

SU SOCIO PARA TARJETAS **DE IDENTIDAD SEGURAS**



TARJETAS CON BANDA MAGNÉTICA

CONTÁCTANOS:



(2) +(51) 946 482 741

www.salmoncorp.com

CONSIDERAR

- La finalidad de uso para la tarjeta, financiera, identidad , hotelería. Con ello es más fácil determinar que tipo de banda magnética se acomoda mejor a su necesidad
- Si ya tiene un hardware de tarjetas verifica con que tipo de tarjeta de banda magnética funciona
- Siempre verifique que el software sea compatible con sus tarjetas cualquiera sea el proveedor que ustedes elijan utilizar
- Defina bien sus necesidades al adquirir hardware para sus tarjetas Hardware solo para lectura / Lectura y grabación de tarjetas impresión de tarjetas y lectura grabación. Definir bien su necesidad le ahorrará tiempo y dinero



Usamos tarjetas con banda magnética todos los dias para nuestras compras, retiros en, cajeros y para acceder a nuestros centros de trabajo.

La banda magnetica es algo simple que damos por sentado. Pero que hay dentro de ella y como trabaja?

En los años 60s, el ingeniero Forrest Parry de IBM prestó la tecnología de grabación de los cassettes y desarrolló una forma segura para almacenar informacion en las tarjetas a partir de adherir la cinta (banda de audio en las tarjetas.

60 años mas tarde, la banda magnetica sigue siendo utilizada alrededor del mundo. Aun con la aparición del chip en las tarjetas, la banda magnetica sigue siendo más económica y aceptada en muchos POS minoristas. Su infraestructura se mantiene aun vigente por mucho tiempo

¿Como elegir la banda magnética correcta para sus tarjetas?

Para responder la pregunta de la banda magnetica adecuada es necesario señalar que existen 2 tipos de tarjetas de banda magnetica. El primer tipo es la tarjeta de alta coercitivdad usada para proyectos de mayor durabilidad de la tarjeta tales como los aplicados a sistemas de identificación o a tarjetas bancarias. Las tarjetas de alta coercitividad tambien son conocidas como Hico

El segundo tipo de tarjetas es el denominado tarjetas de baja coercitividad de duración menois prolongada u ocasional y que requieren menor almacenamiento usualmente son marrones v son usadas en proyectos de hoteleria u otros con duraciones cortas o pocos datos por grabar Es importante tambien considerar que tan importante como usar las tarjetas es tambien conveniente identificar los dispositivos de grabacion y el software de personalizacion para poder utilizar y grabar las tarjetas de forma adecuada.

En resumen antes de elegir la tarjeta se debe considerar: El uso, la durabilidad y el software y hardware para banda magnética

VENTAJAS DEL USO DE LAS TARJETAS DE BANDA MAGNÉTICA

- Polifuncional Las tarjetas de banda magnética son ideales para usarse como tarjetas de regalo, membresía, tarjetas débito/ credito, tarjetas de alimentación, hoteles entre otras tantas aplicaciones.
- Personalizable Las tarjetas de banda magnética son fácilmente personalizables en su diseño de acuerdo a su elección en cantidades pequeñas
- Alta o mediana durabilidad a su elección Si desea tarjetas de poco uso o de duración prolongada existen diferentes alternativas con tarjetas de baja coercitividad (Loco) o alta coercitividad (Hico) para la grabación de sus datos
- Capacidad de Grabación/ Lectura de Dates Sepa que pista escoger para la grabación de sus datos y maximice la cantidad de información que sus tarjetas de banda magnética pueda grabar



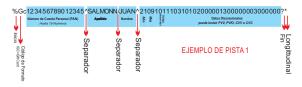


Comprendiendo las Tarjetas de Banda Magnética en una hoja



Alta Coerticividad (Hico) vs Baja Coertividad (Loco)		
	Alta Coerticividad (Hico)	Baja Coercitividad (Loco)
Energía Magnetica necesaria para codificar	Alta	Baja
Uso de la Tarjeta	Frecuente	Infrecuente o de un solo uso
Tiempo de Vida o duracion	Largo	Corto
Facilidad de Borrado	Dificil de borrar. Resistente al borrado accidental bajo uso normal	Más fácil de borrar mas susceptible de borrado accidental
Color usual de la banda Magnética	Negro	Marron
Costo	Mas Alto	Mas bajo
U s o Comun	Tarjetas Bancarias, Tarjetas de Identidad, Licencias de Conducir	Tarjetas de Regalo Tarjetas de Membresia Tarjetas de Fidelización

Ejemplo de Contenido de Pistas







General Vidal 921 - Breña Lima 05 www.salmoncorp.com