

you can
Canon

imagePRESS Server A1100

Producción Digital en Color
Alto Volumen

La solución flexible para
Producción en Color



Potentes opciones
para resultados
perfectos.

El controlador imagePRESS Server A1100 constituye una solución flexible para entornos de producción en color. Ideal para adaptarse a cada necesidad y a cada tipo de operador, se ha diseñado específicamente para su imagePRESS C6000.

Compatible con:

- imagePRESS C6000

Software Opcional:

- Fiery Graphic Arts Package
- Fiery Graphic Arts Package Premium Edition
- EFI Compose
- EFI Impose

imagePRESS Server A1100

COLOUR



imagePRESS

Especificaciones imagePRESS Server A1100

Para imagePRESS C6000

HARDWARE Plataforma Fiery Fiery System Versivo Sistema Operativo Base Versión Software Project System Prensa Digital CPU	PRO80 System 8 Release 2 MS Windows XPe 1.0 imagePRESS C6000 Intel Pentium Dual Core 2.13 GHz 1 GB 160 GB for Data, Almacenamiento DVD
CONTROLADOR Copia de Seguridad de Sistema Actualización del Sistema v2 Comprobación de Actualizaciones USB Media Server v2 Conversión MS Office Doc Posibilidad de visualización LCD Encriptación de Información Crítica Fiery Master Installer v3.6	
LENGUAJES DE DESCRIPCIÓN DE PÁGINA PostScript 3 CPSI 3017 Soporte de impresión PDF Nativo: PDF print support v1.7 136 Fuentes Adobe PS instaladas Soporte de Fuentes PS Font backup Tiff v6 Soporte PDF/X Soporte Optimizado PDF Utilización de PDF X-Objects (a través de Propiedades de Trabajo) Soporte Double Byte Font (sólo Fuentes CID) Soporte de colores planos (en PS, EPS y PDF) Soporte Enhanced PCL 6 / PCL 5 80 Fuentes escalables PCL Instaladas (Bitstream) 80 Fuentes escalables PCL Instaladas (Aga, en lugar de Bitstream) (Opcional) Cambio Automático PCL/PostScript Tecnología de proceso RIP Inteligente	
DATO VARIABLE Soporta Formatos de Dato Variable Freeform v1 y v2.1 Compatibilidad PPML_v1.5_&.2.2 Compatibilidad Creo VPS Soporte de "Record & Set Level Finishing" Freeform v1 y v2.1 PPML Compatibilidad con Creo VPS Información de Registro para trabajos de Dato Variable Impresión por rangos de registros de Dato Variable Definición de Longitud de Registro Caching	
GESTOR DE RECURSOS DE DATO VARIABLE Detección Global de objetos PPML Creo VPS Freeform v1 & v2.1	
FUNCIONES DE GESTIÓN DE TRABAJOS Aizado Electrónico Ascendente (1-N) Descendente (N-1) Múltiples trabajos procesados en cola para imprimir Encolado-RIP-impresión simultáneos RIP 1 Imprime 2 RIP mientas Imprime Reordenamiento de Trabajos en cola Imprimir a continuación Procesar a continuación Impresión prioritaria Impresión programada Suspensión si recursos no disponibles v2 Cancelación si recursos no disponibles Archivo (por medio de CWS) A dispositivo USB En red En disco rígido interno Búsqueda Servidor de Medios (por medio de CWS) v2 Dispositivo USB CD/DVD Red Disco rígido interno Autenticación de Usuario Soporte de impresión USB (de PC a impresora local) Impresión Segura (desde pantalla Fiery) Borrado de Seguridad Soporte de servidor de impresión Microsoft PnP desde print server Impresión desde driver Fiery Servidor de Terminal Impresión con Soportes diversos (con soporte de Dato Variable) Separatas con pestaña Inserciones Deshecho de separatas a bandeja especificada Soporte integrado cubiertas frontal/contracubierta Table UI Perfiles definidos por soporte (Correspondencia de Colores Automatizado) Creación de Folletos por Copiado Booklet Maker v3.0 Herramienta de Ayuda para Folletos por Copiado Soporte para Encuadernación en Rústica Perfect Binder (dependiente de la máquina) Adaptación a las dimensiones del soporte Composición Rápida de Documentos	

