

AÑOS POR DELANTE

colorWAVE T60

Impresión a color en la que puedes confiar

La serie colorWAVE T combina tecnología probada con nuestras innovaciones más recientes en diseño de productos y tecnología de controlador para ofrecerte una impresión en color fácil y altamente productiva de dibujos y diseños técnicos con funciones de seguridad de TI y asistencia para tus iniciativas empresariales sostenibles durante los próximos años.



Beneficios que te ofrece la serie T

• **Impresora en color duradera**

Las empresas funcionan mejor con tranquilidad. La serie colorWAVE T se ha diseñado para ofrecer fiabilidad y tiempo de actividad, sin la carga del mantenimiento diario.

• **Filosofía de diseño profesional**

Llevamos más de 85 años siendo la guía de arquitectos, diseñadores e ingenieros hacia mejores impresiones de dibujos y diseños técnicos. También somos una de las principales empresas de fabricación del mundo, con una amplia experiencia tanto en diseño como en ingeniería.

• **Facilidad de uso productiva**

La serie colorWAVE T proporciona una increíble facilidad de uso para casi cualquier tarea, desde una impresión rápida hasta trabajos y conjuntos de documentos complejos. Junto con PRISMA Tech Suite, obtendrás impresiones a color en la que podrás confiar ahora y en el futuro.

• **Flujo de trabajo optimizado**

No solo somos uno de los líderes del mercado en impresoras de alto rendimiento. También somos un conocido desarrollador de controladores y software de flujo de trabajo que ofrece a arquitectos, diseñadores e ingenieros las herramientas que necesitan para realizar su trabajo.

• **Funciones de seguridad de TI**

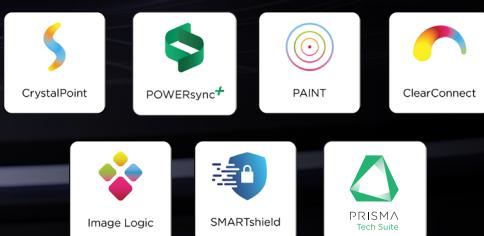
Ahora más que nunca, es necesario proteger la infraestructura de IT y sus valiosos activos de datos frente a accesos no autorizados. Gracias a sus múltiples capas de funciones de seguridad, la serie colorWAVE T es una impresora en la que puedes confiar en los años venideros.

• **Ayuda a aplicar tus iniciativas empresariales sostenibles**

La serie colorWAVE T te ofrece una impresión compacta, silenciosa y ergonómica. Se trata de un sistema de impresión en color en el que puedes confiar ahora y en los años venideros para respaldar tus iniciativas empresariales sostenibles.

