

RICOH

Commercial
and
Industrial
Printing

RICOH
imagine. change.

Brillantez cromática desatada

- Presentación para:
Centro para la industria grafica de la
Comunicación Grafica
- AM: Sergio Mendoza Matiz



Ricoh Pro™ C7500

Propuesta de valor equipos Color C7500

RICOH
imagine. change.

Aplicación
capacidad

Productividad

Alta
imagen
calidad

Facilita
de uso

Ricoh Pro™ C7500

Flexibilidad de los medios

Peso ligero
>40gsm

Gramaje grueso
<470gsm

Imagen
calidad en
con textura y
coloreado

medios de comunicación

Activa
una pasada con
alta calidad para
nuevas
aplicaciones



Rendimiento

Disponibilidad de colores especiales

Blanco

Utiliza el blanco para imprimir bajo capa, añadir reflejos o imprimir en relieve

Rojo invisible

Permite utilizar la Pro C7500 para aplicaciones de impresión seguras, incluido el billeteaje

Oro y plata

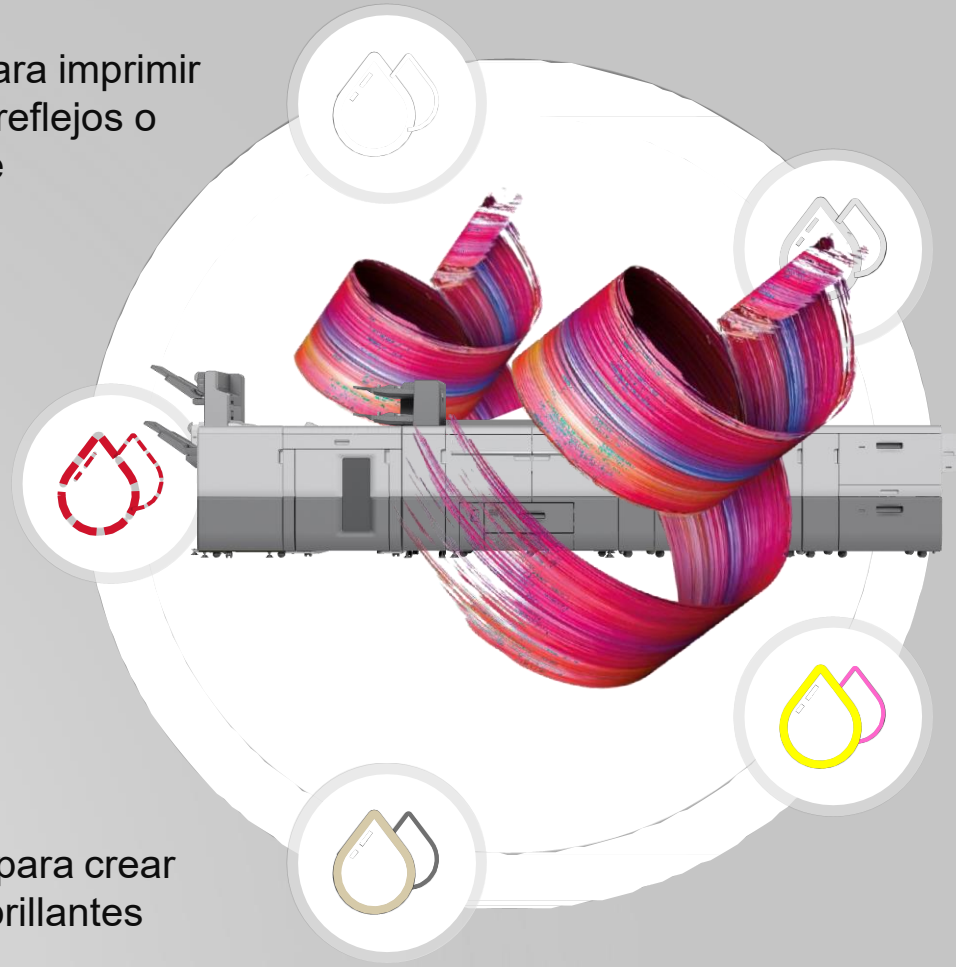
Utiliza oro y plata para crear tonos nacarados brillantes

