

DEVELOP

Dynamic balance

www.mastertec.es



ineo+ 360i

- > Multifunción A3
Color
- > Hasta 36 ppm

Diagrama

1 Licencias
PDF/A, PDF encriptado LK-102v3
Reconocimiento de texto OCR LK-105v4
Fuentes Barcode LK-106
Unicoe fonts LK-107
Fuentes OCR A y B LK-108
Pack conversor de documentos LK-110v2
ThinPrint® client LK-111
Pull de impresión LK-114
Módulo protección de datos LK-115v2
Antivirus LK-116



2 Conectividad
Módulo de fax FK-514 x2
Wireless LAN UK-221
USB I/F kit EK-608
USB I/F kit EK-609
Controlador Fiery IC-420
Interface kit VI-516
Soporte interface UK-115
Autenticación biométrica AU-102
Lector de tarjetas ID para diversas tecnologías
Kit instalación lector de tarjetas MK-735

3 Otros opcionales
Alimentador documentos DF-632
Alimentador documentos DF-714
Tapa de originales OC-511
Mesa de trabajo WT-506
Teclado (10 teclas) KP-102
Kit de seguridad SC-509
Soporte teclado KH-102
Filtro de aire CU-102

4 Entrada de papel
1 x Cassette de papel PC-116
2 x Cassette de papel PC-216
Cassette gran capacidad PC-416
Mesa simple DK-516x
Cassette lateral LU-302
Bandeja banner BT-C1e

5 Salida de papel
Bandeja separadora JS-506
Finalizador interno FS-533
Kit de taladro PK-519
Finalizador grapado FS-536
Unidad puente RU-513
Finalizador grapado/plegado FS-536SD
Unidad puente RU-513
Kit de taladro PK-520

leyenda
 Opción obligatoria
 Opción
 Opción solo instalable con el opcional superior respectivo

Funciones de acabado

Grapado en esquina	Grapado en dos puntos	Taladro 2 agujeros	Taladro 4 agujeros	Dúplex	Mixplex/mixmedia combinados	Plegado central	Inserción de capítulos	Plegado en carta	Folleto	Clasificado	Impresión banner

Opcionales

Licencias

LK-102v3 mejora de PDF	PDF/A; PDF encriptado; firma digital
LK-105v4 reconocimiento OCR	PDF y PPTX buscables y PDF / A (1a)
LK-106 fuentes Barcode	Impresión nativa de códigos de barras
LK-107 fuentes Unicode	Impresión nativa de fuentes Unicode
LK-108 fuentes OCR A y B	Impresión nativa de fuentes OCR A y B
LK-110v2 Pack conversor de documentos	Genera varios formatos de archivo incl. DOCX, XLSX y PDF/A
LK-111 ThinPrint® client	Comprime los datos de impresión para optimizar el ancho de banda de la red local
LK-114 Pull de impresión	Secure and Follow Me printing solution no requieren ninguna aplicación de servidor
LK-115v2 Activación TPM (Trusted Platform Module)	Módulo, plataforma segura, para la protección de los datos, encriptado y desencriptado
LK-116 Antivirus	Bitdefender® Antivirus proporciona a tiempo real escaneo de todos los datos entrantes y salientes

Connectividad

FK-514 Módulo de fax	Super G3 fax, función de fax digital
UK-221 Wireless LAN	Wireless LAN y punto de acceso wireless LAN
EK-608 USB I/F kit	Conector teclado USB
EK-609 USB I/F kit	Conector teclado USB y Bluetooth
IC-420 Controlador Fiery	Controlador de impresión color profesional
VI-516 Interface kit para IC-420	Tarjeta interface controlador Fiery
UK-115 Soporte para VI-516	Soporte interface VI-516 para controlador Fiery
AU-102 Autenticación biométrica	Escaner de venas de los dedos
ID lector de tarjetas	Para tarjeteros de diversas tecnologías
MK-735 Kit de montaje	Kit de instalación para lector de tarjetas