Catálogo de Soportes de Impresión Base de datos con todas las características de cada soporte Importación / Exportación de Catálogos de papeles Preferencias de usuario Perfiles definidos por soporte de impresión Copia de Seguridad Manual	
FUNCIONES DE COLOR E IMAGEN Parámetros de Color Parámetros Avanzados de Color Perfil RGB Fuente Estilo de Reproducción RGB (Rendering) Separación RGB Perfil de Simulación CMYK Métodos de Simulación CMYK Correspondencia de Colores Planos Texto Negro y Gráficos Negro de Cuatricromía Sobreimpresión de Negro Impresión de Gris usando sólo Negro (RGB y CMYK) Perfil de Salida Sobreimpresión Compuesta de CMYK Combinación de Separaciones (CMYK) Reventado Automático (Fijo)	Parámetros de Imagen Brillo Suavizado de Imágenes Calidad de Imagen Calibración Pantone
HERRAMIENTAS COLORWISE PRO TOOLS V3.8 Calibración ColorCal (con Autogray) Soporte ED-100 Soporte EST1000 X-Rite DTP 32 Series II & 41 Remoto Local con kit GUI Página de Comparación de Calibración Aplicación de Calibración a todos los Juegos Editor de Color Herramienta de Gestión de Perfiles "Profile Manager" Profile Manager para Perfiles ICC Soporte de Perfiles "Device Link" Spot-On v1 (Pantone / HKS/ Toyo / DIC) Editor SpotOn Color (HKS / Toyo / DIC) Colores de Substitución Sobreimpresión Compuesta de Colores Planos	
NETWORKING Cambio automático de Protocolo Cambio automático de Puerto Soporte remoto - a través de pantalla LCD NDPS Compatible con Netware (IPP, NDPS) v6.5 Certificación Novell YES Compatible WebJet Admin Soporte IP Sec Soporte SSL (IPP/LDAP/HTTP/POP/SMTP sobre SSL) Gestión de Certificados Soporte IPv6 SMB AppleTalk TCP/IP IP Estática IP Automática DHCP BOOTP Point and Print (de MS) Soporte Bonjour (antiguo Rendezvous) Compatible con MacOS OS 10.4+ SNMP Seguridad SNMP v3 Common Printer MIB SNMP Configurable Community Name SNMP On/Off Switch Port 91100 (w/Bidi) IPP Cliente Email Impresión via Email (PS/PDF) Network Time Protocol EFI SDK v1.0 Soporte 802.1x Filtro MAC Filtro IP Bloqueo de Puerto (Filtrado)	
FIERY SCAN Fiery Scan user tools Fiery Remote Scan (plug-in and application) v5.5 LCD WebScan Iniciación de Scanner Modificación de imágenes basada en Fiery (si es posible) Soporte de digitalización con ADF (Alimentador de originales) Destino Escaneo a Bandeja de Correo Escaneo a Cola de Trabajos (para manejo con herramientas de consola) Escaneo a Email Escaneo a Fax internet Escaneo a FTP Escaneo a disco rígido local Escaneo a Carpeta compartida SMB (Si LCD disponible) Fiery Bridge v1.0 Descarga de archivos digitalizados Por medio de aplicación y plug-in TWIN	

