Mono Multi Function Printer

RICOH

IM 550F

☑Copier ☑Printer ☑Facsimile ☑Scanner

RICOH
imagine. change.

## Configuración Estándar IM 550F

- Panel de Operación Inteligente de 10.1”
- Alimentador de Originales de un solo paso lee 2 caras (SPDF) 100 Originales
- 1 Bandeja de Papel de 500 hojas hojas
- Bandeja By- Pass 100 hojas
- Memoria 2 GB, HDD 320 GB
- Procesador 1.3 Ghz.

**IMPRESORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMATICO LÁSER DE 55 PPM, FORMATO A4**

**Parte # 418460G3.**
**Modelo: IM 550F**

| Especificaciones Generales | |
|---|---|
| Funciones | Copiadora, impresora, escáner y fax |
| Tecnología: | Láser |
| Tiempo de calentamiento: | 25.4 segundos |
| Velocidad de primera salida: B/N | 6 segundos |
| Velocidad de salida continua | 55 ppm |
| Procesador | Intel® Apollo Lake Processor 1.30 GHz |
| Memoria: estándar /máximo | 2 GB / 2 GB |
| HDD: estándar / máximo | 320 GB / 320 GB |
| Alimentador Automático SPDF | SI |
| Capacidad de Alimentador SPDF | 100 hojas |
| Sistema Dúplex | Automático |
| Ciclo de Trabajo Mensual Máximo | 250,000 |
| Volumen Mensual Recomendado | 16,600 paginas |
| Fuente de Energía | 220V – 240V 50/60 Hz |
| **Especificaciones de Copiadora (Estándar)** | |
| Copias continuas | 999 |
| Resolución | 600 x 600 ppp |
| Zoom | De 25% a 400% incrementos de 1% |
| **Especificaciones de Impresora (Estándar)** | |
| Lenguaje de impresión estándar | PCL5e, PCL6, PostScript3 (Emulation), PDF Direct (Emulation) |
| Resolución de impresión | 1200 x 1200 ppp |
| Interfase de Red estandar | Ethernet 10base-T/100base-TX/1000base-T, USB Host, USB Host 2.0.(LAN, USB ESTANDAR) |
| Interfase del Panel de Operación inteligente | SD card slot, USB Host Type A—USB Flash memory, USB Host Type A—camera, USB Host Type mini B—for NFC card reader, NFC Tag built-in, Bluetooth |
| Capacidad de Impresión Móvil | RICOH Smart Device Connector, Apple AirPrint™, Mopria, Google Cloud Print, NFC |
| Entornos Soportados | Windows® 7/ 8.1/10, Windows® Server 2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016/2019 |
| | OS X v10.11 or later |
| | UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux, IBM® AIX |
| | SAP® R/3®, SAP® S/4® |
| **Especificaciones de Escaner (Estandar)** | |
| Velocidad de Escaneo | B/N: 60 ipm (simplex), 100 ipm (duplex) |
| | COLOR: 40 ipm (simplex), 62 ipm (duplex) |
| Resolucion | 600 ppp |
| Formatos de Archivo Admitidos: | JPEG, TIFF, PDF, PDF de alta compresión y formatos de archivo PDF/A |
| Métodos de Compresión | TIFF (MH, MR, MMR, JBIG2), Grayscale, JPEG |
| Modos de escaneo | Escanear a correo electrónico con LDAP<br>Escanear a carpeta (SMB / FTP)<br>Escaneo a URL<br>Escanear a USB / tarjeta SD |
| **Especificaciones de Fax (Estándar)** | |
| Circuito | PSTN, PBX |
| Velocidad de Transmisión | 2 segundos |
| Velocidad Modem | 33.6 Kbps |
| Resolución estándar | 200 x 100 ppp, 200 x 200 ppp |
| Metodo de Compression | MH, MR, MMR, JBIG |

| | |
|---|---|
| Memoria | 4 MB |
| **Seguridad de Datos y Dispositivo** | |
| Niveles de Protección de Datos | Seguridad de Red, Seguridad del Dispositivo, Protección de datos del Documento |
| Seguridad de Red | Protocolo de red ENCENDIDO / APAGADO<br>Filtrado de dirección IP<br>Comunicaciones IPsec<br>Escanear a correo web (SMTP sobre SSL)<br>Configuración protegida Wi-Fi (WPS)<br>S / MIME (Extensiones de correo de Internet seguras / multipropósito) |
| Seguridad del Dispositivo | Múltiples tipos de autenticación interna y externa<br>- Autentificación de código de usuario con 1.000 códigos de usuario<br>- Autenticación básica<br>- Autenticación LDAP con soporte Kerberos<br>- Autenticación de Windows<br>Autenticación por cable 802.1x |
| | Registros de contador más detallados<br>Ajustes de cuota centralizados<br>Ajuste de cuota / límite de cuenta |
| Protección de Datos y Documentos | Secure Sockets Layer (SSL) & Transport Layer Security (TLS) para comunicaciones de red encriptadas<br>Standard HDD Encryption & DOSS<br>- Codifica los datos almacenados en el disco duro<br>- Sobrescribe los datos con 1s y 0s aleatorios<br>Impresión segura / Impresión segura encriptada<br>Cifrado de libreta de direcciones<br>Prevención de copias no autorizadas<br>- Oscurece el resultado en copias no autorizadas<br>Firma digital PDF/A y PDF<br>Información de seguridad obligatoria impresa |
| **Manejo de Papel** | |
| Tamaños de Papel recomendado | A4, A5, A6, B5, B6, papel personalizado |
| Entrada de papel estándar | 500 hojas por bandeja y 100 hojas por bay pas |
| Salida de Papel | 500 hojas |
| Peso de Papel | Bandejas; 64 – 120 gr,<br>Bypass: 60 - 220g/m²,<br>Duplex: 64 - 120g/m² |
| Tipos de papel | Común, reciclado, especial, colorado, membrete, cartulina, preimpreso, bond, revestido, sobre, etiqueta, OHP, brillante |
| **Otras Características** | |
| Empaque de Fabrica | En Caja |
| Garantía | 36 meses ON-SITE |
| Certificaciones | Energy Star |
| | ISO 9001 |
| | ISO 14001 |
| | ISO 27001 |
| | RoHS |
| Componentes | CD con Software<br>Cable de Poder |

Firmado digitalmente por: ARANIBAR TAPIA Sonia Beatriz FAU 20492966658 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 30/07/2021 13:24:35-0500



Lima, 30 de julio de 2021

**CARTA N° 00662-2021-MINAM/VMGA/DGRS**

Señora
**CLAUDIA CASTRO DURAND**
Representante Legal
Ricoh del Perú S.A.C.
Heidy.barahona@ricoh-la.com
Andrea.sebastiani@ricoh-la.com
Tobias.Lopez@ricoh-la.com
Av. Víctor A. Belaunde N° 147, Torre Real 6, Of. 402
San Isidro. -

**Asunto** : Actualización del Plan de Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) año 2020, de la empresa **RICOH DEL PERÚ S.A.C.**

**Referencia** : a) Carta S/N (Registro MINAM N° 2020001081)
b) Carta N° 00291-2021-MINAM/VMGA/DGRS
c) Informe N° 0880-2021-MINAM/VMGA/DGRS
d) Carta S/N (Registro MINAM N° 2021029433)
e) Carta N° 00355-2021-MINAM/VMGA/DGRS
f) Carta S/N (Registro MINAM N° 2021033357)
g) Carta S/N (Registro MINAM N° 2021042934)

Es grato dirigirme a usted, en atención a los documentos de la referencia, mediante los cuales presentó a la Dirección General de Gestión de Residuos Sólidos (DGRS) del Ministerio del Ambiente (MINAM), la Actualización de su Plan de Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos, y el correspondiente levantamiento de observaciones, en cumplimiento del Decreto Supremo N° 009-2019-MINAM, que aprueba el Régimen Especial de Gestión y Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos.

Al respecto, hago de su conocimiento que, luego de la revisión realizada que incluye el levantamiento de las observaciones formuladas, y en concordancia con lo señalado en el Informe N° 01745-2021-MINAM/VMGA/DGRS el cual se adjunta al presente, esta Dirección General dispone la Aprobación de la Actualización del Plan de Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) del año 2020 del sistema individual **RICOH DEL PERÚ S.A.C.** Asimismo, le comunicamos que su representada deberá proceder con las actividades señaladas en el referido plan, a fin de cumplir con su implementación.

Es propicia la ocasión para expresarle los sentimientos de mi consideración.

Atentamente,

Documento firmado digitalmente
**Sonia Beatriz Aranibar Tapia**
Directora General de Gestión de Residuos Sólidos
(SBAT/smp)

C.C.: Gladys Kailyn Rengifo Reategui. Directora de la Dirección de Supervisión Ambiental en Actividades Productivas. Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental (Av. Faustino Sánchez Carrión N° 603, 607, 615 – Jesús María, Lima, Lima).
Adj. Informe N° 01745-2021-MINAM/VMGA/DGRS

Número de Expediente: 2021033357

Esta es una copia autentica imprimible de un documento archivado en el Ministerio del Ambiente, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 del D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente web: http://ecodoc.minam.gob.pe/verifica/view e ingresando la siguiente clave: **da452a**