Otros

DF-632 Alimentador de documentos	Alimentador automático de documentos reversible, capacidad 100 originales
DF-714 Alimentador de documentos	Alimentador automático de documentos Dualscan, capacidad 100 originales
OC-511 Tapa de originales	Tapa (imprescindible si no se instala alimentador)
WT-506 Mesa lateral	Para ubicación del dispositivo de autenticación
KP-102 teclado (10 teclas)	Para uso en lugar de pantalla táctil
SC-509 Kit de seguridad	Función de protección contra copia (se requieren 2 kits para alimentador Dualscan)
KH-102 Soporte teclado	Para colocar el teclado USB
CU-102 Filtro de aire	Mejora la calidad del aire interior mediante la reducción de las emisiones

Entrada de papel

PC-116 1x Cassette de papel	500 hojas, A5-A3, 52-256 g/m ²
PC-216 2x Cassettes de papel	2x 500 hojas, A5-A3, 52-256 g/m ²
PC-416 Cassette de gran cap.	2.500 hojas, A4, 52-256 g/m ²
LU-302 Cassette lateral	3.000 hojas, A4, 52-256 g/m ²
BT-C1e Bandeja banner	Bandeja alimentación de papel banner
DK-516x Mesa simple	Con espacio para almacenamiento

Salida de papel

FS-533 Finalizador interno	Grapado 50 hojas, capacidad máx. de salida 500hoj.
PK-519 Taladro para FS-533	Taladro 2/4 agujeros, selección automática
FS-536 Finalizador grapado	Grapado 50 hojas, capacidad máx. de salida 3.300h
FS-536SD Finalizador grapado/plegado	Grapado 50 hojas; folleto 20 hojas; capacidad máx. de salida 2.300 hojas
PK-520 Taladro para FS-536(SD)	Taladro 2/4 agujeros; selección automática
RU-513 Unidad puente	Para instalación FS-536(SD), (Capacidad de salida máx. 100 hojas)
JS-506 Bandeja separadora	Separación de la salida de fax; etc.

Especificaciones técnicas

ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

Panel. Tamaño y resolución	10.1" / 1024 x 600
Memoria (estándar/máx)	8 GB
Disco duro	256 GB (estándar)
Interface	10/100/1.000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n (opcional)
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4/IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); AppleTalk; Bonjour
Alimentador automático de documentos (opcional)	Hasta 100 originales; A6-A3; 35-163 g/m ² ; ADFs disponibles Dúplex o DualScan
Capacidad de entrada de papel (estándar/máx)	1.150 hojas / 6.650 hojas
Cassettes de papel (estándar)	1x 500 hojas; A6-A3; tamaños personalizados; 52-256 g/m ² 1x 500 hojas; A5-SRA3; tamaños personalizados; 52-256 g/m ²
Cassettes de papel (opcional)	1x 500 hojas; A5-A3; 52-256 g/m ² 2x 500 hojas; A5-A3; 52-256 g/m ² 1x 2.500 hojas; A4; 52-256 g/m ²
Cassette lateral (opcional)	1x 3.000 hojas; A4; 52-256 g/m ²
Bypass manual	150 hojas; A6-SRA3; tamaños personalizados; banner; 60-300 g/m ²
Dúplex	A5-SRA3; 52-256 g/m ²
Acabados (opcional)	Offset; Agrupado; Clasificado; Grapado; Taladro; Plegado central; Plegado carta; Folleto
Capacidad salida de papel	Máx. 250 hojas (estándar)
Capacidad salida de papel	Máx. 3.300 (opcional)
Grapado	Máx. 50 hojas o 48 hojas + 2 portadas (de hasta 209 g/m ²)
Plegado en carta	Máx. 3 hojas
Capacidad de plegado carta	Máx. 30 hojas; ilimitado (sin bandeja)
Folleto	Máx. 20 hojas o 19 hojas + 1 portada (de hasta 209 g/m ²)

