



Videoscopio

La serie de Video Microscopios CT-2210 USB consiste en un microscopio óptico, cámara CCD y display LCD integrados. Una clara imagen de un diminuto objeto puede obtenerse con el microscopio, luego esta imagen es captada por la cámara, posteriormente convertida en una señal de video color de alta resolución en el display LCD. La imagen digital puede ser ajustada al tamaño ideal mediante el zoom (óptico y mecánico, sin saltos intermedios) para ser visualizada correctamente o ser enviado a una computadora a través de su conexión USB 2.0 para su procesamiento, impresión, Video grabación o fotografía.

Funciones y características:

1. Presentación de la imagen de los objetos en su pantalla LCD para observación de la misma por varias personas simultáneamente.
2. Mejora condiciones de trabajo: Disminuyendo la fatiga resultante del trabajo durante períodos largos con microscopios tradicionales.
3. Diseño compacto, fácil de operar, ocupa poco espacio en la mesa de trabajo.
4. Escala con graduación para medición y orientación referencial.
5. Equipado con iluminación adicional para mejorar la imagen (solo para CT-2210USB/ 2220USB).
8. Puede ser conectado a una computadora vía acceso USB2.0 (solo para CT-2210USB/ 2220USB)

Rango del zoom: 10X--100X.

Distancia de trabajo: 100mm.

Medida de la base: 155mm x 230mm.

Display LCD (Medidas): 8'' (165mm x 125mm) Píxel: 640 x 480.

Proporción del reticulado: 0.2535mm x 0.2535mm.

Salida a PC: USB (CT-2200USB)