• **Solución integral**

Con la serie colorWAVE T, nuestros profesionales de cuenta te ayudan a configurar una solución de gran formato totalmente integrada, con hardware, software, suministros y mantenimiento a través de un único proveedor.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA ESTÁNDAR			
Sistema de impresión de 2 bobinas	Productiva impresora en color de gran formato con panel de usuario multitáctil ClearConnect	Longitud de bobina	Hasta 200 mm
Aplicaciones	Dibujos técnicos en color y en blanco y negro, mapas, pósters para POP/POS plegados y desplegados, aplicaciones de artes gráficas como pósters, fondos de pantalla, carteles, papel de regalo	Ancho de bobina	297 - 1067 mm; 11" - 42"
Sistemas de apilado	Bandeja superior de salida integrada, capacidad de hasta 90 hojas	Diámetro central de bobina	Mandril de 7,6 y 5 cm (los soportes del mandril de 5 cm utilizan la salida externa y no la bandeja superior de salida) Soportes sueltos en el mandril
Interfaz de usuario multitáctil	Interfaz de usuario multitáctil de ClearConnect; aspecto y sensación consistentes en todas las fases del flujo de trabajo, búzón inteligente, SmartAccess, estado de impresora y vista preliminar en directo como estándar	Diámetro de bobina	Hasta 180 mm (7,1")
Kit de inicio (pedido por separado)	4 cartuchos de tóner de 500 g (cian, magenta, amarillo y negro). La impresora incluye 1 bobina de 90 g de papel	Peso de la bobina	Hasta 20 kg
CONFIGURACIONES OPCIONALES DEL SISTEMA		Longitud de impresión mínima	210 mm (8,5")
Mejora de la capacidad de bobinas	Segunda bandeja adicional para aumentar la capacidad de papel de 2 a 4 bobinas (de 400 a 800 ml/de 425 a 850 m ²)	Longitud de impresión máxima	200 m (656 ft)
Sistema de escaneo que ahorra espacio en la oficina	Scanner Express con tecnología Image Logic, un escáner CIS integrado en la parte superior de la impresora para ahorrar espacio en la oficina	Tipo de papel	Papeles sin revestir, tyvek no revestido, papeles autoadhesivos, vinilos revestidos autoadhesivos, papel blueback, películas de polipropileno, películas de poliéster, poliéster light-block, películas con retroiluminación, banderolas, papel fotográfico de secado instantáneo
Discos duros extraíbles	En entornos seguros, los discos duros se pueden extraer fácilmente del sistema de la impresora para garantizar la integridad de los datos	Soporte personalizado	Compatibilidad con el soporte personalizado, que incluye la calibración automática, sin necesidad de herramientas ni formación
Indicador luminoso para el usuario	En entornos de producción, el estado de la máquina se puede ver desde lejos	Gestión automática de bobinas	<ul style="list-style-type: none"> • Detección automática de anclura • Selección automática de bobina para optimizar la productividad y el ahorro de papel en función del tamaño de dibujo, el tipo de papel, la anchura de la bobina y el acabado • Cambio automático de la bandeja cuando se alcanza el final • Cambio automático de soporte para guiar el soporte a la bandeja superior de salida o a la salida posterior, en función de la aplicación del usuario • Detección automática de soporte restante, que indica el material restante por rollo de material • Rotación y alineación automáticas para el plegado • Detección automática de leyendas
TECNOLOGÍA		INTERFAZ DE USUARIO ClearConnect	
Tecnología de impresión	Tecnología CrystalPoint. La impresora contiene 8 dispositivos de imagen, 2 para cada color (CMYK). Sistema de recarga de tóner limpio, sin polvo de tóner ni residuos. Sin emisiones de ozono	Descripción	Panel de usuario multitáctil ClearConnect
Funciones automatizadas	<ul style="list-style-type: none"> • La tecnología PAINT (Piezo Acoustic Integrated Nozzle Technology) utiliza gráficos sofisticados, servicios de mantenimiento y correcciones de errores para superar los problemas comunes de los inyectores que se producen con las impresoras de inyección de tinta convencional incluso durante la impresión. • Detección automática del lenguaje de impresión • Selección automática de soportes • Detección automática de soporte restante, que indica el material restante por bobina • Función automática de ahorro de papel • Cambio automático de soporte • La selección automática del modo de impresión (asistente de impresión) sugiere el modo de impresión más adecuado para tu trabajo 	Tamaño (An. x Al. x Pr.)	300 x 220 x 40 mm Pantalla táctil: 10,4"