Capacidad de folleto	Máx. 100 folletos; ilimitado (sin bandeja)
Volumen copia e impresión (mensual)	Rec. 33.000 páginas; Máx. ¹ 175.000 páginas
Vida útil del tóner	Negro hasta 28.000 páginas CMY hasta 28.000 páginas
Vida útil Unidades de Imagen	Negro hasta 225.000/ 1.000.000 páginas (tambor/revelador) CMY hasta 105.000/ 1.000.000 páginas (tambor/revelador)
Consumo energético	220-240 V / 50/60 Hz; Menos de 1.58 kW
Dimensiones (Anch x Prof x Alt)	615 x 688 x 779 mm (sin opcionales)
Peso	Aprox. 84.0 kg (sin opcionales)

ESPECIFICACIONES DE IMPRESORA

Resolución	1.800 x 600 dpi; 1.200 x 1.200 dpi
Lenguaje descripción página	PCL 6 (XL 3.0); PCL 5; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
Sistemas operativos	Windows 7 (32/64); Windows 8/8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Macintosh OS X 10.8 o posterior; Unix; Linux
Fuentes	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin
Funciones	Direct print de PCL, PS, TIFF, XPS, PDF (v1.7), PDF encriptado y archivos OOXML (DOCX, XLSX, PPTX); mixmedia Y mixplex; Programación de trabajos "Easy Set"; superposición; marca de agua; copia protegida; carbon copy
Impresión móvil	AirPrint (iOS); Mopria (Android); ineoPRINT (iOS/Android/Windows 10 Mobile); Mobile Authentication and Pairing (iOS/Android) opcional: Google Cloud Print; WiFi Direct

ESPECIFICACIONES DE IMPRESORA (OPCIONAL)

Controlador	Fiery interno IC-420
Controlador CPU	AMD GX-424CC @ 2.4 GHz
Memoria/Disco duro	4 GB/ 500 GB
Lenguaje descripción de página	Adobe PostScript 3 (CPSI 3020); PCL 6; PCL 5c
Sistemas operativos	Windows 7 (32/64); Windows 8 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 o posterior; Linux

ESPECIFICACIONES DE ESCÁNER

Velocidad (mono/color)	Hasta 100/100 ipm en modo simple Hasta 200/200 ipm en modo dúplex
Tipos de escaneo	Scan-to-eMail (Scan-to-Me); Scan-to-SMB (Scan-to-Home); Scan-to-FTP; Scan-to-Box; Scan-to-USB; Scan-to-WebDAV; Scan-to-URL; TWAIN scan
Formatos de archivo	JPEG; TIFF; PDF; Compact PDF; Encrypted PDF; XPS; Compact XPS; PPTX Opcional: Searchable PDF; PDF/A 1a and 1b; Searchable DOCX/PPTX/XLSX
Destinos	2.100 (individual + grupos); LDAP support

ESPECIFICACIONES DE COPIADORA

Tecnología de imagen	Láser
Tecnología de tóner	Tóner polimerizado de alta definición
Velocidad A4 copia/impresión (mono/color)	Hasta 36/36 ppm
Velocidad A3 copia/impresión (mono/color)	Hasta 18/18 ppm
Velocidad dúplex A4 (mono/color)	Hasta 36/36 ppm
Primera copia en A4	4.6/6.1 seg.
Tiempo de calentamiento	Aprox. 12 seg. en mono; 13 seg. en color ²
Resolución	600 x 600 dpi
Gradación	256 gradaciones
Multicopia	1-9.999
Formato de originales	A6-A3; Tamaños personalizados
Zoom	25-400% en pasos 0.1%; Auto-zoom

ESPECIFICACIONES DE FAX

Fax	Súper G3 (opcional)
Transmisión	Analógica; i-Fax; i-Fax color; IP-Fax
Resolución	Hasta 600 x 600 dpi
Compresión	MH; MR; MMR; JBIG
Módem	Hasta 33.6 Kbps
Destinos	2.100 (individual + grupos)

