



Visualizador Digital DC155



- Rápido y Fácil Enfoque
- La Optimización Automática proporciona la Disponibilidad de la Mejor Calidad de Imagen
- Un Rico Espectro de Color y Sin Imágenes Quemadas
- Diseño de Cuello de Cisne Flexible para Capturar Imágenes de Objetos o Documentos desde Cualquier Ángulo, Cualquier Profundidad o Cualquier Superficie
- Puede Capturar y Almacenar Internamente 80 Imágenes o Exportarlas Vía USB a cualquier Ordenador
- Resolución de salida XGA Con Salidas DVI, VGA y de Video Compuesto
- 24 Fotogramas Por Segundo Proporcionan una Salida de Imagen Sin Parpadeos
- La Lámpara de Cátodo Frio instalada en un soporte de Diseño de Cuello de Cisne Flexible proporciona un Rico Espectro de Color y una Iluminación Libre de Reflejos
- Fuente de Alimentación Interna. Sin la Molestia de las Fuente de Alimentación Externa tipo "Ladrillo"

Características Principales



Rápido y Fácil Enfoque

Con el Botón de Auto Enfoque la diferencia entre una imagen borrosa y enfocada es sólo de una pulsación.

Optimización Automática de Imagen

Con la Optimización Automática de Imagen (AIO), la Auto Exposición (AE), el Balance Automático de Blancos (AWB) y el Auto Enfoque (AF) se ajustarán automáticamente para proporcionar la mejor imagen posible.

Rico Espectro de Color y sin Imágenes "Quemadas" (Hot Spot)

El DC155 incorpora una duradera lámpara de cátodo frío de hasta 20000 horas de vida que proporciona todo el espectro de colores. Proporciona ricos colores en cualquier dirección. Esta lámpara flexible puede girarse para evitar hot spot (imágenes "quemadas") y efectos de sombras debido a iluminaciones externas.



Hot Spot



No Hot Spot

Ángulos de Captura de Imágenes Flexibles

No todos los objetos son unidireccionales. Por ello el DC155 fue creado con un diseño de Cuello de Cisne que le permite capturar imágenes en cualquier ángulo.



Captura y Almacena Imágenes

El DC155 puede capturar internamente hasta 80 imágenes de documentos u objetos para su presentación posterior. Con su capacidad de presentación de diapositivas, las imágenes capturadas se pueden reproducir como en una presentación tipo slideshow directamente en cualquier pantalla o proyector sin necesidad de ordenador.



Conectividad con PC

El DC155 dispone de puertos USB y USB AP que pueden conectarse a cualquier PC o Macintosh para control remoto, captura remota o para descargar imágenes desde el DC155 al ordenador.

CARACTERÍSTICAS

Ópticas

- Óptica Fija: F3,6; f=5.0 mm
- Área de Captura : Máx. 350mm x 260mm (13,8x10,2 Pulgadas) ;
Min 46 mm x 36 mm (1,8 x 1,4 pulgadas)
- Enfoque : Auto Enfoque motorizado

Imagen

- Dispositivo de Captura : CCD 1/3" Barrido Progresivo
- Nº Total de Pixels : 1077(A) x 788 (V)
- Pixels efectivos: 1024 (A) x 768 (V)
- Nº de Fotogramas : 24 Fotogramas /Seg
- Auto Ajuste : Auto Exposición (AE), Ajuste Automático de Blancos (AWB) y Auto Enfoque (AF)
- Exposición : Auto / Manual
- Zoom Digital : X16
- Modos de Imagen : Normal/ Film / Gris/ Microscopio/ Diapositiva
- Gamma : Foto / Texto
- Giro de Imagen : Arriba / Abajo Seleccionable
- Memoria Interna : Para 80 Fotogramas
- Salida RGB : Seleccionable XGA 60 Hz / SVGA 60 Hz
- Salida Video Compuesto : Seleccionable NTSC / PAL

Iluminación

- CCFL : Lámpara Fluorescente de Cátodo Frio Incluida

Entrada

- Bucle de VGA (Pass through) : Compartido con el Conector DVI

Salida

- VGA: Conector HD 15 , Hembra
- DV-I Digital y Analógico mediante conector
- Video Compuesto: Conector RCA
- USB: Conector Estándar USB (Tipo B)
- RS232 : Conector Tipo Auriculares a 3 Hilos

Alimentación

- Tensión de alimentación : 100-240 Vac
- Consumo : 20 W

Tamaño y Peso

- En operación : 450(L) x140 (An) x400 (Al) mm
(17,7x5,5x15,7 pulgadas)
- Peso : Aproximadamente 2,2 Kg. (4.9 libras)

Accesorios Suministrados

- Cable Alimentación
- Cable Video Compuesto
- Cable VGA
- Control Remoto
- Adaptador DVI / VGA
- Guía Instalación Rápida / Manual Usuario
- Adaptador RS 232
- Cable USB
- Adaptador Microscopio (opcional)

Software

- Programa de Control remoto : queue (Versiones para PC y MAC)

CONFIGURACIÓN CONEXIONES E/S

