallo L. S. 1
9. Vicia dicotiledónea Hoja W. M. 1
10. Polen
11. Plamodesma Sec 1
12. Hoja de Invierno Jasmie C. S. 1
13. Allium Sede Euglena W. M. 1
14. Paramecium W. M. 1
15. Hydra W. M. 1
16. Dafni W. M. 1
17. Rotífero W. M. 1
18. Rana huevo Sec 1
19. Frotis de sangre humana 1
20. la escala de pescados W. M. 1
21. Frotis de sangre humana ar 1
22. C. S. 1 del músculo esquelético
23. del músculo liso Isolated W. M. 1
24. Motor Neurous 1
25. Estómago Sec 1
26. Intestino delgado Sec 1
27. de ganglios linfáticos C. S. 1
28. de la Médula Espinal C. S. 1
29. El epitelio ciliado Sec 1
30. Testis Sec 1
31. Ant W. M. 1
32. W. M. ala de la mariposa 1
33. Abeja Hind Pierna W. M. 1
34. Mariposa antenular W. M. 1
35. Musca Pierna W. M. 1
36. Mosquito pierna, W.M. 1
37. Spirogyra, W.M. 1
38. Spirogyora Conjgation W. M. 1
39. Euglena W. M. 1
40. La sangre de pescado Smear 1
41. Liquen Sec 1
42. Sec 1 patata
43. de tilo Stem C. S. 1
44. letra "E" 1
45. Planaria C. S. 1
46. Piel de rana W. M. 1
47. Miel Boca piezas W. M. 1
48. Hígado Sec 1
49. para hueso denso Sec 1
50. C. S. Gill almeja 1

* El contenido puede variar

MICROSCOPIOS Y ACCESORIOS

Escribanos a info@cienytec.com o al WhatsApp +57 601-467-2719
WWW.CIENYTEC.COM

MICROPREPARADO VARIOS TEMAS CAJA * 100 UNDS

1. Tres tipos de bacterias
2. Penicillium, W.M
3. Aspergilo
4. Rhizopus
5. Actinomyces, W.M.
6. Chlamydomonas, W.M.
7. Diatoms, W.M.
8. Stellato-piloso W. M.
9. Spirogyra, W.M.
10. Spirogyra conjugación WM1
11. Lichen Sec 1
12. Fern Hoja, Sec 1
13. Fern prothallium, W.M. 1
14. Leaf de jazmín de invierno
15. Elodea Tallo, C. S. 1
16. Elodea Hoja, C.S. 1
17. Pine Hoja, C. S. 1
18. Pinus Hombre Estróbilo, L.S. 1
19. Pinus Mujer Estróbilo L. S. 1
20. Rubber Hoja, C.S. 1
21. Corn Punta de la raíz, L.S. 1
22. Vicia Faba joven Root C. S. 1
23. Corn Tallo, C. S. 1
24. Tallo Corn, L. S. 1
25. Cucurbita Tallo, C. S. 1
26. Cucurbita Tallo, L. S. 1
27. Helianthus Tallo, C.S. 1
28. Los anteridios Moss L. S.
29. Moss arquegonios, L.S. 1
30. Moss protonemas W. M. 1
31. Basswood Stem C. S. 1
32. Basswood Stem L. S. 1
33. Pelargonium Tallo C. S. 1
34. Vicia dicotiledónea Hoja WM1
35. La germinación Pollen WM1
36. Pollen W. M. 1
37. Tomato fruta Sec 1
38. Cymbidium raíz aérea C. S. 1
39. Las células Mitosis Cebolla 1 Punta de la raíz
40. Corn semillas con endosperma L. S. 1

41. Plasmodium Sec 1
42. Lily Ovario C. S. 1
43. Lily Antera C. S. 1
44. Lily Hoja C. S. 1
45. Capsella embrión de Sec 1
46. Capsella embrión joven Sec 1
47. Allium Seale Epidermis, W.M. 1
48. Euglena, W.M. 1
49. Paramecium W. M. 1
50. Hydra W. M. 1
51. Hydra L. S. 1
52. Planaria, C. S. L. S. 1
53. Schistosoma Hombre W. M. 1
54. Schistosoma Mujer, W. M. 1
55. Ascaris huevo W. M. 1
56. Earthworm W. M. 1
57. Piel Snake, W. M. 1
58. Daphni Sp W. M. 1
59. Rotifer W. M. 1
60. Mosquito Feale Boca piezas W.M.1
61. Honey piezas bucales, WM1
62. Honey Hind pierna, W.M.1
63. Butterfly Boca piezas W.M.1
64. Musca piezas bucales, WM1
65. Grasshopper Boca piezas WM1
66. Ant W.M.1
67. Fish Escala W.M. 1
68. Planaria C. S. 1
69. Trachea 1
70. Clam Gill C. S. 1
71. Blood Smear 1 humana
72. Blood Smear Sish ar 1 de los pescados
73. Ciliated epitelio Sec 1
74. Simple epitelio escamoso W.M.1
75. Stratified epitelio escamoso W. M. 1
76. Mitosis caballo Ascaris huevos 1
77. Small Intestino, C. S. 1
78. Dense hueso Sec 1
79. Perro Tendon Sec 1
80. Tejido Loose Connective, W. M. 1

81. Skeletal L.S muscular, C.S. 1
82. Cardiac muscular Sec 1
83. Spinal cable de C. S. 1
84. Motor Neurous W.M 1
85. Smooth muscular Isolated W. M. 1
86. Lungs Sec 1
87. Stomach Sec 1
88. Liver Sec 1
89. Lymph Nudo 1 Sec
90. Lung con los vasos sanguíneos inyectados Rata 1
91. Kidney con los vasos sanguíneos de la rata inyectado Sec, Rata 1
92. Kidney Rata L. S. 1
93. Testis Sec 1
94. Ovary gato Sec 1
95. El epitelio escamoso humano Smear 1
96. DNA RNA 1
97. Pancreas Sec 1
98. Frog huevo Sec 1
99. Human Cromosoma (Hombre) 1
100. Cromosoma Human (Mujer) 1