ESPECIFICACIONES BUZÓN DE USUARIO

Almacenaje de documentos	Hasta 3.000 documentos o 10.000 páginas
Carpetas de usuario	Pública; Personal (con password o autenticación); Grupos (con autenticación)
Buzones del sistema	Secure print (impresión segura); Impresión PDF encriptado; Recepción de fax; Polling de fax

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

Funciones de seguridad (estándar)	ISO 15408 HCD-PP Common Criteria (en evaluación); Filtrado y bloqueo de puertos IP; Comunicación de red SSL2; SSL3 y TLS1.0/1.1/1.2; soporte IPsec; Soporte IEEE 802.1x; Autenticación de usuario; Registro de autenticación; Secure print; Kerberos; Sobreescritura disco duro; Encriptado datos disco duro (AES 256); Borrado automático de datos de memoria; Recepción confidencial fax; Encriptado datos de usuario
Funciones de seguridad (opcional)	Análisis antivirus en tiempo real (Bitdefender®); Protección de copia (Copy Guard, Password Copy)
Control de usuarios (estándar)	Hasta 1.000 cuentas de usuario; Soporte Active Directory (usuario + contraseña + e-mail + carpeta smb); definición de funciones de usuario
Control de usuarios (opcional)	Autenticación biométrica (escáner vena); Autenticación con tarjeta ID (ID card reader); Autenticación con dispositivo móvil (Android/iOS)
Software	store+find (opc.); convert+share (opc.); Device Manager; Box Operator; Data Administrator (user accounts & cost centres); Card solutions (opc.); EveryonePrint (opc.)

¹ Si se alcanza el volumen máximo en el plazo de un año, debe realizarse el mantenimiento recomendado por el fabricante.

² El tiempo de calentamiento puede variar en función del entorno operativo y su uso.



DEVELOP

Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH
Europaallee 17 30855 Langenhagen Germany Phone +49 511 7404-0 www.develop.eu

- Todas las especificaciones se refieren a papel de tamaño A4 de 80 g / m² de calidad.
- El soporte y la disponibilidad de las especificaciones mencionadas varían dependiendo de los sistemas operativos, aplicaciones, protocolos de red, así como de la red y las configuraciones del sistema.
- La vida esperada de cada consumible está basada en condiciones específicas de funcionamiento tales como cobertura de tóner en la página para un tamaño determinado (5% de cobertura para A4). La vida real de los consumibles cambiará dependiendo de otras variables de impresión incluyendo la cobertura en la página, el tamaño, el tipo de medio, la impresión continua o intermitente, la temperatura ambiente o humedad.
- Las especificaciones y los accesorios se basan en la información disponible en el momento de la impresión y están sujetos a cambios sin previo aviso.
- DEVELOP e ineo son marcas registradas propiedad de Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH
- Konica Minolta no garantiza que las especificaciones mencionadas estén libres de errores.
- Todos los nombres de marcas y productos pueden ser marcas registradas o marcas comerciales de sus respectivos propietarios y así son reconocidos.

DEVELOP

Dynamic balance

www.mastertec.es



ineo i-SERIES
en el centro de
su negocio

El workplace del mañana, hoy

Presentamos la ineo i-Series de DEVELOP

Como fruto de nuestro deseo de adaptarnos a la nueva realidad de las empresas del siglo XXI, hemos redefinido nuestras multifunciones y hemos aplicado nuestra tecnología de última generación para adaptarlas a un entorno conectado. Queremos hacer más sencilla su forma de trabajar

El workplace está cambiando

- Cada vez más, las tareas avanzan hacia el trabajo individual en el lugar de elección de cada usuario, las oficinas centrales se están convirtiendo en centros de comunicación.
- A medida que los documentos de oficina se digitalizan y aumenta el volumen de datos, es vital la gestión centralizada y un mejor acceso a los documentos.
- Conforme aumentan las fugas de datos comerciales y la piratería se vuelve más común, la necesidad de seguridad es cada vez más crítica.

ineo i-Series es la solución

- De uso sencillo y un rendimiento de alta calidad, ineo i-Series permite a las personas completar tareas de manera eficiente y efectiva desde cualquier lugar.
- Con la tecnología de seguridad de la nueva generación incorporada, ineo i-Series proporciona un entorno seguro y confiable para su negocio.



i-Series es sencilla y segura

Hemos simplificado, protegido y mejorado lo que la tecnología puede hacer por su negocio.