HERRAMIENTAS WEBTOOLS V3.0 Soporte Internet Explorer v7.0X Soporte Firefox v2.0X Soporte Safari v1.2X Información de Estado Configuración Gestión de Autenticación de Usuario Copia de Seguridad / Recuperación Ruta de Búsqueda de Archivos Descargas Drivers de Impresora Herramienta de Instalación de Software Cliente Enlace WebTools (a través de las propiedades del driver) Digitalización Mis Documentos Soporte Bandejas de Correo	
WORKSTATION PARA MAC Descargable con WebTools Seguridad (cuentas de administrador, operador, invitado) Propiedades de Trabajo v1.1 Composición de trabajos Previsualización de trabajos Ayuda para Estado de trabajos Búsqueda de archivos por características generales/avanzadas Visualización de un único Fiery Mejoras Clear Server Soporte ColorWise Pro Tools Previsualizador de Imágenes (habilitado con opción Artes Gráficas Premium) Descarga de trabajos	
WORKSTATION PARA PC Compatible con todos los controladores EFI que usan CWS v3.X Seguridad (cuentas de administrador, operador, invitado) Herramientas adicionales Herramientas ColorWise Pro Opción EFI Impose Opción EFI Compose Previsualización de Trabajos EFI ImageViewer (habilitado con GAPPPE) Propiedades de Trabajo v1.1 Impresión con Soportes diversos (propiedades de trabajo por página o rango de páginas) Composición de Trabajos Cambios de opciones de Folletos Previsualización de múltiples trabajos Balanceo de Cargas (Manual) para trabajos PS/PDF Búsqueda de archivos por características generales/avanzadas Visualización de Múltiples controladores Fiery Ayuda en forma de consejos Mejoras Clear Server Soporte Remoto "Remote Setup" (WebTools 3) Registro avanzado de Trabajos Cómo trabajar con la CWS Configuración de Impresoras Virtuales Composición de trabajos Catálogo de Soportes de Impresión	
EFI DRIVER V3.2 Interfaz basado en Pestañas Características "Section 508 usability" (ver especificación para conocer detalles) Compatible con Win 2000/2003/XP Compatible con Vista y WinXP 32 Soporte de Autenticación de Usuario Impresión con Soportes diversos (propiedades de trabajo por página o rango de páginas) Monitorización de Trabajos (Estado de trabajos enviados por el usuario) Previsualización FreeForm (sólo PostScript) Creación de Folletos Booklet Maker v3.0 Soporte para Encuadernación en Rústica Perfect Binder (dependiente de la máquina) Estado de la Impresora y de Consumibles Marcas de agua Desplazamiento de Imágenes Desplazamiento de Texto en Pestañas Plantillas de trabajos Ayuda por medio de consejos	
HERRAMIENTAS ADICIONALES MAC PRINT CENTER Notas de trabajos Parámetros avanzados ColorWise Desplazamiento de Imágenes Centrado de Márgenes Uso de diversos soportes de impresión Estado de la Impresora	
EFI HOTFOLDERS E IMPRESORAS VIRTUALES EFI Hotfolders Postscript Archivos PS, EPS Filtro PDF a PostScript Imposición (con opción EFI Impose) Vigencia de opciones en PPD (las que correspondan a la impresora destino) Soporte de filtros Propiedades Nuevo Trabajo V3 Envío a colas Retenidos/Impresión/Directa Filtros Microsoft Office para Hot Folders Excel, PowerPoint, Publisher, Word Impresoras Virtuales Soporte protocolo FTP Soporte protocolo LPR Soporte protocolo SMB Impresión desde SAP/ERP Imposición (mediante opción EFI Impose) Vigencia de opciones en PPD (las que correspondan a la impresora destino) Política personalizable sobre opciones en PPD	

