

Océ PlotWave 450/Océ PlotWave 550

Impresoras en blanco y negro, copiadoras y escáneres en color de gran productividad y rendimiento específicos para CAD y los sectores de arquitectura, ingeniería, construcción, fabricación y proveedores de servicios de impresión.

Las nuevas Océ PlotWave 450 y Océ PlotWave 550 son impresoras o sistemas multifunción ideales para equipos que tienen que imprimir documentos complejos rápidamente, compartirlos de forma sencilla y completar proyectos de gran formato de forma más rápida, al tiempo que se protege la información confidencial.



- Fácil de usar gracias al funcionamiento multitáctil ClearConnect, ahora con el software uniFLOW*
- Flexibilidad de los datos mediante una integración completa en la nube
- Mayor productividad con un controlador nuevo y potente y la tecnología Océ Radiant Fusing
- Flujos de trabajo que ahorran tiempo mediante el uso del flujo ClearConnect con los nuevos Océ Publisher Select 2 y Océ Repro Desk
- Impresión profesional rápida, escaneo y copias en color todo en uno, gracias a Océ Image Logic
- Calidad superior con tecnología piko de 600 x 1.200 ppp
- PlotWave 450 y PlotWave 550, dos sistemas para adaptarse a los requisitos de productividad
- Impresión eficiente que produce hasta 10 hojas de tamaño A1/D por minuto de forma sistemática con capacidad para 2 o 4 bobinas de papel
- Entrega de documentos productiva activada mediante la integración de la carpeta Océ PlotWave, controlada directamente a través de la interfaz de usuario
- Seguridad mejorada mediante las funciones compatibles con FIPS y el cifrado de disco
- Sistema respetuoso con el medio ambiente con diseño ergonómico sencillo de tamaño compacto que ocupa poco espacio.

Océ PlotWave 450/Océ PlotWave 550

Disfrute de una producción uniforme y libre de estrés

- La pantalla táctil ClearConnect de Océ PlotWave funciona como un tablet para ofrecer una experiencia de usuario intuitiva que simplifica la producción de documentos complejos
- Envío de trabajos con Océ Publisher Select 2 que le ayuda a crear, imprimir y gestionar varios juegos de documentos técnicos fácilmente
- Con un router WiFi en red, utilice su smartphone u ordenador para acceder a los archivos técnicos desde la nube y enviarlos a imprimir mediante Océ Mobile WebTools

Resultados de calidad profesional siempre

- Obtenga juegos de documentos en blanco y negro de gran calidad que puedan soportar un uso intenso tanto in situ como sobre el terreno, gracias a nuestra calidad de impresión de próxima generación y nuestra tecnología que no pierde color
- Evite los posibles errores al generar dibujos complejos mediante una vista previa de los documentos antes de imprimir con el controlador de impresión de gran formato Océ para Windows
- Copia y escaneo con una calidad excepcional ya que Océ Image Logic® compensa automáticamente los pliegues y arrugas y refuerza los colores
- La opción plegar completamente integrada de Océ PlotWave genera documentos plegados de calidad automáticamente para ahorrar tiempo y ayudarle a organizarse

Rentabilidad incorporada

- Empiece a trabajar inmediatamente con nuestra galardonada tecnología Océ Radiant Fusing, que le ahorra tiempo y dinero al pasar del modo silencioso a impresión en 30 segundos
- Imprima hasta 600 hojas por hora sin intervención del operador en FSC, papel reciclado y una variedad de soportes
- Mantenga sus costes operativos bajos con una construcción resistente que dura más que muchos sistemas comparables

Mantenga niveles altos de seguridad

- Utilice las funciones de seguridad más recientes para proteger su información confidencial con una plataforma Windows 8 incorporada combinada en nuestro controlador POWERSync
- Integre esta impresora con hardware y software actual, como uniFLOW*, mediante la interfaz abierta de controlador POWERSync sin preocuparse por las cuestiones operativas o de seguridad
- Proteja sus datos de impresión con el inicio de sesión DLAP, la seguridad de tarjetas inteligentes o la opción de cifrado de disco
- Mantenga la confidencialidad de sus documentos mediante el acceso seguro a la impresora gracias a uniFLOW*

Sea respetuoso con el medio ambiente

- Trabaje cómodamente cerca de la máquina ya que tiene las emisiones de ozono más bajas, los niveles más bajos de ruido y calor en comparación con los sistemas convencionales
- Evite derramar e inhalar el tóner con el sistema de tóner cerrado.
- Cumple totalmente con la certificación Epeat Bronze