Beneficios clave

- > Mantenga el control de su información
- > Proteja sus datos y detenga las amenazas de virus
- > Seguridad, visibilidad, implementación y continuidad.
- > Tranquilidad para centrarse en las actividades principales de su empresa.

Sencillez inteligente

Con una gran pantalla táctil, interfaz de usuario tipo smartphone, control de voz y una pantalla que los usuarios pueden personalizar con apps de Develop Marketplace, la i-Series es inteligentemente sencilla.

Seguridad de última generación

La próxima generación de ineo i-Series viene con los más altos estándares de seguridad incorporados. La i-Series cumple con la RGPD (Reglamento General de Protección de Datos), con copia de seguridad remota y seguridad endpoint.

Nuestros servicios ineo SECURE garantizan que sus ajustes de seguridad respondan a sus necesidades, protegiendo al máximo sus datos. Su antivirus integrado le protege de posibles ataques a su empresa.



i-Series es intuitivo

Inspirado en la forma en que las personas interactúan con la tecnología.
Hemos rediseñado completamente la experiencia del usuario.



Diseñado para las personas

La nueva y elegante ineo i-Series se adapta al entorno actual de su oficina, con toques contemporáneos como el panel de operación flotante, bordes redondeados e indicadores LED de estado.

Con un ángulo de inclinación desde 24 ° a 90 °, la pantalla táctil de 10.1" estilo tableta ofrece un uso sencillo para todos los usuarios, incluso aquellos en silla de ruedas.

Los usuarios en primer lugar

La nueva i-Series ofrece una experiencia líder en el mercado, intuitiva, similar a la de un smartphone.

De hecho, la experiencia del usuario es tan familiar que prácticamente no hay curva de aprendizaje y los usuarios pueden personalizar* su pantalla de la misma manera que su dispositivo móvil.

La mayoría de las funciones utilizadas tienen una vista de lista idéntica y son directamente visibles sin tener que desplazarse o buscar. Y dado que nuestros modelos A3 y A4 funcionan exactamente de la misma manera, los usuarios serán más productivos en cualquiera de las tareas.

*Disponible a partir de Enero 2020.



La espera ha terminado

La nueva i-Series es nuestra gama más rápida; su empresa contará con flujos de trabajo más ágiles y tiempos de espera reducidos. De hecho, gracias a su nueva CPU de 4 núcleos, es cuatro veces más rápida que nuestro modelo anterior, la ineo + 368.

El nuevo controlador integra todos los procesos y distribuye las tareas de forma más efectiva, en la Unidad Central de Procesamiento (CPU). Como resultado, la experiencia del usuario con la nueva i-Series es más cómoda y rápida, sin tiempos de espera.

Conecte mediante la voz

Para un uso más sencillo y accesible, los usuarios pueden operar e incluso aprender de la i-Series mediante su voz, de la misma manera familiar que con su teléfono inteligente. También da acceso a personas ciegas, que pueden manejar de forma autónoma sus trabajos de copia y escaneo, sin tocar el dispositivo.