* El contenido puede variar



MICROSCOPIOS Y ACCESORIOS

ADAPTADORES



- Adaptador electrico 110v 12v 5328 konus
- Adaptador 1587 konus
- Adaptador 5126 konus
- Adaptador p/ bm223
- Adaptador p/ bm223 srl

BOMBILLOS

· Bombillo 12v/10w para estereomicroscopio procet Scientific

Bombillo 12v/20w p/estereomicroscopio

Bombillo 12v/10w p/ microscopio binocular konus

Bombillo 6v/20w p/microscopio binocular y trinocular procet Scientific

Bombillo luz led para microscopio monocular aquila

Bombillo luz led para microscopio binocular aquila

Bombillo luz led 3w para microscopio binocular campy



CABEZOTES

- Cabezote binocular tipo seidentopf inclinación 45° para aquila
- Cabezote binocular tipo deslizante inclinación 45° para campy



MICROSCOPIOS Y ACCESORIOS

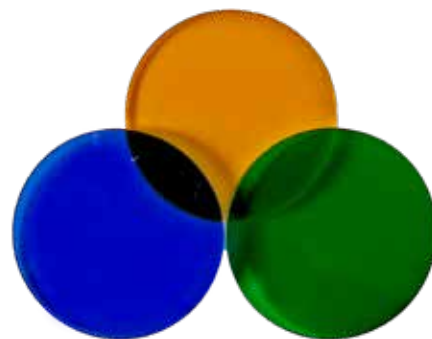
CARROS-CONDENSADORES Y ESPEJOS



- Carro mecánico para microscopio binocular y trinocular
- Carro mecánico para microscopio monocular
- Condensador para microscopio binocular
- Espejo para microscopio olympus cx21

FILTROS

- Filtro de 32 mm azul para microscopio
- Filtro de 32 mm amarillo para microscopio
- Filtro de 32 mm verde para microscopio



OBJETIVOS



- Acromático para microscopio 4x, 10x, 40x y 100x largo
- Final 0.5x, 1.5x para estereomicroscopio
- Para microscopio 4x, 10x, 40x y 100x (s,oil) corto
- Plan - acromático para microscopio 4x
- Plan - acromático para microscopio 10x
- Plan - acromático para microscopio 40x
- Plan - acromático para microscopio 100x
- Plan-acromáticos (kit x 4 unidades)

MICROSCOPIOS Y ACCESORIOS

OCULARES



- Para estereomicroscopio 20x
- Para microscopio corriente 10x
- Para microscopio corriente 15x
- Para microscopio corriente 16x
- Para microscopio campo amplio 5x
- Para microscopio campo amplio p16x
- Para microscopio campo amplio wf10x
- Para microscopio campo amplio wf16x
- Para microscopio campo amplio wf10x con indicador
- Para microscopio campo amplio wf10x con escala micrometrica
- Para microscopio olympus campo amplio 10x /18

PLATINAS

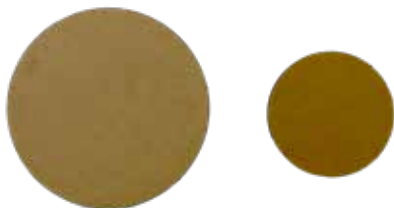
- Para microscopio monocular
- Con pinza y condensador p/ monocular
- Con carro mecanico y condensador p/ monocular
- Para microscopio binocular
- Con pinza para microscopio binocular
- Con carro mecanico para microscopio binocular
- Con condensador para microscopio binocular
- Con carro mecanico y condensador para bino y triocular



MICROSCOPIOS Y ACCESORIOS

PORTAOBJETOS Y PINZAS

- Porta objetos para estereomicroscopio pequeño 6.0cm
- Porta objetos para estereomicroscopio grande 9.5cm
- Pinza para platina de microscopio, sujeta lamina porta objetos



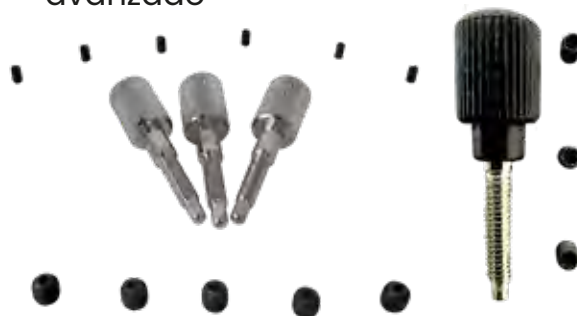
PRISMAS

- Prisma para cabezote de microscopio binocular aquila
- Prisma para cabezote de microscopio binocular campy avanzado



TORNILLOS

- Tornillo de ajuste para cabezote binocular del microscopio aquila
- Tornillo de ajuste para cabezote binocular del microscopio campy avanzado



ILUMINADORES



- Fuente guía de luz de fibra óptica dual (Cuello cisne)
- Iluminador para microscopio monocular COD:
- Iluminador LED para microscopio monocular

KIT DE CONTRASTE DE FASE

- Plan de torreta de campo claro (bf) y campo oscuro (df) para microscopios
- Condensador de torreta de contraste de fase con diafragma de iris
- Lente de ct // filtro
- Cuatro objetivos plan de contraste de fase, 4x, 10x, 40x y 100x.