Barniz transparente

Añade una marca de agua de barniz a los diseños

Amarillo y rosa neón

Iguala los Pantones y haz que los colores resalten con el amarillo y el rosa neón



Alta calidad de imagen

Tecnología VCSEL

Láser de emisión superficial de cavidad vertical



Aumento
corrección

Precisión de ampliación de la imagen mientras se mantiene la dirección de alimentación del papel.

Óptico
forma de onda

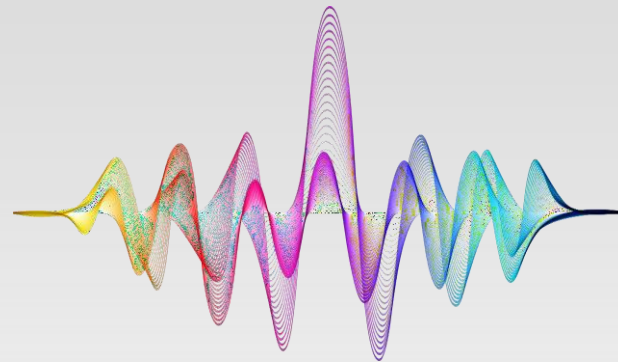
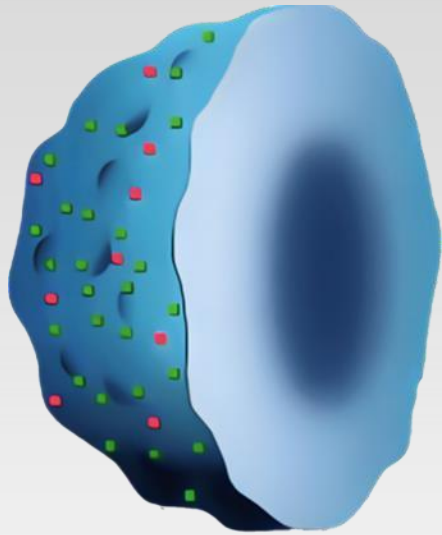
La tecnología de corrección se utiliza para mantener constante el nivel de emisión del haz VCSEL.

El motor de impresión puede producir líneas verticales increíblemente finas y bien definidas.

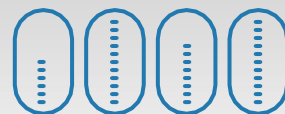
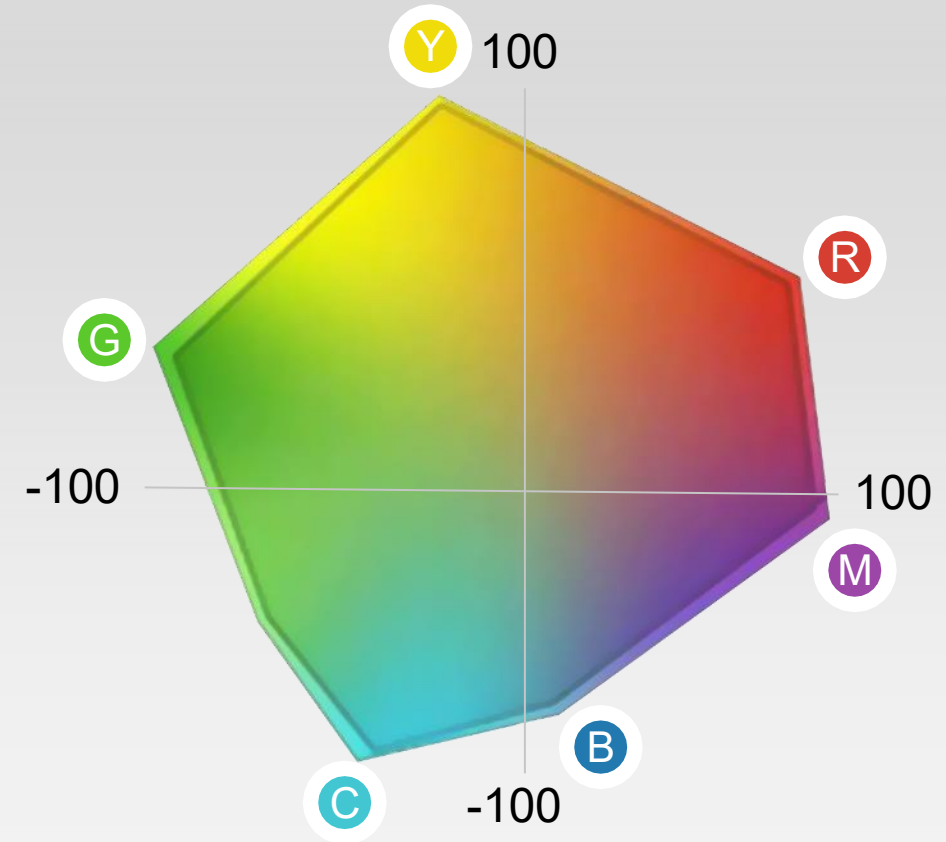
Arco
y desviación