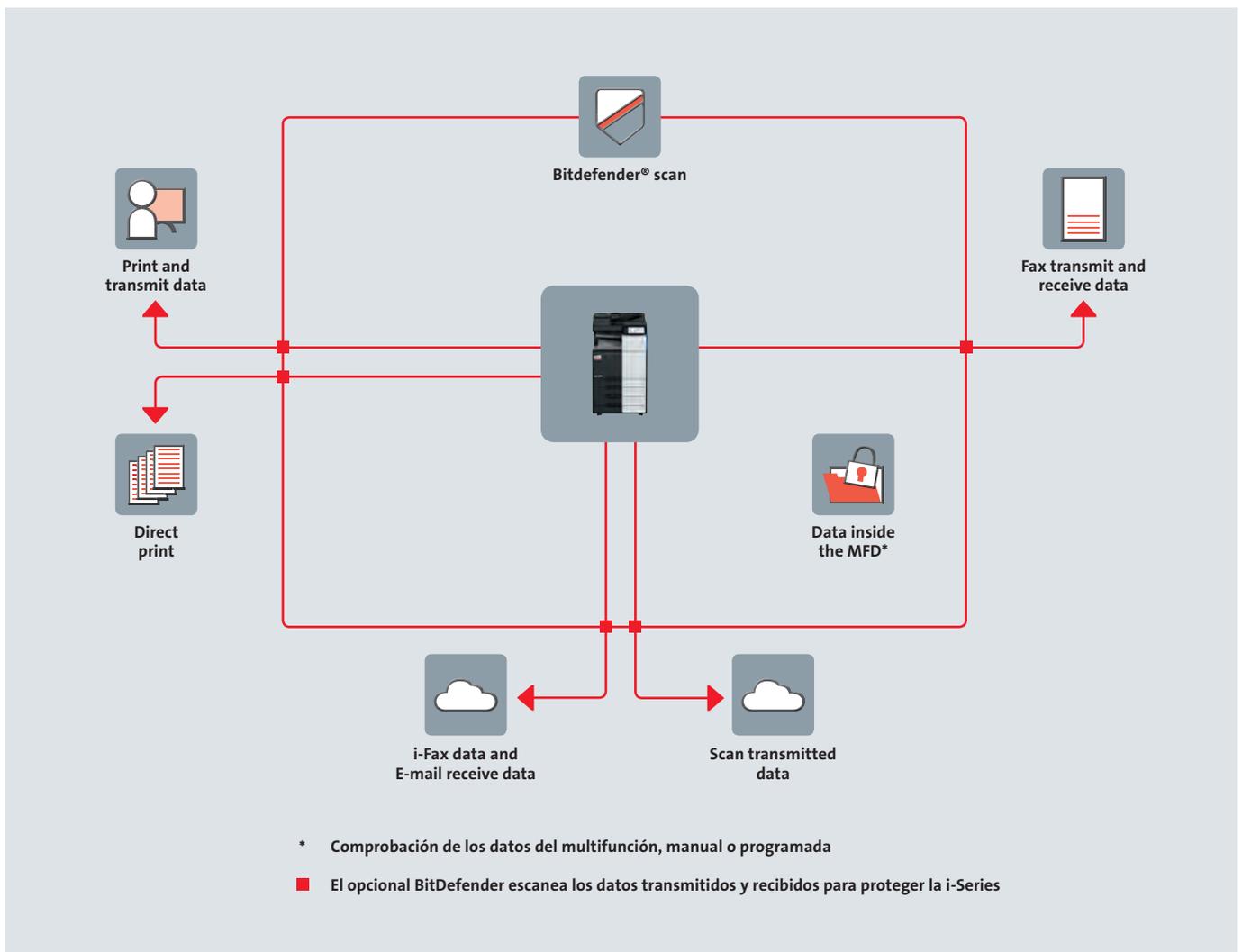


i-Series es más segura

Siempre SECURE. Siempre bajo control.

Tener una protección completa contra amenazas de virus proporciona la tranquilidad necesaria para centrarse en otras tareas. Para proteger sus datos, el motor antivirus opcional Bitdefender® analiza automáticamente todos los datos transmitidos y recibidos, en tiempo real.

También puede ejecutar un análisis, a petición o programado, de sus datos, para asegurarse de que está protegido.





EL 75% DE LAS EMPRESAS ASEGURAN HABER TENIDO PROBLEMAS PARA RECUPERARSE DE UN DESASTRE, COMO RESULTADO HAN SUFRIDO PÉRDIDA DE APLICACIONES Y ARCHIVOS CRÍTICOS. AÚN ASÍ, EL 60% NO DISPONE DE UN PLAN INTEGRAL DE RECUPERACIÓN DE DATOS.

