



# VIDAR Nova XP36

ESCANER COLOR DE GRAN FORMATO

## ESCANEO

- Calidad en color y monocromo de gran formato a un precio asequible
- Escáner color y monocromo rápido
- Captura de color a 48 bit para colores vivos, foto-realismo
- Captura de tonos de gris a 16 bit para una reproducción perfecta de sombras
- Tracción Total para un arrastre efectivo y una suave alimentación
- Originales gruesos hasta 12 mm.
- 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

- Sistema de Mantenimiento Automático 3C
- Reproducción perfecta de sombras de gris
- 2D-Perfilado/Suavizado/Blur
- Calibración Básica integrada – puntos de blanco y negro

# Nova XP36 – Escáner Color de Gran Formato

El Nova XP36 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.

Nova XP36 Modelos Escáner Color de Gran Formato		BASE	PLUS
<b>Resolución Máxima:</b>	(en ppp)	400	9600
<b>Resolución Óptica:</b>	(en ppp)	200	200
<b>Precisión de Escaneo:</b>	0.1%+- 1pixel	√	√
<b>Resolución Variable:</b>	desde 50 ppp en incrementos de un ppp	√	√
<b>Velocidad Escáner cm/seg.:</b>	(400ppp turbo, 24-bit RGB) (400ppp turbo, 8-bit index) (400ppp turbo, Escala de Gris y B/N)	0,76 3,8 25,4	7,6 7,6 25,4
<b>Ancho Máximo Material:</b>	44" (1118 mm.)	√	√
<b>Grosor Máximo:</b>	0.47" (12mm.)	√	√
<b>Ancho Escaneo:</b>	36" (914 mm.) <b>Longitud:</b> no limitada por el escáner	√	√
<b>Procesador de Imagen Digital Integrado en el hardware:</b>	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	√ √ √ √ √ √ √	√ √ √ √ √ √ √
<b>Modos de Escaneo:</b>	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	√ √ √ √ √ √	√ √ √ √ √ √
<b>Ajuste de Color:</b>	3x3 matrix multiplier Curvas de tono RGB Independientes (Gamma) Puntos de ajuste blanco y negro Independientes	√ √ √	√ √ √
<b>Espacio de Color:</b>	NTSC SRGB	√ √	√ √
<b>Sistema 3C Auto- Mantenimiento:</b>	Calibración Básica Calibración Precisión de Color Auto monitorización y corrección (puntos Blanco y Negro)	√ √ √	√ √ √
<b>Sensores:</b>	Simple 4-lineal CCDs (RGB tripletes + Pancromático B/N) 7.500 pixeles 48 bits de datos en captura de color 16 bits de datos en captura de tonos de gris Todas las cámaras digitales	√ √ √ √ √	√ √ √ √ √
<b>Teclas Toque Unico:</b>	Escanear Copiar Email	√ √ √	√ √ √
<b>Gestión Avanzada de la Alimentación:</b>	Control de Temperatura Modo de bajo consumo Temporizador de encendido programable	√ √ √	√ √ √
<b>Tracción a todas las Ruedas:</b>	Rodillos de precisión Control de alimentación	√ √	√ √
<b>Fuente de Luz:</b>	Fluorescentes coincidentes en color, Color Rendering Index (CRI)>95	√	√
<b>Piezas Sustituibles por el Usuario:</b>	Cristal, fondo blanco, lamparas	√	√
<b>Ópticas:</b>	Torsión estabilizada para portabilidad	√	√
<b>Interface:</b>	FireWire USB 2 Soporte para STI (Still Image Interface) y WIA (Windows Image Acquisition)	√ √ √	√ √ √
<b>Dimensiones:</b>	1470mm. ancho x 175mm. alto x 457 mm. fondo (57.8" x 6.9" x 18.0" ) <b>Peso:</b> 40kg	√	√
<b>Alimentación:</b>	110/220/240V, 60/50 Hz, 180W	√	√
<b>WIDEsistema Kit (Incluido):</b>	Controladores, NET server/ cliente, Software de Mantenimiento, Hoja de Mantenimiento	√	√
<b>Pedestal (Opcional):</b>	Incluye bandeja	√	√
<b>Plataformas:</b>	Windows y Power Macintosh – Ver <a href="http://www.vidar.com">www.vidar.com</a> 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.cadtceservices.com](http://www.cadtceservices.com)

**Distribuidor:**

