



CONSULTORÍA INTELIGENTE

FICHA DE PRODUCTO

DT BC100

El nuevo sistema de digitalización más poderoso, ahora en México con Consultoría Inteligente.

DIGITAL TRANSITIONS EN MÉXICO

Consultoría Inteligente integra a su portafolio de productos en México y Latinoamérica el equipo de digitalización **DT BC100**, incrementando así la oferta en capacidad y características de calidad y eficiencia en generación de imágenes digitales para acervos institucionales con prioridades asociadas a la calidad indiscutible de la imagen y el cuidado exhaustivo del acervo.

EN ALIANZA
CON



DT HERITAGE



+6,000

IMÁGENES POR JORNADA (6-8 HRS)



CALIDAD SUPERIOR

Imágenes digitales con calidad superior, especialmente diseñado para acervos históricos. En México se integran modelos de 100 y 150 megapíxeles, todos ellos con soporte, garantía y mantenimiento en sitio.



ESTÁNDARES DE PRESERVACIÓN

Estándares de imagen grado preservación, incluyendo FADGI 4 estrellas e ISO 19264 Nivel A, además de las directrices Metamorfoze-Strict. Es el único sistema real de 48 bits en el mercado.



INMEJORABLE DESEMPEÑO

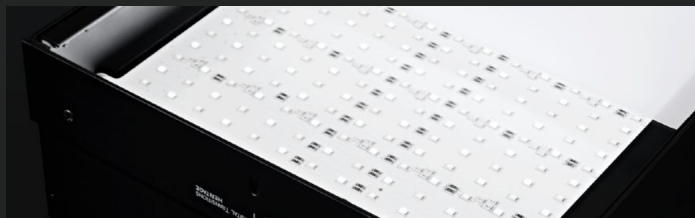
Digitaliza hasta 15.24 cm de grosor y tamaños de página de hasta A2 (42 × 59.4 cm) por lado. Además de libros, ofrece una eficiencia inmejorable con revistas, periódicos, planos y croquis.

SISTEMA DE CAPTURA



- 2x PHASE ONE iXH 100 – 150 MPX
- VELOCIDAD DE DISPARO 1/250 SEG – 30 SEG
- 2x LENTES PHASE ONE SK 72 MM MKII
- SENSOR DE RANGO DINÁMICO 15 F-STOPS
- FADGI 4-STAR & METAMORFOZE
- TIFF · JPEG · PDF · 48 BITS REALES

ILUMINACIÓN



- TEMPERATURA 5,600 °K / 2,450 LUX
- ESTÁNDARES ISO 19264 – FADGI 2023
- ÍNDICE DE REPRODUCCIÓN CROMÁTICA ~100
- ENERGIZACIÓN 3.5 A @ 115 V
- MÁS DE 25,000 HORAS DE VIDA ÚTIL
- CONSUMO 300 WATTS

SOFTWARE INCLUIDO

DT NEXUS

Software de automatización para la digitalización del patrimonio. Se integra directamente con Capture One para automatizar los pasos más laboriosos y repetitivos: recorte, creación de perfiles de color, validación de la calidad de imagen, control de iluminación y más.

CAPTURE ONE FOR CULTURAL HERITAGE

Aplicación de flujo de trabajo especial que incluye herramientas exclusivas diseñadas expresamente para ayudar a museos, bibliotecas, archivos y otras instituciones a digitalizar una amplia gama de materiales.

01

Recorte automático con IA y **alineación** asistida.

02

Secuencias de captura y proceso con un solo clic.

03

Perfiles de **color** ICC en un tercio del tiempo.

04

Control de **iluminación** en pasos de 1/100.

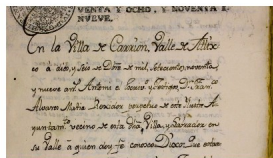
05

Validación FADGI e ISO 19264 dentro de Capture One.

VERSATILIDAD PARA ACERVOS DIVERSOS



BIBLIOTECAS



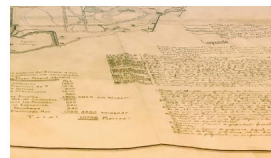
FONDOS RESERVADOS



HEMEROTECAS



EXPEDIENTES



PLANOTECAS