Tóner	colorWAVE T60 TonerPearls; 500 g/cartucho de cian, magenta, amarillo y negro	Resolución	800 x 600 píxeles (SVGA)
PRODUCTIVIDAD		Número de colores	16,2 millones
Velocidad (impresión y copia)	4 Al por minuto 2 A0 por minuto	Tecnología	Táctil capacitiva proyectiva
Tiempo de salida de la primera impresión³	CAD en blanco y negro: 225 Al por hora (113 m ² /hora), 129 A0/m ² por hora (modo de alta velocidad) CAD en color: 212 Al por hora (106 m ² /hora), 120 A0/m ² por hora (modo de alta velocidad)	Funcionamiento	3 botones: [Reactivación], [Detención, interrupción, cancelación], [Inicio] Funciones multitáctiles: toque, doble toque, pellizco, pellizco con 2 dedos, desplazamiento, pulsación y extensión
Tiempo de salida de la primera copia⁴	< 40 segundos	Diseño de interfaz	Interfaz de usuario distinta con navegación intuitiva y niveles de funcionamiento claramente definidos
Modos de impresión	< 40 segundos	Características	Optimización de visualización: inclinación (de -4 a +45 grados) y giro (de -45 a +180 grados), luz de estado (roja, naranja, verde), interfaz USB 2.0, con luz de indicación. Cambio rápido entre 2 idiomas y selección entre 20 idiomas: alemán, checo, chino (simplificado y tradicional), coreano, danés, español, finlandés, francés, húngaro, inglés, italiano, japones, neerlandés, noruego, polaco, portugués, ruso, sueco
CALIDAD		CONTROLADOR	
Resolución de impresión	600 x 600 ppp	Descripción	Controlador POWERsync® de alto rendimiento con Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021 de 64 bits
Resolución exacta de la alineación de la gota	1200 ppp (equivale a 20 micras)	Procesador	Core i5-8500 (6 núcleos, 6 hilos) a 4,10 GHz
Ancho de línea mínimo (ISO/IEC 13660:2001E)	0,08 mm (0,00315")	Memoria	2x8 GB DDR4
Exactitud de línea 1:1	< 0,3 %	Video	Gráficos Intel UHD 630, 1,0 GHz
TAMAÑO Y PESO		Disco duro	2x 500 GB a 7200 rpm (estándar)
Motor de impresión principal (An. x Pr. x Al.)	Diseño compacto: 2100 x 875 x 1605 mm (con bandeja superior de salida)	TPM	TPM 2.0
Dimensiones de envío (An. x Pr. x Al.)	2271 x 1196 x 1547 mm	Interfaz	2 Ethernet 100 Mbits/s, 1 Gbit/s TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, HTTPS Detección: APIPA, WS-Discovery, SNMP Interfaz WAVE
Peso unidad principal	294 kg (configuración estándar)	Lenguaje de descripción de páginas (PDL)	TIFF, JPEG, HPGL, HPGL2, DWF, C4, Calcomp 906/907/951, CALS, NIRS, NIFF
Peso motor de envío principal	384 kg (configuración estándar)	Lenguaje de descripción de páginas (opcional)	La licencia PDF/APPE proporciona acceso a Adobe PostScript 3 y PDF1.7. Activa los componentes Adobe CPSI 7.0 (Intérprete de PostScript Configurable) y APPE 5.7 (Adobe PDF Print Engine)
GESTIÓN DE SOPORTES		Protocolo de impresión	<ul style="list-style-type: none"> • LPR, FTP, WebDAV, Microsoft 365 • FTP • Extraer de SMB, FTP • Extraer de la nube (recuperar de nubes basadas en WebDAV de ARC Collaborate) • HTTP/HTTPS (utilizado por Publisher Express y PRISMA produce Tech) • Imprimir desde carpeta de inicio (mediante licencia de gestión de acceso) • Impresión desde Microsoft 365 OneDrive y SharePoint
Capacidad para soportes	2 o 4 ⁵ bobinas	Protocolo back-channel	HTTP o HTTPS
Corte de soporte	Automática o manual	Transformaciones	Escala; escala (escalar para ajustar a página, reducir cuando la imagen es demasiado grande para evitar el recorte o según un factor personalizado, escalar tamaño de página a tamaño estándar), rotación, desplazamiento (automático o definido por el usuario), adición/eliminación del borde delantero/trasero, simetría, área para borrar (área de interés)
Capacidad máxima	2 bobinas: 400 m, 425 m; 4 bobinas: 800 m, 850 m ²	Compatibilidad con la nube	Compatibilidad con la nube a través del protocolo WebDAV, Microsoft 365 o a través de proveedores externos como uniFLOW®.
Tamaños de papel	Compatible con todos los tamaños de bobina de 297 - 1067 mm (11" - 42"), incluidos los tamaños estándar DIN, ANSI, ARCH		La autenticación de usuarios en la nube puede ser preconfigurada por el administrador o realizada por el usuario en el momento de acceder a la nube específica.
Gramaje del papel	60 - 160 g/m ² ; 16 - 43 lb; película: 2,5 - 8 de fresado		
Grosor del soporte	200 µm; 8 de fresado (película: 65 - 200 µm/2,5 - 8 de fresado)		