El desplazamiento del color debido al movimiento del láser se corrige para proporcionar imágenes de alta calidad.

Transferencia de Offset a Digital



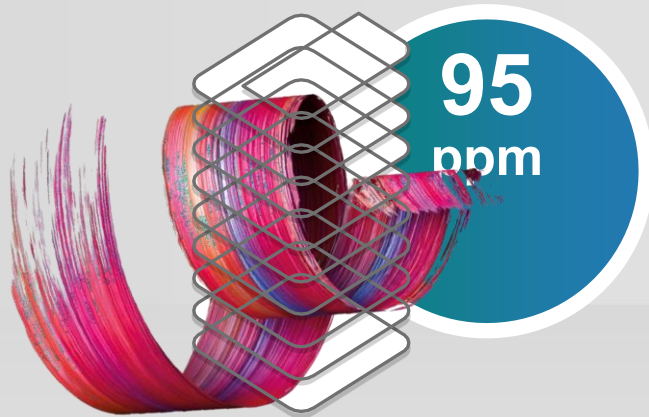
Tóner Color PxP-EQ



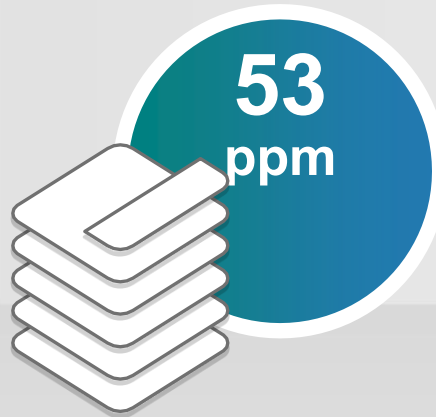
Tóner PXP

Mejora de la productividad

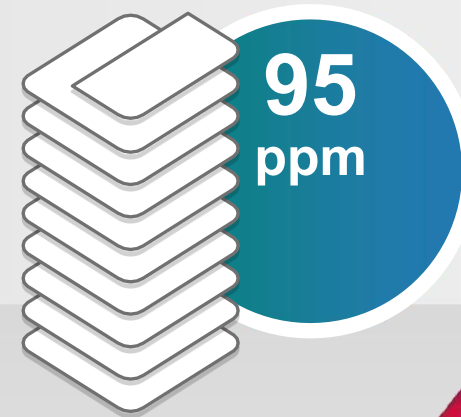
Velocidades sostenidas



Técnica mixta
**A todo color/en
blanco y negro**



Técnica mixta
**Estucado/sin
estucar**



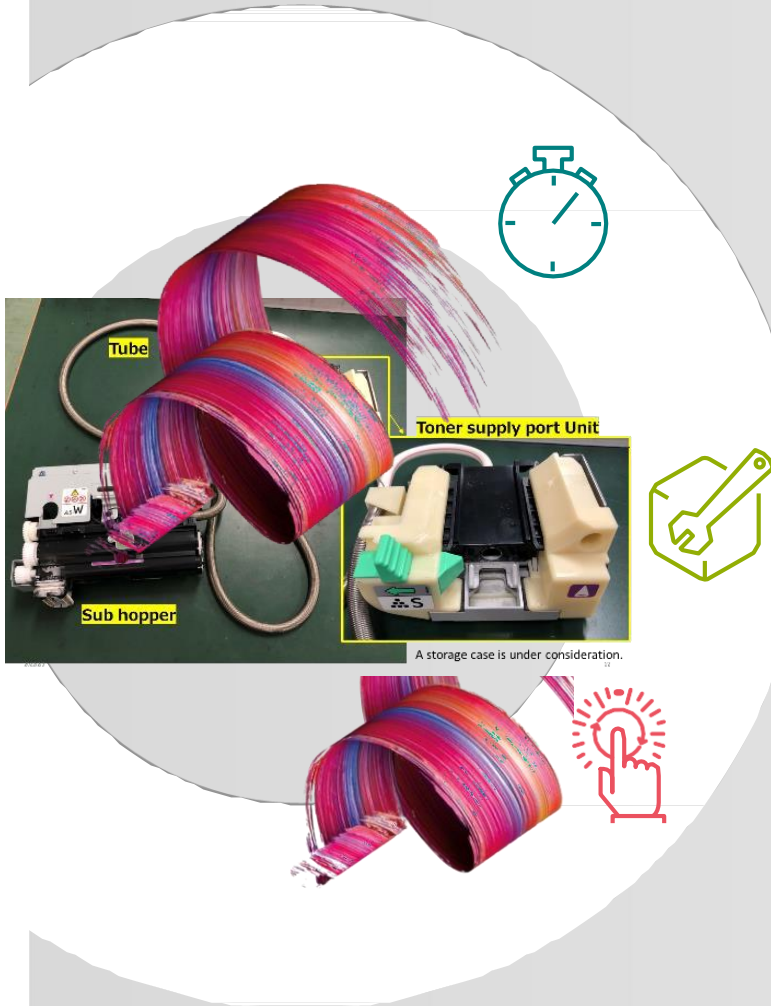
Medios mixtos
Simple/dúplex



Productividad



5º uso del color sin ajustes complejos



Facilita y acelera el cambio de 5th subtolva de color (de 15 a 5 min.)

Instalación mejorada del color 5th en la primera estación

Cuando 5th color en 1st posición está disponible sobre la marcha al cambiar entre CMYK y CMYK+.