TECNOLOGÍA

Descripción del producto	Sistema todo en uno de gran formato para impresión, copia y escaneo en blanco y negro con escáner en color
Tecnología de imagen	Electrofotográfica (LED), fotoconductor orgánico (OPC), sistema de tóner cerrado limpio, tecnología Océ Radiant Fusing
Tipo de tóner/tinta	Tóner negro Océ: 0,450 kg por botella
Velocidad de impresión	Blanco y negro: Océ PlotWave 450: 8 hojas A1 por minuto, 4 hojas A0 por minuto Océ PlotWave 550: 10 hojas A1 por minuto, 5 hojas A0 por minuto
Resolución de impresión	600 ppp x 1.200 ppp

GENERAL

Configuración	Impresora o multifunción con 2 o 4 bobinas
Tamaño del equipo principal (An. x Pr. x Al.)	Diseño compacto: 1.527 x 803 x 1.495 mm (incluida la bandeja superior de salida)
Peso del equipo principal	240 kg
Certificaciones	CE, TUV GS, CETECOM, C-UL-US, Energy Star 2.0, FEMP, Rohs, CCC, VCCC

MANEJO DE SOPORTES

Bobinas de papel	2 o 4 bobinas
Corte de papel	Se incluyen cortadoras en el cajón para el intercambio de soportes rápido y fácil
Capacidad máxima de papel	2 bobinas: 365 m ² 4 bobinas: 730 m ²
Gramaje del papel	60 - 110 g/m ²
Anchura de bobina	297 mm - 914 mm
Longitud de impresión	Mínima: 279 mm - Máxima: 176 metros
Salida	Bandeja superior de salida integrada
Tipo de soporte	Papel: Papel normal, transparencias, traslúcido, reciclado, papel Bond, papel Vellum, papel a color, papel de etiquetas superiores FSC, papel de etiquetas rojas PEFC, papel de etiquetas negras PEFC, papel de etiquetas verdes FSC, papel RecycledWhiteZero FSC, papel transparente, papel transparente FSC, película de poliéster, película de poliéster antiestática, película de contraste, película de poliéster transparente, película de poliéster doble mate, película de poliéster opaca blanca, papel Bond traslúcido, papel Bond, papel Bond reciclado, papel Vellum, color superior, papel reciclado normal, transparente

INTERFAZ DE USUARIO

Descripción	Interfaz de usuario multitáctil Océ ClearConnect
Tamaño (An. x Pr. x Al.)	300 x 220 x 40 mm. Pantalla táctil: 10,4 pulg.
Resolución	800 x 600 píxeles
Número de colores	16,2 millones
Tecnología	Táctil capacitiva proyectiva
Funcionamiento	3 botones físicos: [Activar], [Detener, interrumpir, cancelar], [Inicio] Funciones multitáctiles: pellizcar, deslizar, desplazarse, ampliar, panorámica
Características	Optimización de vista: Inclinación (de -4 a +45 grados) y giro (de -45 a +180 grados) Luz de estado (roja, naranja y verde) Interfaz USB con luz indicadora