LOCALIZACIÓN Localización de software y S.O. EFIGS - Inglés, Francés, Italiano, Alemán, Español Japónés	
OPCIONES HARDWARE Y SOFTWARE SOPORTADAS Kit Interface de Usuario (Ratón, Teclado y Monitor LCD) Mueble para Kit (Diseño ergonómico, con Soporte, LCD, Teclado y Ratón) Disco Rígido Extraible	
KIT FIERY ARTES GRÁFICAS BÁSICO- GAP (OPCIONAL) Separaciones de color ilimitadas Simulación de Papeles Filtro TIFF / IT-P1 a PostScript Tramados y Medios Tonos (dependiente del dispositivo de impresión) Pruebas en línea (Soft Proof)	
KIT FIERY ARTES GRÁFICAS PREMIUM EDITION - GAPPE (OPCIONAL) Separaciones de color ilimitadas Simulación de Papeles Edición de Simulación de Papeles Reventado Automático Configurable Impresiones de Color Progresivas Tramados y Medios Tonos (dependiente del dispositivo de impresión) Simulación de medios tonos con frecuencia por color Pruebas en línea (Soft Proof) Barra de Control Herramienta Colores Planos Spot-On v2 Sustitución de Colores Visualización Edición de colores sobre Raster Exportación en formato PDF de pruebas en línea (Soft Proof) Utilidad de comprobación Post-Proceso (Postflight) Utilidad de comprobación Pre-Proceso (Preflight) Impresión a 2 Colores (Colour Mapping) Drivers Soporte para: Postflight, Progresivas, Barra de Control, Simulación de Papel Envío de Trabajos Filtros Hot Folder: DCS2 a PostScript TIFF/IT-P1 a PostScript 1-Bit TIFF (dependiente de la impresora) JPEG a PDF TIFF a PDF PDF/X preflight PDF/X-1a PDF/X-3 Compatible con PDF2Go EPS a PostScript CT/LW a PostScript ExportPS a PostScript Filter	
EFI Compose 2.0 (OPCIONAL) Soporte Acrobat v8 Previsualización en forma de miniaturas y pestañas Control de incompatibilidad entre diversas opciones de soportes Soporte de múltiples inserciones desde bandejas o módulos de alimentación Aplicación de parámetros para diversos soportes e imposición en un mismo trabajo Encontrar páginas por atributos Previsualización a pantalla completa Soporte de opciones por defecto en separatas con pestaña Edición en el Último Momento (por medio PitStop) Pestañas: asignación de texto a la pestaña y previsualización sólo de la misma Características de Soportes Diversos por página o por rango de páginas Posibilidad de Inserción de un trabajo en PDF complete o de páginas del mismo Seleccionar/Borrar un rango de páginas especificado Selección a doble cara página a página Plantilla único de separatas con pestaña por trabajo	
EFI Impose 2.7 (OPCIONAL) Modo Demo Crear/Guardar un trabajo impuesto en formato PDF Nuevos estilos Multi-Up	
FIJACIÓN DE PREFERENCIA DE USUARIO DEL FACTOR DE ESCALADO Fijación de Preferencia de Usuario para la conversión de PS a PDF Previsualización de área de página no imprimible Opciones de Entrega Parámetros de Impresión para Cubiertas Frontal/Posterior Definición de Diversos Soportes de Impresión Imposición con Dato Variable Mejorada con mayor rapidez de visualización y de cualquier registro Soporte Acrobat Soporte para Acabadora de Folletos Repetición de Impresión de Folletos Soporte Encuadernación en Rústica (Perfect Binder) Soporte Acabadora Fuera de Línea Duplo Inserción de texto en páginas en blanco	
Algunas imágenes han sido simuladas por razones de calidad de reproducción. Todos los datos se han obtenido por medio de métodos estándar de pruebas empleados por Canon. Este folleto y las especificaciones del producto se han preparado antes del lanzamiento del producto. Las especificaciones pueden sufrir variaciones sin previo aviso. ™ y ®: Todos los nombres de productos y/o compañías son marcas y/o marcas registradas de sus fabricantes en sus mercados y/o países	

you can
Canon

Canon Inc.
www.canon.com

Canon Europa N.V.
www.canon-europe.com

Canon España, S.A.
Av. De Europa, 6
28108 Alcobendas (Madrid)
Tif: 91 538 45 00
Fax 91 564 01 17
www.canon.es

Para más información
llame a nuestra línea directa