Rendimiento



Productividad

5th uso del color sin ajustes complejos



Rendimiento



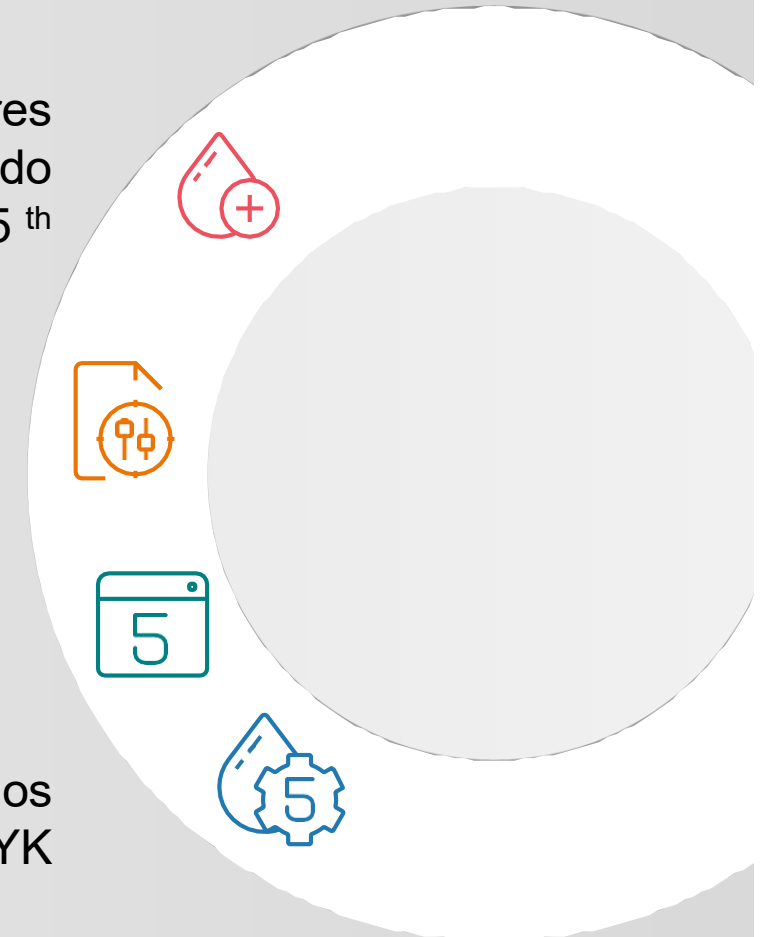
Productividad

Se pueden crear nuevos colores directos personalizados utilizando CMYK más un color 5th

Crea impresiones de valor añadido más fácilmente (Fiery® Spot Pro)

Utiliza el perfil de color 5th