Gestión del color	<ul style="list-style-type: none"> Perfil de entrada RGB (sRGB, AdobeRGB) Perfil de entrada CMYK (Euroscale coated, Euroscale uncoated, US Web coated [SWOP], US Web uncoated, ISOcoated_v2_eci_300.icc, ISOcoated_v2_eci.icc [FOGRA39], PSO Uncoated ISO12647-ECI [FOGRA47], GRACoL2006_Coatedv2.icc, SWOP2006_Coated3v2.icc, SWOP2006_Coatedv2.icc, UncoatedFogra29.icm) Perfil de grises (estándar incluido en la opción PDF/APPE) Intención de proceso (perceptual, saturación, colorimétrico absoluto, colorimétrico relativo) 	Reciclables	<p>La impresora está construida con acero y plásticos reciclables: hasta el 86 % del motor puede ser reciclado o reutilizado. El 14% restante pertenece a residuos no tóxicos.</p> <p>Tóner: embalaje del cartucho reutilizado como casete de mantenimiento</p> <p>Impresiones: certificado de destintado</p>
SEGURIDAD INTEGRADA SMARTshield		Programa de segunda vida	Compatibilidad con determinados escáneres, carpetas y apiladores heredados
Envío seguro	Control de acceso (filtrado IP), IPSec, HTTPS, compatible con IP4 y IP6, protección de datos mediante contraseña	SOFTWARE DE FLUJO DE TRABAJO	Crea aplicaciones asombrosas sin perder el control de tu impresora gracias a potentes soluciones de flujo de trabajo diseñadas para ayudarte con tus operaciones de impresión
Almacenamiento y eliminación seguros	Borrado de archivos seguro (destrucción de datos electrónicos), arranque seguro, cifrado de datos con módulo de plataforma segura 2 (TPM) con certificación FIPS 140-2 integrado, cifrado BitLocker con AES de 256 bits, borrado de disco seguro (borrado criptográfico), discos duros extraíbles opcionales y destrucción de discos duros opcional al final del contrato.	PRISMA TECH SUITE	Crea, administra y envía conjuntos complejos de documentos desde tu escritorio a una o varias impresoras al mismo tiempo
Autorización	Autenticación de usuario para acceder al panel de usuario ClearConnect / WebTools Express (mediante credenciales LDAP/ Active Directory y, opcionalmente, mediante tarjeta de acceso), protección de archivos de impresión mediante código PIN o contraseña, posibilidad de desactivar puertos e interfaces, applet integrado de uniFLOW estándar instalado en el controlador; para la integración con uniFLOW, ponte en contacto con tu representante de Canon.	PRISMAproduce Tech	Accede a completas descripciones generales para supervisar y maximizar la producción de tus operaciones de impresión con esta herramienta segura de información de gestión basada en la nube
Prevención de ataques informáticos	Autenticación IEEE 802.1x, SNMP v3, registro de auditoría, certificados HTTPS configurables. Cifrado seguro TLS 1.2 (se pueden activar los protocolos TLS1.0 y 1.1), se pueden desactivar los protocolos no utilizados, registro de eventos de seguridad, control de aplicaciones Trellix opcional (en listas blancas)	PRISMAalytics Accounting	Registra datos para poder facturar costes y supervisar el uso con ayuda de esta herramienta de generación de informes en la nube
Seguro tanto ahora como en el futuro	Sistema operativo del controlador Windows 10 Enterprise LTSC 2021 con parches de seguridad de Microsoft hasta 2032. CIP (proceso de mejora continua) SMARTshield que incluye: servicios de actualización automática de parches de seguridad de Microsoft con notificaciones y programación, supervisión continua de vulnerabilidades por parte de Canon (https://psirt.canon), programa anual de auditoría de seguridad externa basado en la metodología OWASP Top 10 (https://owasp.org), seguimiento de novedades en legislación e infracciones de gran impacto.	PRISMAservice	Maximiza tu tiempo de actividad con nuestra metodología CARE: recopilar datos de forma remota, analizar los datos, reparar impresoras mediante asistencia remota y evaluar para una mejora continua
SCANNER EXPRESS (opcional)		DRIVERS, REMITENTES, PANEL DE USUARIO	Drivers
Descripción	Escáner en color con sensor de imagen por contacto (CIS) integrado y tecnología Image Logic.	Envío de trabajos	Drivers de impresora fáciles de usar que permiten imprimir eficazmente desde cualquier aplicación. Crea, recupera o envía trabajos desde:
Resolución de escaneo	600 x 600 ppp		<ul style="list-style-type: none"> Driver Select para Microsoft Windows Driver Express para Adobe PostScript 3 para Microsoft Windows o Apple OS
Velocidad de escaneo	Escaneo en blanco y negro a 15,2 m/min Escaneo en color a 5,0 m/min		<ul style="list-style-type: none"> PRISMAproduce Tech: crea, administra y envía conjuntos complejos de documentos desde tu navegador web a una o varias impresoras al mismo tiempo. Publisher Mobile: envía trabajos de impresión desde la aplicación para teléfono móvil compatible con iOS o Android Publisher Express: envía fácilmente tus trabajos de impresión a través de la web, independientemente del navegador La serie colorWAVE T incluye compatibilidad con RIP (por ejemplo, Onyx Thrive)
Formatos de escaneo	TIFF, PDF (1.7), PDF/A (v2B), JPEG, CALS, PDF multipágina, PDF/A multipágina y TIFF multipágina	Panel de usuario de ClearConnect	Imprime, copia y escanea de forma sencilla gracias al panel de usuario multifunción, tan fácil de usar como una tablet. Extrae documentos desde el buzón inteligente, un dispositivo USB o ubicaciones externas. Haz zoom, desplázate por diferentes áreas y obtén una vista preliminar en tiempo real mientras escaneas o copias para evitar errores
Plantillas de captura	Gran número de plantillas de escaneo para estandarizar los ajustes y destinos de captura comunes.	FLUJO DE TRABAJO DEL CONTROLADOR	Se integra sin problemas en aplicaciones de gestión de impresión como uniFLOW gracias a nuestro controlador POWERsync
Protocolo de escaneo	FTP, SMB, escaneo a la nube (en servicios de nube basados en WebDAV), escaneo a Microsoft 365	Arquitectura abierta	Buzón inteligente personalizado con historial, gestión de colas, gestión de historial, WebTools Express, acceso a controlador seguro
Destinos de escaneo	Dispositivo USB local, FTP, buzón inteligente en controlador, carpeta de inicio local opcional (LDAP), dispositivo móvil a WebTools Mobile, WebDAV Clouds, escaneo a Microsoft 365 OneDrive y SharePoint	Gestión de colas	La memoria de cola de impresión establece un sistema de colas para trabajos de impresión y copia. Así varios usuarios pueden enviar trabajos de impresión y copia al mismo tiempo. Puedes personalizar la prioridad de los trabajos de impresión y copia de la cola. En la vista general de la cola de trabajos podrás ver los nombres de los trabajos, los propietarios y el estado, incluido el papel necesario. Los trabajos se pueden poner en pausa, eliminar y colocar al inicio de la cola
Nombres de escaneo	Nombres predefinidos con numeración automática, nombres de archivos de escaneo personalizados por el usuario en el panel de usuario de ClearConnect, añade la fecha y la hora al nombre del archivo de escaneo	Gestión de la impresión	Echa un vistazo al historial del contador a la hora que prefieras, por trabajo o una visión general completa en WebTools Express. También podrás ver, crear, editar y eliminar plantillas de sellos. Compatible con uniFLOW estándar instalado en el controlador; podrás iniciar sesión en la cola personal de uniFLOW de la interfaz de usuario de ClearConnect. Compatible con contabilidad, autenticación manual, lectores de tarjetas y lectores de tarjetas sin contacto. Compatible con escaneo a correo electrónico y escaneo a la nube.
Anchura de originales	208 - 965 mm (8,2 - 38"), detección de anchura automática		Imprime desde y escanea a la aplicación en la nube que prefieras. Con la ayuda de aplicaciones móviles como Publisher Mobile, podrás acceder fácilmente a la impresora y utilizarla desde cualquier lugar
