# Impresión térmica rápida y de alta calidad para comerciantes con estrictos requerimientos fiscales

# **IBM** Impresoras Fiscales



# **CARACTERÍSTICAS**

- La impresión térmica acelera las transacciones y hace más fácil la impresión de logos, cupones y mensajes de marketing en los vales.
- Opción de impresión de impacto para formularios, recibos y otros documentos no fiscales y una estación térmica.

## IMPRESIÓN FISCAL RÁPIDA Y PRECISA

Las impresoras fiscales SureMark IBM estan diseñadas para proporcionar una impresión térmica rápida, silenciosa y de alta calidad, ademas de emitir reportes de ventas que cumplen con los requerimientos fiscales. Ambos modelos incluyen una estación termica que imprime recibos de clientes (boletas autizadas por el SII).

Uno de los modelos incluye también una estación de impacto para la impresión de diversos formularios y documentos no fiscales, recibos y cheques.

Ambos modelos poseen un módulo fiscal con una lógica y memoria fiscal cuyo microcódigo realiza los calculos de las boletas. La integridad y Seguridad de los datos almacenados en esta memoria fiscal se encuentra protegida mediante el uso de firma digital.

## **EXTRAORDINARIO RENDIMIENTO DE IMPRESIÓN**

Las impresoras SureMark utilizan la última innovación de impresión termica que asegura la limpia y precisa emisión de cada vale.

Esto minimiza el tiempo total de cada transacción, permitiendo así a los minoristas que puedan imprimir su logo, códigos de barra, mensajes de texto en los recibos sin afectar el tiempo de espera en los consumidores. En otras palabras, la impresora llega a ser así un poderoso instrumento de marketing.

Agregue su logo y maneje su propia marca; utilice los códigos de barra para facilitar devoluciones, imprima cupones y ofertas para premiar a un cliente leal.

#### **VERSATILIDAD Y AHORRO**

Las impresoras SureMark IBM incluyen dos modelos fiscales en Chile: 4610-KC4 y 4610-NR. Estos modelos permiten registrar en un medio electrónico permanente, inamovible e inalterable un resumen de las boletas fiscales emitidas en la estación termica de la impresora, posibilitando la auditoría de los datos registrados por parte de la autoridad correspondiente. Así los minoristas pueden almacenar por años las transacciones, eliminando el costo de rollos de papel, almacenamiento y timbraje de boletas.





# Características de las Impresoras fiscales



Generales	
4610-KC4	4610-1NR
• Estaciones de impresión: CR (rollo) y DI (preimpreso)	• CR (rollo)  • Hasta 80 líneas por segundo
Hasta 52 líneas por segundo	

Impresión de documentos		
Boletas Fiscales		
Documentos no fiscales (pago de cuotas, notas de crédito, dotaciones, retiros)	No	
Lectura de cheques (MICR), franqueo, endoso y flip cheque	No	
Vouchers de tarjetas de crédito (propias o bancarias)		
Informe X		
Informe Z		
Reporte histórico de cierres		

- · Reloj interno propio
- Tornillo y sello fiscal
- Conexión a cajón de dinero RS232 de 24 Volt
- Manejo de 10 formas de pago diferentes
- Capacidad para almacenar la información de los cierres diarios por un espacio no menor a 11 años considerando la realización de un cierre diario por día calendario y 400 boletas diarias
- Cada vez que la impresora se prende realiza un Self Test, para determinar si hay problemas de corrupción de datos
- Facilidad para que el microcódigo fiscal finalice automáticamente una boleta fiscal que está en curso durante un corte de energía, (PLD)
- Permite modificar el Font de algunas líneas de comando
- · Permite lectura de los contadores fiscales en cualquier momento
- Permite obtener el estado de la impresora y del módulo fiscal en cualquier momento
- La información fiscal es almacenada en un tipo de memoria que no requiere ser energizada para conservar los datos, lo que la hace independiente de la fuente de poder de la impresora





#### Características de impresión

Impresión de códigos de barra

Impresión de logo en el encabezado de la boleta

Permite obtener reportes históricos de informes Z por fecha y por número de zeta, con o sin resumen de ventas, impreso o en archivo

Se permite un máximo de 30 líneas de texto libre luego de la fase de pago y en tickets externos que tengan relación con la boleta recién impresa

Controla el registro de los valores recibidos por medio de la indicación del importe registrado; emite la boleta fiscal de venta para entregar al cliente y almacena electrónicamente los totales de las operaciones

Registra en un medio electrónico permanente, inamovible e inalterable un resumen de las boletas fiscales emitidas en la estación térmica de la impresora

#### **Funciones**

Protege los datos registrados mediante distintos dispositivos de seguridad

Permite la auditoría de los datos registrados en la impresora, por parte de la autoridad correspondiente

#### Interfaz

Se conecta a una puerta RS232

#### Período de venta

Boletas, Informe X, Informe Z, transacciones no fiscales, vouchers, tickets de comentarios

## Seguridad

La integridad y seguridad de datos almacenados en memoria fiscal se encuentra protegida mediante firma digital

#### Almacenamiento de Datos en Impresora Fiscal

Contadores y totales diarios Contadores y totales acumulados Detalle de boletas (fecha, hora, número de boleta, monto, formas de pago con su monto respectivo)

# Para más información

http: www.retailplus.cl Julio Prado 1191, Providencia, Santiago Teléfono: (56 2) 829 28 00 Fax: (56 2) 829 28 20