Calibra automáticamente algunos 5th colores más CMYK



El nuevo sistema operativo de Ricoh

RICOH
imagine. change.



El panel de control con
pantalla táctil HD de 21,5
pulgadas



Visión global de los
procesos de
producción

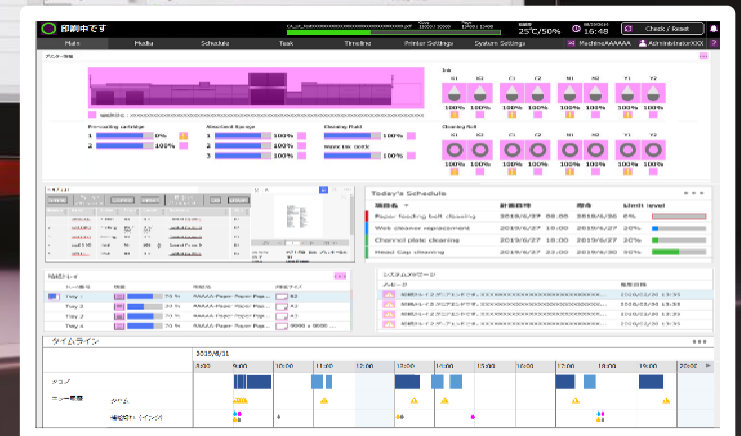
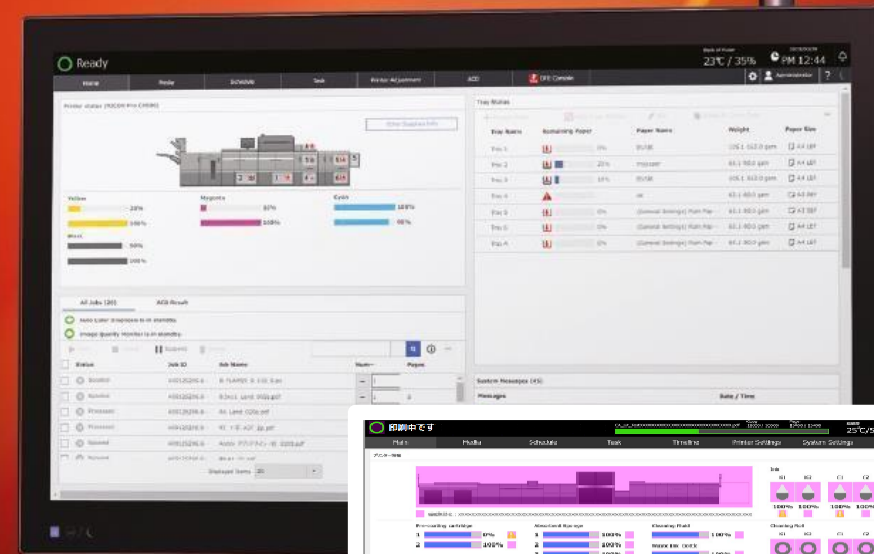


Utilidad de
navegador remoto



Agiliza los procesos de
producción y mejora la
productividad

Sistema Operativo de Comunicaciones Gráficas Ricoh (RGC OS)



Front End digital

Plataforma FS500

Los nuevos controladores frontales digitales son sistemas integrados basados en la tecnología combinada de Fiery y Ricoh.



Todas las opciones
Fiery
siguen disponibles

Pro
N-50A



Premium
N-70A

Impresora Láser - Toner CMYK con opción de unidad de quinto color donde se podrían incluir dorado, Plata, Rosa Neón, Amarillo Neón, Clear, Blanco y Rojo Invisible de seguridad)



Pro C7500

Vacuum Feed LCIT RT5150

Multi Bypass Tray BY5020

Multi Bypass Attachment Kit for Vacuum Feed LCIT Type S9

Multi Bypass Banner Sheet Tray Type S9

Extension Output Banner Sheet Tray Type S14

Finisher SR5110

Extension Output Banner Sheet Tray Type S14

Color Controller N-50A

Fiery ES-3000 (Hardware Only)

Pro C7500 Print Cartridge Black

Pro C7500 Print Cartridge Yellow

Pro C7500 Print Cartridge Magenta

Pro C7500 Print Cartridge Cyan

Instalación

Capacitación

20 Amp - Power Filter with Premium Inrush, Surge and Noise Protection x 2

15 Amp - Power Filter with Inrush, Surge and Noise Protection

Fiery Clone Consultation and Service

FLETE

Montacarga

Oferta Económica Renta Pro C7500

Col **RICOH**
imagine. change.



RICOH Pro C7500

Concepto	Cantidad	COP Precio Venta
Venta Pro C7500 Láser - Toner CMYK con opción de unidad de quinto color donde se podrían incluir dorado, Plata, Rosa Neón, Amarillo Neón, Clear, Blanco y Rojo Invisible de seguridad) Incluye 10 unidades de toner por Color (CMYK)	1	\$ 475.000.000 IVA INCLUIDO

RICOH
imagine. change.

PANTALLA INTERACTIVA 86”