Fuentes: Disaster Preparedness Council, FEMA

Cuidado total con ineo SECURE

Con los servicios de ineo SECURE, nos aseguramos que su empresa esté totalmente protegida al proporcionarle la seguridad que más se ajuste a sus necesidades. Una seguridad constante le permitirá centrarse en su negocio. No necesitará invertir tiempo ya que nuestro equipo se encargará de configurar sus equipos.

A salvo y SECURE

- **ineo SECURE** protege los datos de la memoria de su i-Series
- **ineo SECURE Platinum** protege la configuración de red de sus dispositivos
- **Bitdefender® anti-virus** protege contra amenazas de virus
- **ineo SECURE Notifier App** asegura que no se produzcan cambios en las configuraciones establecidas

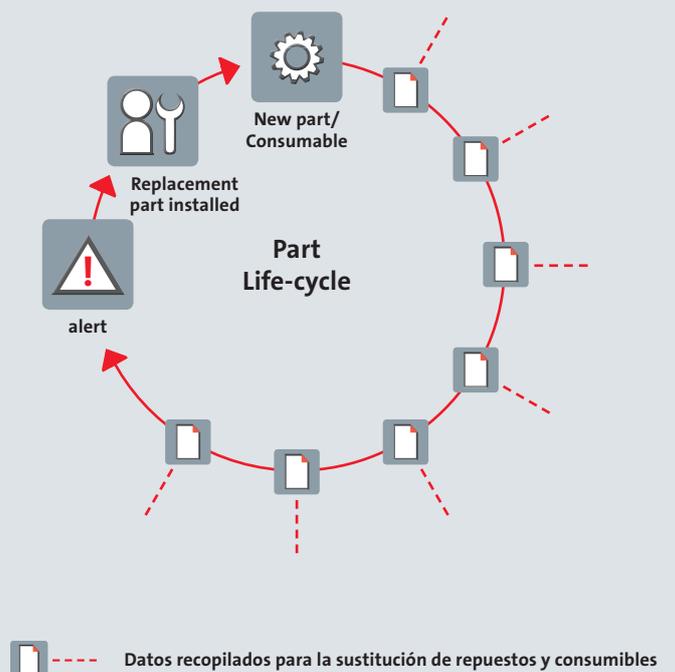
i-Series es más inteligente

Reduzca el tiempo de inactividad. Siempre.

Nuestra plataforma de servicio remoto a nivel mundial proporciona una experiencia sin problemas y un tiempo de inactividad mínimo.

Para garantizar un uso continuo y completo, la i-Series recopila de forma inteligente los datos para el autodiagnóstico y mantenimiento remoto, e incluso predice el tiempo óptimo de reemplazo de piezas y consumibles.

También actualiza el último firmware, en tiempo real o programado. De modo que, los usuarios saben siempre que están trabajando con la última tecnología.





Rendimiento medioambiental líder en la industria

Hemos invertido esfuerzo y recursos para reducir el impacto medioambiental de la ineo i-Series.

La nueva configuración ecológica, el tóner de baja temperatura de fusión y el sensor de detección de gramaje se combinan para reducir significativamente el consumo de energía y papel.

También estamos comprometidos en minimizar la emisión de residuos durante el ciclo de vida del producto. Si bien nuestros consumibles y piezas mejorados utilizan menos materiales y disfrutan de una vida útil más larga, nuestra solución de envasado en forma de aire líder en la industria garantiza un transporte seguro y reduce los desechos en un 20%.



i-Series + 4050i



ineo
i-Series + 360i

ineo i-Series ya está disponible

De uso inteligente, con funciones de seguridad de última generación y una conectividad perfecta, ineo i-Series reúne a personas, lugares y dispositivos para cambiar su forma de trabajar.

ineo i-Series, el futuro del workplace, hoy.
Descubra más en: www.mastertec.es



DEVELOP

NOTAS:

DEVELOP