

Tintas para Impresoras, Tintas para Impresoras EPSON

Tinta Epson TR12X220 Cian 20000 Páginas

SKU: TR12X220

\$ 210.00

\$62.31

\$ 178.00

\$52.82



Tinta Epson TR12X220-AL original — para impresoras WorkForce Pro

La tinta Epson TR12X220 cian original entrega hasta 20 000 páginas con tecnología DURABrite Ultra/Pro, pensada para oficinas que imprimen sin parar. Sus 318 ml de capacidad reducen paradas de producción y mantienen el color preciso en cada hoja. Compatible con la serie WorkForce Pro WF-R5690, WF-R5190 y WF-R4640. En AllinPerú la recibe original, sellada de fábrica y con despacho en 2 días hábiles.

Característica	Detalle
Marca	Epson

Característica	Detalle
Modelo	R12X / TR12X220-AL
Color	Cyan
Volumen	20,000 páginas
Tecnología	Pigmentada DURABrite Ultra Pro
Compatibilidad	Epson WorkForce Pro WF-R5690, WF-R5190, WF-R4640
Condición	Nuevo — Original de fábrica
Garantía	Garantía 6 meses (Epson Perú)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

SKU	TR12X220
-----	----------

Impresoras Compatibles

- Epson WorkForce Pro WF-R5690
- Epson WorkForce Pro WF-R5190
- Epson WorkForce Pro WF-R4640
- El software Epson Status Monitor reporta menos del 10 % de tinta restante
- Apague la impresora y espere 30 segundos antes de abrir la tapa de cartuchos.
- Quite el precinto protector de la tinta Epson TR12X220 sin tocar el chip dorado.

DESCRIPCIÓN DETALLADA

Tinta Epson TR12X220 cian: alto rendimiento para impresión profesional

La tinta Epson TR12X220 cian es un cartucho original de alta capacidad (318 ml) con un rendimiento declarado de 20 000 páginas, diseñado para las impresoras de la familia WorkForce Pro R12X de Epson. Utiliza la tecnología DURABrite Ultra/Pro, formulación de tinta pigmentada que produce colores sólidos y resistentes al agua sobre papel estándar de oficina. Cada unidad sale de fábrica precintada y llega a AllinPerú en condición sellada, lo que garantiza que el nivel de tinta es el original y que la fecha de caducidad no ha sido comprometida.

La TR12X220 forma parte del sistema de recarga EcoTank/WorkForce Pro de alto volumen: el cartucho se inserta directamente en el slot cian de las impresoras compatibles y el propio equipo verifica la autenticidad del chip antes de comenzar a imprimir. Con 20 000 páginas por unidad, el costo por página cae de forma considerable frente a cartuchos estándar de menor capacidad. Para equipos que procesan entre 500 y 2 000 hojas diarias, esto se traduce en menos interrupciones y menos tiempo dedicado al cambio de consumibles. El peso de 0,26 kg y las dimensiones compactas de 13 × 13 × 6 cm facilitan su almacenamiento en pequeños espacios de oficina.

Especificaciones técnicas

Característica	Detalle
Marca	Epson

Característica	Detalle
Modelo / Código	TR12X220
Color	Cyan
Tipo de tinta	DURABrite Ultra/Pro (pigmentada)
Capacidad	318 ml
Rendimiento	20 000 páginas
Tecnología	Inyección de tinta
Condición	Original, sellado de fábrica
Peso	0,26 kg
Dimensiones	13 × 13 × 6 cm
Garantía	6 meses
Caja de mantenimiento recomendada	Epson T671000

Compatibilidad

La tinta [Epson](#) TR12X220 cyan es compatible exclusivamente con las siguientes impresoras:

- Epson WorkForce Pro WF-R5690
- Epson WorkForce Pro WF-R5190
- Epson WorkForce Pro WF-R4640

Importante: este cartucho no es compatible con otras series Epson fuera de la familia R12X. Antes de realizar su pedido, verifique el modelo exacto de su impresora en la etiqueta ubicada en la parte inferior del equipo. Usar un cartucho incorrecto puede generar errores de reconocimiento o daños en el cabezal.

¿Cuándo reemplazar la tinta cyan en su impresora WorkForce Pro?

Reemplace el cartucho TR12X220 cyan cuando la impresora muestre una alerta de tinta baja en el panel de control o en el software Epson Status Monitor. No espere a que el cartucho quede completamente vacío: imprimir con nivel crítico puede dañar el cabezal y afectar la calidad del color en los documentos siguientes.