CONTROLADOR

Descripción	Controlador Océ POWERSync de alto rendimiento con Windows 8 integrado (64 bits)
Procesador	Dual-Core G1620 a 2,70 GHz
Memoria	DDR3 de 4 GB (estándar)
Vídeo	Gráficos Intel HD, 1 GHz
Disco duro	500 GB, 7200 rpm (estándar)
Interfaz	Ethernet 100 Mbps/s, 1 Gbit/s TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, HTTPS Detección: APIPA, WS-Discovery, SNMP
Lenguaje de descripción de página	TIFF, JPEG, HPGL, HPGL2, DWF, C4, Calcomp 906/907/951, CALS, NIRS, NIFF, PS/PDF (opcional)
Seguridad	E-shredding (borrado de datos electrónicos), IPSec, filtrado IP/listas de control de acceso, HTTPS, registro de auditoría, activar/desactivar protocolo de red, integración LDAP, integración de Active Directory (opcional), autenticación de usuarios en pantalla de usuario ClearConnect local (credenciales LDAP/Active Directory, tarjeta inteligente) para escaneo/copia/impresión. Configurar certificados HTTPS. Opción de disco duro extraíble, Trusted Platform Module (TPM) con certificación FIPS 140-2 opcional y cifrado de disco duro basado en BitLocker, borrado de disco duro (solo con cifrado de disco), certificado CA configurable, Desactivar puertos y protocolos de red, registro de eventos de seguridad, inicio de sesión único opcional (en el dispositivo).
Compatibilidad con la nube	Compatibilidad con la nube con autenticación de usuario y/o administración ilimitada mediante WebDav y/o otro proveedor. La autenticación de usuario para la nube la puede preconfigurar el administrador o hacerlo el usuario cuando acceda a la nube específica
Transformaciones	Escalado; Escalado (escalado para ajuste a página, reducir si la imagen es demasiado grande para evitar recortar o a factor personalizado, escalar tamaño de página a tamaño estándar), rotación, desplazamiento (automático o definido por el usuario), añadir/quitar borde inicial/final, espejo, intensidad de negro en modo póster, optimización de impresión (estándar, líneas/texto, póster). Realce de color y original oscuro Area que borrar (área de interés)
ESCÁNER	
Descripción	Escáner en color Contact Image Sensor (CIS) con tecnología Océ Image Logic
Resolución de escaneo	600 ppp x 600 ppp
Velocidad de escaneo	14,6 m/min escaneo en blanco y negro; 9,7 m/min copia; 4,8 m/min escaneo en color
Formato de escaneo	TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, CALS, PDF de varias páginas, PDF/A de varias páginas y TIFF de varias páginas
Plantillas de escaneo	Número prácticamente ilimitado de plantillas de escaneo para estandarizar los parámetros de escaneo y destinos más comunes
Destino de escaneo	Unidad flash USB local, FTP, SMB, controlador Smart In box, carpeta de inicio local opcional (LDAP), dispositivos móviles a través de Océ Mobile WebTools, WebDav Cloud, PlanWell Collaborate.
Anchura del original	208 mm - 914 mm
Longitud del original	208 mm - 16 m
Grosor del original	0,8 mm máximo (documentos no rígidos)
Zoom	Dimensionamiento a formato estándar Personalización: 10 - 1000 %

Modos predefinidos	Líneas y texto, borrador de líneas y texto, líneas y texto plegado, fotográfico, color, original oscuro, blueprint, resaltar color, Diazo
Tamaño del escáner (An. x Pr. x Al.)	1.097 mm x 308 mm x 140 mm
Peso del escáner	25 kg
CARACTERÍSTICAS MEDIO-AMBIENTALES	
Nivel de potencia de sonido	Modo silencioso (en espera y en reposo): menos de 25 dB Modo de impresión: menos de 55 dB
Concentración de ozono	<0,001 mg/m ³ , < 0,000473 PPM (0,05 % del valor límite permitido)
Emisión de calor	Lista: 72 W, en funcionamiento: 1,6 kW
Requisitos eléctricos	90 - 240 V, 50-60 Hz
Consumo eléctrico	Modo de reposo: 1 W Modo de espera: 88 W Modo activo: 1,5 KW
Reciclabilidad del hardware	Fabricado en acero o plásticos altamente reciclables: hasta el 95 % del motor puede reciclarse o sobreciclarse. El 5 % restante se compone de material de desecho no tóxico.
Reciclabilidad del envase del tóner	Botellas fabricadas a base de polietileno de alta densidad (PEAD) y gran capacidad de reciclado

FLUJO DE TRABAJO

Descripción

Impresión, copia y escaneo simultáneos de juegos de documentos o documentos individuales

Controladores de la impresora

Controlador de impresora de gran formato 2 Océ para Microsoft® Windows®, controlador Océ PostScript® 3, Océ Mobile WebTools para iOS®, Android® y BlackBerry®, Océ Publisher Mobile para IOS® y Android®, Océ Publisher Express, Océ Publisher Select 2.

Gestión de trabajos

Buzón inteligente personalizado con historial, gestión de colas, Océ Express WebTools, acceso de controlador seguro, apagado y reinicio remotos

Contabilidad

Océ Account Centre (Opcional)

OPCIONES

Hardware

Opción de segunda bobina adicional para aumentar la capacidad de soporte de 365 a 730 m², Océ Scanner Express colocado encima de la impresora, disco duro extraíble, control térmico, módulo TPM, carpeta Océ PlotWave, bandeja de salida Océ para aumentar la capacidad de salida hasta 200 páginas.

Software

Océ View Station, conversor de archivos Adobe® PostScript® 3/PDF, Océ Reprodesk, Océ Account Center. uniFLOW*

*se vende por separado

