

REDiAR

Red Digital Argentina

NOCAI NC-UVA3MAX



- Impresión UV A3 de alta precisión, compacta y versátil, ideal para personalizar múltiples materiales de forma simple y eficiente.

www.rediar.com.ar [@rediar.ar](https://www.instagram.com/rediar.ar)

Características del producto



Color de alta precisión: 1200 dpi y 8 canales de tinta, para una configuración de color flexible.



Diseño liviano: no ocupa espacio, apto para hogares, oficinas y locales comerciales (1000×592×902 mm, 78 kg).



Efectos diversificados: color, blanco y barniz en distintas combinaciones, en una sola pasada.



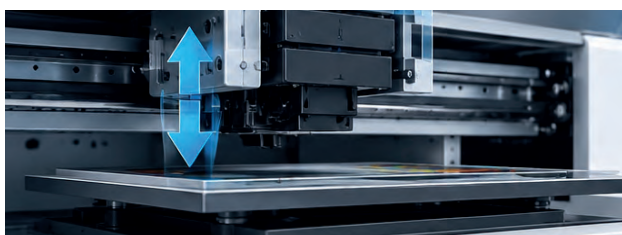
Carga de tinta inteligente: circulación automática y alarma por falta de tinta, evita derrames.



Mantenimiento sencillo: pruebas y limpieza con un clic, mantenimiento automático en reposo.



Un equipo, tres formatos: imprime sobre plano (A3), rollo y cilindro con la misma máquina.



Estación de tinta elevable: control preciso de posición, mayor protección de la boquilla.



Relación costo-beneficio y versatilidad: imprime directo sobre 0-90 mm de espesor, sin restricción de material.



Efectos y Aplicaciones



Fotografía de alta definición: retratos con gestión de color de software y resultado fiel.



Impresión 3D: relieve en barniz blanco y color, para mayor valor agregado del producto.



Tecnología UV DTF: impresión sobre film UV DTF que, luego del laminado, permite transferir el diseño sobre productos de diferentes materiales y formas.



Stickers autoadhesivos: impresión en rollo para etiquetas y stickers de uso diario.



Superficies curvas: con mordaza cilíndrica, imprime en 360° sobre termos, latas y portalápices.

Impresora A3 de inyección digital

La impresora UV de inyección digital pequeña de escritorio NC-UVA3MAX tiene las ventajas de alta precisión, poco volumen, diversificación, inteligencia, operación sencilla, multifunción, fuerte estabilidad y alta relación costo-beneficio, entre otras. No está limitada por los materiales, y es multipropósito y fácil para lograr creaciones personalizadas.



CABEZAL E IMPRESIÓN	
Cabezal de impresión	Epson I3200-U1HD × 1
Rango de fuerza de disparo	2-3 mm
Número de boquillas	3200 unidades
Filas de boquillas	8
Máx. de tintas de color	8
Resolución física de la boquilla	300 npi/1 pasada, 600 npi/2 pasadas, 1200 npi/4 pasadas
Ancho de impresión efectivo	33.8 mm
Volumen de gota — 2 niveles de gris	5 pl (43.2 kHz)
Volumen de gota — 3 niveles de gris	6.0-12.5 pl (21.6 kHz)
Volumen de gota — 4 niveles de gris	3.8-6.2-9.3 pl (21.6 kHz)
Tamaño de impresión	297×420 mm (A3)
Altura de impresión	0-90 mm
Modo de impresión	CMYK+W+V
Resolución	960×1200 dpi / 960×960 dpi
DIMENSIONES Y PESO	
Dimensión de la impresora (L×An×Al)	1000 × 902 × 592 mm
Peso neto	78 kg
Medidas de embalaje (L×An×Al)	1.11 × 1.01 × 0.76 m
Peso bruto	110 kg
SOFTWARE Y VELOCIDAD	
Software RIP	Future Rip
Velocidad — Modo alta precisión (8 pasadas)	9-34 min/versión
Velocidad — Modo estándar (6 pasadas)	7-33 min/versión
Formato gráfico	TIFF, JPG, EPS, PDF
Método de conexión	Cable de red
ALIMENTACIÓN Y AMBIENTE DE TRABAJO	
Alimentación	CA 220V, 50Hz
Potencia nominal	140 W

Temperatura de trabajo	20°C – 28°C
Humedad de trabajo	35% – 65%
Tipo de tinta	Tinta UV de curado, ecológica
MORDAZA OPCIONAL — ROLLO	
Espesor del material	0.2-0.5 mm
Rollo — peso / ancho / diámetro	Hasta 10 kg / 30-250 mm / hasta 150 mm (núcleo 75 mm)
Longitud del material	50 m/rollo
Velocidad en rollo	7-34 min/versión según modo
Medidas y peso de embalaje	415×350×105 mm — 4.5 kg
MORDAZA OPCIONAL — CILINDRO ELÉCTRICA	
Diámetro / longitud de cilindro	25-80 mm / 20-210 mm
Material aplicable	Vaso, acero inoxidable, plástico, vidrio, cerámica, madera, acrílico
Método en botella redonda	Color blanco (no admite barniz)
Velocidad (según modo)	5 a 11 min/pieza
Medidas y peso de embalaje	345×323×80 mm — 2.6 kg
REQUISITOS DE PC (a cargo del cliente)*	
Sistema operativo	Windows 7/8/10/11 (64 bits)
Procesador	Recomendado i5, i7 o superior
Memoria RAM	16 GB o superior recomendado
Monitor	Resolución 1024×1280 o superior
Disco duro	128 GB o más
Placa de video	Integrada o dedicada (4 GB VRAM o superior)
Red	Placa de red Gigabit 1000M

* Las computadoras, escritorios y bases de la máquina deben ser provistos por el cliente. Nota: el PDF original del fabricante presenta una inconsistencia en el campo "distancia entre boquillas" (repite el valor de "número de boquillas"); se omitió ese dato hasta confirmarlo con el proveedor.

Imágenes ilustrativas y recreaciones digitales. La apariencia y configuración del producto pueden presentar variaciones respecto del equipo comercializado.

REDIAR — Red Digital Argentina | Documento orientativo elaborado a partir de información técnica del fabricante. Especificaciones y configuraciones sujetas a actualización. Verificar disponibilidad, condiciones comerciales y stock con el socio de la red correspondiente. Garantía legal y servicio técnico conforme a la normativa vigente.

SEGURIDAD | El uso de tintas UV requiere ventilación adecuada y elementos de protección personal. Consulte la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) de los insumos antes de su utilización.