Señales claras de que es momento de cambiar el cartucho:

1. El panel de la impresora muestra el ícono de tinta baja o nivel crítico
2. Las impresiones presentan franjas blancas horizontales en áreas cyan
3. Los colores azules y verdes aparecen desaturados o con dominante amarilla
4. El software Epson Status Monitor reporta menos del 10 % de tinta restante
5. La impresión de una página de diagnóstico muestra cortes en las líneas cyan

Ventajas del tóner original vs genérico

Criterio	Original Epson TR12X220	Genérico / Compatible
Rendimiento garantizado	20 000 páginas (declarado por Epson)	Variable, sin garantía de páginas
Reconocimiento por chip	Total, sin errores de autenticación	Posibles alertas o rechazo del equipo

Criterio	Original Epson TR12X220	Genérico / Compatible
Resistencia al agua	Alta (tinta pigmentada DURABrite)	Depende del fabricante
Impacto en garantía del equipo	No afecta la garantía Epson	Puede anularla según términos Epson Perú
Consistencia de color	Calibrada de fábrica para la serie R12X	Puede variar entre lotes
Condición de entrega	Sellado de fábrica	Sin garantía

Guía rápida de instalación

1. Apague la impresora y espere 30 segundos antes de abrir la tapa de cartuchos.
2. Retire el cartucho cyan vacío tirando hacia usted con firmeza pero sin forzar.
3. Quite el precinto protector de la tinta Epson TR12X220 sin tocar el chip dorado.
4. Inserte el cartucho en el slot cyan hasta escuchar un clic de encaje.
5. Cierre la tapa y encienda el equipo; la impresora ejecutará un ciclo de carga automático.
6. Imprima una página de prueba desde el panel para confirmar el reconocimiento correcto del cartucho.

Productos complementarios

- **Caja de mantenimiento Epson T671000** — absorbe la tinta residual generada durante los ciclos de limpieza del cabezal; Epson la recomienda junto a los cartuchos de la familia R12X para evitar fugas internas.
- **Tinta Epson TR12X120 negra** — el cartucho negro de la misma serie R12X para documentos de texto; adquirirla junto al cyan reduce los tiempos de parada cuando ambos colores se agotan en ciclos similares.
- **Tinta Epson TR12X320 magenta y TR12X420 amarillo** — completan el juego de colores para impresión a color de alta calidad; mantener stock de los cuatro colores evita interrupciones en trabajos de impresión mixtos.

¿Por qué comprar en AllinPerú?

En [AllinPerú](#) solo comercializamos productos originales sellados de fábrica: lo que recibe es exactamente lo que el fabricante despacha, sin remanufactura ni rellenado. El despacho toma 2 días hábiles a cualquier punto del Perú, con número de seguimiento desde el momento en que confirma su pedido. Cada compra incluye 6 meses de garantía sobre el cartucho. Si al abrir el empaque encuentra algún defecto de fábrica, gestionamos el cambio sin trámites complicados.

Preguntas frecuentes

¿La tinta Epson TR12X220 es compatible con mi impresora WF-R4640?

La TR12X220 cyan es compatible con la Epson WorkForce Pro WF-R4640, junto con los modelos WF-R5190 y WF-R5690. Fuera de esa familia R12X no funciona. Revise el modelo en la etiqueta inferior de su equipo antes de hacer el pedido para evitar incompatibilidades.

¿Cuántas páginas rinde el cartucho Epson TR12X220?

El rendimiento declarado por Epson para el TR12X220 cyan es de 20 000 páginas, medido bajo el estándar ISO con una cobertura del 5 % por página. En trabajos con mayor densidad de color, el rendimiento real puede ser menor. Es el cartucho de mayor capacidad de la serie R12X.

¿Qué pasa si uso una tinta genérica en mi WorkForce Pro?

Usar tinta no original puede generar errores de autenticación en el chip, lo que impide que la impresora reconozca el cartucho. Además, los términos de garantía de Epson Perú pueden verse afectados si se comprueba el uso de consumibles no originales. El riesgo más frecuente es la obstrucción parcial del cabezal.

¿Para qué sirve la caja de mantenimiento Epson T671000?

La caja de mantenimiento T671000 recoge la tinta residual que la impresora expulsa durante los ciclos de limpieza automática del cabezal. Sin ella, esa tinta se acumula dentro del equipo y puede causar derrames o fallas. Epson la considera un consumible obligatorio para la serie WorkForce Pro R12X.

¿Cuánto tiempo demora el despacho en AllinPerú?

Los pedidos confirmados antes de las 2:00 p.m. en día hábil se despachan el mismo día y llegan en 2 días hábiles a Lima Metropolitana y provincias principales. Recibirá un número de seguimiento por correo o WhatsApp para rastrear su envío en tiempo real.

WhatsApp: 901 139 151

Email: ventas@suministrosalarcon.pe