


VIDAR Select P42

ESCANER COLOR DE GRAN FORMATO



ESCANEO

- Escáner monocromo ultra rápido con capacidad añadida de color
- Blanco y negro limpio y perfilado
- Captura de tonos de gris a 16 bit para una reproducción perfecta de sombras
- Captura de color a 48 bit para colores vivos, foto-realismo
- Tracción Total con ajuste de contorno
- Originales gruesos hasta 15 mm.
- Control de Ajuste Automático del Grosor (ATAC) 
- Piezas sustituibles por el usuario
- Conectividad - FireWire y USB2 Plug 'n' Play
- Opción de escaneo a formato PDF
- Escanear a la RED, incluso por Internet

COPIADO

- Opciones avanzadas para la impresión de sombras de gris
- Coincidencia de color a la impresora y papel
- Sistema de Mantenimiento Automático 3C
- Calibración Básica integrada – puntos de blanco y negro
- Calibración de precisión de color integrada

 The Image of Reliability.

VIDAR

Select P42 – Escáner Color de Gran Formato

El SELECT P42 BASE y PLUS se diferencian en el rendimiento de nivel básico a nivel alto. El escáner BASE puede actualizarse fácilmente a PLUS con el Smart-Card Upgrade Kit.

Select P42 Modelos Escáner Color de Gran Formato		BASE	PLUS
Resolución Máxima:	(en ppp)	800	9600
Resolución Óptica:	(en ppp)	508	508
Precisión de Escaneo:	0.1%+- 1pixel	√	√
Resolución Variable:	desde 50 ppp en incrementos de un ppp	√	√
Velocidad Escáner cm./seg.:	(400ppp turbo, 24-bit RGB)	1,5	1,5
	(400ppp turbo, 8-bit index)	7,6	7,6
	(400ppp turbo, Escala de Gris y B/N)	12,7	25,4
Ancho Máximo Material:	44" (1118 mm.)	√	√
Grosor Máximo:	0.6" (15mm.)	√	√
Ancho Escaneo:	42" (1067 mm.) Longitud: no limitada por el escaner	√	√
Procesador de Imagen Digital Integrado en el hardware:	Dual 2D-Adaptativo Mejorado	√	√
	Dual 2D-Adaptativo Gris	√	√
	ADL+ Error Difusión Medios tonos	√	√
	2D-Perfilado, 2D-Suavizado y 2D-Blur Filtro	√	√
	Color Feature Extraction	√	√
	2D-Umbra Adaptativo	√	√
Modos de Escaneo:	24-bit color	√	√
	8 bit Feature Extraction/Indexed color	√	√
	8-bit Escala de Gris	√	√
	Modo Copia con Sombra Gris	√	√
	1-bit Blanco y Negro	√	√
	B/N Dual 2D- Modos Adaptativo	√	√
Ajuste de Color:	3x3 matrix multiplier	√	√
	Curvas de tono RGB Independientes (Gamma)	√	√
	Puntos de ajuste blanco y negro Independientes	√	√
Espacio de Color:	NTSC	√	√
	SRGB	√	√
Sistema 3C Auto- Mantenimiento:	Auto- alineamiento a fracción de pixel	√	√
	Auto- stitching a fracción de pixel	√	√
	Calibración Básica	√	√
	Calibración Precisión de Color	√	√
	Auto monitorización y corrección (stitching, puntos Blanco y Negro)	√	√
Sensores:	Triple 4-lineal CCDs (RGB tripletes + Pancromático B/N)	√	√
	22.500 pixeles	√	√
	48 bits de datos en captura de color	√	√
	16 bits de datos en captura de tonos de gris	√	√
	Todas las cámaras digitales	√	√
Teclas Toque Unico:	Escanear	√	√
	Copiar	√	√
	Email	√	√
Gestión Avanzada de la Alimentación:	Control de Temperatura	√	√
	Modo de bajo consumo	√	√
	Temporizador de encendido programable	√	√
Tracción a todas las Ruedas:	Ajuste de contornos	√	√
	Rodillos de precisión	√	√
Ajuste Automático del Grosor (ATAC):	Ajuste optimo del espacio en gruesos variables (hasta 0.6")	√	√
	Sensor de presión en el eje	√	√
	ATAC botón en panel de operador	√	√
Fuente de Luz:	Fluorescentes coincidentes en color, Color Rendering Index (CRI)>95	√	√
Piezas Sustituibles por el Usuario:	Cristal, fondo blanco, lamparas, filtros	√	√
Ópticas:	Torsión estabilizada para portabilidad	√	√
Interface:	FireWire	√	√
	USB 2	√	√
	Soporte para STI (Still Image Interface) y WIA (Windows Image Acquisition)	√	√
Dimensiones:	1392mm. ancho x 185mm. alto x 465 mm. fondo (54.8" x 7.3" x 18.3") Peso: 60kg	√	√
Alimentación:	110/220/240V, 60/50 Hz, 180W	√	√
WIDEsistema Kit (Incluido):	Controladores, NET server/ cliente, Software de Mantenimiento, Hoja de Mantenimiento	√	√
Pedestal (Opcional):	Incluye bandeja	√	√
Mesa Originales Gruesos (Opcional):	Requiere pedestal	√	√
Plataformas:	Windows y Power Macintosh – Ver www.vidar.com para Sistemas Operativos soportados con el interface seleccionado	√	√



CADTEC
Services S.A.
Avda. de Castilla, 2
Parque Empresarial S. Fernando Edificio Italia
28830 San Fernando de Henares (Madrid)
Tel. 91 678 16 87 - Fax. 91 678 16 89
www.cadtecservices.com

Distribuidor:

