

- Lifetime Product Support
- Friendly Expert Advice
- Free Shipping

POSGuys.com

POINT OF SALE SUPERSTORE

Guía de Compras para las Impresoras del Recibo Móviles

Ventajas y Características:

Determinando Qué Tipo de Impresora Móvil Usted Necesita

Hay una variedad de consideraciones importantes a descomponer en factores en al elegir el tipo de impresora móvil que trabajará mejor para usted. Estas consideraciones incluyen los requisitos del software; los drivers de dispositivo, cable interconectan, las capacidades del bluetooth, y las restricciones del ambiente; funcionalidad total, es decir velocidad, tamaño, etc. El tipo de capacidades de la impresión de los medios, (las etiquetas, los recibos, o ambos) es otra característica para considerar. Tener la flexibilidad para imprimir ambos puede ser una prima agregada si está necesitado, pero no necesario si usted no esta utilizando la opción de la impresión de la etiqueta. La vida de batería de su impresora móvil será otra característica importante para considerar. La longitud del tiempo que la impresora será utilizada entre las cargas y la necesidad de una fuente de energía adicional son ambos factores de determinación para las necesidades de la fuente de alimentación.

¿Cómo funcionan las impresoras móviles?

Las impresoras móviles reciben datos de la aplicación informática de los puntos de venta que funciona en la computadora a través de un interfaz del cable que esté conectado con una computadora o la computadora móvil. Los datos se interpretan con el driver de dispositivo posteriormente. Las impresoras móviles están disponibles con la capacidad de imprimir recibos, etiquetas, o ambas.

Dependiendo del modelo, una impresora portable de la posición imprimirá recibos usando la tecnología inalámbrica de BlueTooth, o los atará directamente a un dispositivo handheld del estilo PDA para recibir los datos imprimibles. Las ventajas de la tecnología y de la movilidad de estos dispositivos dictan su precio.

Método de la impresión

La mayoría de las impresoras móviles usan la impresión termal directa. Este proceso significa que la impresión no es dependiente en la vida de una cinta, sino que por el contrario la cantidad de papel termal disponible. Los medios usados (papel o las etiquetas del recibo, dependiendo del modelo de la impresora), son un papel termal sensible al calor que oscurece con la exposición al calor. Durante la impresión, la cabeza de impresión está en contacto directo con el papel, de tal modo usando calor y la presión de marcar las etiquetas. Estas impresoras tienen cabezas de impresión con una durabilidad más larga, y el coste de la operación total de la impresora es más bajo debido a la carencia del costo de la cinta.

Requisitos del Software y Drivers de Dispositivo:

Algunas aplicaciones informáticas trabajan solamente con los conductores de impresora móviles específicos, así que es recomendable comprobar con el fabricante del software para determinar la compatibilidad de una impresora móvil específica con su software. Algunos usos del punto de venta requerirán OLE para el punto de venta, OPOS, conductores para imprimir correctamente recibos, mientras que otros pueden utilizar los conductores genéricos de Windows.

Fuente de Alimentación

La funcionalidad de su dispositivo móvil es dependiente en su fuente de alimentación. Con las impresoras móviles, hay maneras múltiples de asegurarse que nunca funcionan de energía. El funcionamiento de las impresoras en los paquetes de la batería que necesitan periódicamente ser recargados, con la longitud de la batería dependiendo de la batería usada. Tener una batería recargable adicional puede ser una buena idea como fuente de reserva. Otros accesorios de reserva de la fuente de alimentación incluyen los adaptadores del coche

de 12 voltios y los adaptaters de la CA, que ambos permiten que usted tape la impresora móvil en una fuente de alimentación disponible.

Ambiente y Funcionalidad

Cuando considera una impresora móvil, hay un número de consideraciones referentes el ambiente y a la funcionalidad. Algunas preguntas finales incluyen:

- ¿La impresión será hecha dentro o al aire libre?
- ¿La temperatura extrema, caliente y fría, será un factor?
- ¿Cuál la impresora móvil será impresión? ¿Etiquetas? ¿Recibos? ¿Ambos?
- ¿Son las dimensiones de la impresora un factor? ¿Qué sobre anchura del recibo?
- ¿Cuanto tiempo funcionará la batería de las impresoras antes de necesitar recargar?

Tipos de Impresoras Móviles:

Impresora de la etiqueta

Las impresoras de la etiqueta proporcionan las soluciones rápidas para la impresión de la etiqueta en campos tales como ventas móviles, cuidado médico, y otras localizaciones donde están dominantes el espacio y la movilidad al éxito. Las impresoras vienen con una gama de capacidades de la vida de batería, de tamaño del papel, y de velocidad de impresión.

Impresoras Del Recibo

Las impresoras del recibo proporcionan las capacidades móviles de la impresión del recibo para la hospitalidad, el transporte, las ventas móviles, y la aplicación de ley. Las impresoras vienen con una gama de capacidades de la vida de batería, de tamaño del papel, y de velocidad de impresión.

Modelos recomendados: Epson Mobilink o Datecs PP-55

Impresoras de la Etiqueta y del Recibo

Las impresoras móviles de combinación ofrecen últimas movilidad y opciones de las capacidades de la impresión proporcionando la capacidad de imprimir ambas etiquetas y recibos. Las impresoras vienen con una gama de capacidades de la vida de batería, de tamaño del papel, y de velocidad de impresión.

Modelos recomendados: Cebra RW 420 u O' Neil OC3