	ESPECIFICACIONES MÍNIMAS PANTALLA INTERACTIVA
Pantalla multitáctil interactiva	IFPD 3840 x 2160 - 4K
Tipo de Pantalla	Alineación Vertical 4K
Relación de contraste	5,500:1
Brillo	400cd/m2
Velocidad de Respuesta	typ 6,5ms X Espec. panel
Alta Voces	15W x 2
Retroiluminación	Sistema DLED
Tamaño	86" pulgadas diagonal
Procesamiento y Almacenamiento Interno	RAM 8gb - ROM(Almacenamiento) 128gb
CPU/Chipest	Cortex-A73*4core + Cortex-A53*4core / Amlogic A311D2
GPU	Mali G52 MP8 (8EE)
Boligrafo Táctil	2 unidades sin necesidad de baterías
Sistema operativo	Android 13 o superior
Entorno del Sistema Operativo	Win11/10/8/7/XP, Android, Linux, Mac os X, Chrome, Versión de prueba de Linux: Ubuntu Kylin 18.04.1 LTS Versión de prueba de Mac: 10.14.
Requisito	Versión de prueba de Chrome: 73.0.3683.114(64 bits)
Gestión (Opcional)	La pizarra debe tener la opción de incorporar OPS debe soportar software Radix
Interfaz frontal	Entrada USB C (Full/PD65W) x1, USB A 3.0 Público x2, USB B 3.0 (TOUCH) x1 Entrada HDMI 2.0 x1, Entrada MIC x1
Interfaz lateral	USB Tipo-A (3.0, Público) x2, USB Tipo-C (Completo/PD15W) x1, USB Tipo-B 3.0 (TOUCH) x3 Ranura x1 HDMI 2.0 en x2, DisplayPort 1.2 en x1, OPS
Interfaz Interior	RS232 x1, Salida de audio x1, Salida de línea o auriculares x1, SPDIF x1, Salida HDMI 2.0 x1 USB A 3.0 para Android x1, LAN 1000Base-T
Interfaz Inalambrica	IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax Bluetooth BT5.2 Módulo Wifi6: 574Mbps@2.4GHz 2*2 11ax - 1204Mbps@5GHz 2*2 11ax Módulo Wifi5: - 150Mbps@2.4GHz 1*1 11n - 433Mbps@5GHz 1*1 11ac
Vesa	VESA : Orificio para tornillo 4-M8 800mmx400mm
Color	Negro
Requisitos de energía	100 - 240 V, 60 Hz
Peso	114,6 libras (52 kg)
Dimensiones	1,735.1mm x 1,077.3mm x 92.4 mm
Consumo de energía (en espera)	<0,5W Por defecto <2W(Wake On LAN) Modo apagado<0,3W
Certificación	UL 62368-1 y CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1
Certificación	VT State Law Comprehensive Mercury management
Certificación	CONEG the Model Toxics in Packaging Legislation
Certificación	Certificación EDLA
Certificación	Energy Star 3,0
Certificación	Certificación de Distribuidor autorizado por el Fabricante no mayor a 15 días del publicación al proceso y digida a la entidad
Garantía	5 años de fabricante
Relación de aspecto	16,9
Fichas Técnicas	Adjuntar Fichas Técnicas
	ESPECIFICACIONES MÍNIMAS PARA EL SISTEMA OPS
Pantalla multitáctil interactiva	IFPD 3840 x 2160 - 4K
Procesador	i7 12th Gen
Sistema operativo	Windows 11 Pro License
Disco de almacenamiento	SSD 256GB
Memoria Ram	Minimo 16 GB
Tarjeta video	4K/UHD a 60 Hz
Conectividad	Wi-Fi 6 & Bluetooth 5.2
Ethernet	RJ45 Integrated 10/100/1000 M
Requisitos de energía	100 - 240 V 60 Hz
IAE 80Pin	HDMI 2.0 (4K@60 Hz)
Puertos USB	2 x USB-A 3.0
Puertos USB	2 x USB-A 2.0
Puertos USB	1 x USB-C (Thunderbolt 4.0)
Audio	Realtek ALC662 HD Audio IC
Garantía	1 año de fabrica
Certificación	OEM - Microsoft

Oferta Económica Pantalla Interactiva 86"



Concepto	Cantidad	COP Precio Venta
Pantallas Interactivas de 86" * Incluye soporte a pared	1	\$ 31.000.000 IVA INCLUIDO

RICOH
imagine. change.



Sergio Mendoza Matiz
Workplace Account Executive - Government
RICOH Digital Services
Cra 45 #108-27, Torre 2 PISO 18
Centro Empresarial Paralelo 108
Bogotá, D.C. Colombia
Celular: +57 321 3710925
Email: sergio.mendoza@ricoh-la.com

Ricoh Pro™ C7500