Longitud de originales	208 - 16 000 mm (8,2 - 630"), detección de longitud automática		WebTools Express proporciona a los administradores las herramientas necesarias para gestionar el dispositivo de forma remota a través de la web para, por ejemplo, comprobar el estado de la impresora, usar la función de encendido remoto, comprobar el estado de la tinta, el tóner o el papel restante, definir la configuración predeterminada para impresión, copia y escaneo, definir el acceso, la seguridad, la contabilidad, el apagado remoto, la actualización del software y el reinicio, encender/apagar el temporizador, comprobar el comportamiento del sistema, la gestión de colas, la gestión de licencias, ver, crear, editar y eliminar plantillas de sellos, etc.
Ancho de escaneo efectivo	932 mm		Folder Express 3000, Folder Express 3001, Folder Express 3011, Folder Professional 6011, Folder Professional 6013, Stacker Select, Scanner Professional II
Gramaje de originales	Máximo 0,8 mm (0,03") (documentos no rígidos)	PERIFÉRICOS (opcional)	
Zoom (copia)	1:1, escala al tamaño del soporte, escala a formato estándar, escala personalizada: 10 - 1000 %		
Preajustes de tipos originales	Borrador, Original en color, Original oscuro, Líneas plegadas/texto, Líneas/texto estándar, Líneas/borrador de texto, Fotográfico, Mapa, Ilustración	Gestión de dispositivos	
Tamaño del escáner (An. x Pr. x Al.)	1097 x 308 x 140 mm (43 x 12 x 5,5")		
Peso del escáner	25 kg (55 lb)		
MEDIO AMBIENTE			
Potencia de sonido	En espera y en suspensión: 4,7 B(A) Modo de impresión: 6,9 B(A)		
Nivel de ruido	En espera y en suspensión: 36 dB Modo de impresión: 57 dB		
Concentración de emisiones	Cero		
Emisión de calor	En espera: 215 W; en funcionamiento: 325 W		
Temperatura de funcionamiento	De 15 a 35 °C (recomendada: de 20 a 27 °C); de 59 a 95 °F (recomendada: de 68 a 81 °F)		
Humedad de funcionamiento	20 - 80 % HR (recomendada: 30 - 60 % HR)		
Requisitos eléctricos	100 - 240 V; 50/60 Hz		
Consumo eléctrico	En suspensión: < 2,5 W En espera: 202 W En funcionamiento: 319 W		
Certificados de seguridad/EMC y medioambientales	CE, TÜV GS, cetelem advanced, c-UL-US, CB, RCM, ENERGY STAR 3.2, FEMP, EPEAT, CCC, EAC, FCC Class A, VCCI Class A, RoHS, Greenguard Gold		
Protección en caso de terremoto ⁷	Protege la impresora ante el movimiento o la inclinación durante un terremoto. Este sistema permite al usuario fijar la impresora a un elemento sólido del edificio	NOTAS A PIE DE PÁGINA:	<p>1 Tamaño D (34 x 22") / tamaño A1 (841 x 594 mm)</p> <p>2 Tamaño E (44 x 34") / tamaño A0 (1189 x 841 mm).</p> <p>3 1 impresión horizontal en tamaño A1, salida posterior, en el modo de impresión más rápido, desde el modo en espera</p> <p>4 1 copia horizontal en tamaño A1. Impresión de salida posterior, en el modo de impresión más rápido, con compensación de fondo desactivada, desde el modo en espera</p> <p>5 Opcional</p> <p>6 Basado en compatibilidad actual con terceros.</p> <p>7 No incluye cable/cadena ni material de montaje</p>

Adobe y Postscript son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Adobe Systems Inc. en Estados Unidos y otros países; Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas del grupo de empresas Microsoft; Apple ha obtenido la licencia de la marca comercial iOS de Cisco. iOS es una marca comercial o marca comercial registrada de Cisco en Estados Unidos y otros países, y se utiliza bajo licencia.

Queda prohibida la copia, modificación, reproducción o transmisión en cualquier forma o por cualquier medio, electrónico, manual o de otro tipo, de cualquier parte de esta publicación sin el consentimiento previo y por escrito de Canon Production Printing. Las ilustraciones y las imágenes de resultados de impresión están simuladas y no se refieren necesariamente a los productos y servicios ofrecidos en cada mercado local. El contenido de esta publicación no debe ser interpretado como una descripción, un seguro o una garantía con respecto a propiedades o especificaciones determinadas ni de rendimiento técnico o idoneidad para aplicaciones particulares. El contenido de esta publicación puede estar sujeto a cambios ocasionales sin previo aviso.

© 2025 Canon Production Printing

Canon es una marca comercial registrada de Canon Inc.
colorWAVE y PRISMA son marcas comerciales registradas de Canon Production Printing Netherlands B.V.

Canon

Canon Production Printing
cpp.canon
Spanish edition