



BARRERA DE ACCESO



CARACTERISTICAS

- * Barrera automática de 3 y 4 metros.
- * Su diseño único e innovador se integra fácilmente con cualquier ambiente.
- * Control eficiente de accesos vehiculares combinando estética y funcionalidad.
- * Velocidad de apertura y cierre de 2.4 segundos.
- * Solución ideal para el control de vehículos en áreas de estacionamiento, centros comerciales, centros industriales y áreas residenciales.
- * Carcasa de acero con pintura electrostática
- * Motor reductor electromecánico con funcionamiento
- * intensivo de hasta 10,000 ciclos diarios.
- * Controlador electrónico con varias funciones
- * Apertura manual a través del botón de liberación del mando a distancia (2 incluidos) Sistemas de control de acceso.
- * Sistema de anclaje de expansión 3/8 x 5.5" para montaje sobre hormigón.
- * Fácil apertura manual en caso de fallo de alimentación.

ESPECIFICACIONES

Modelo	Aztek43
Alimentación	110 VAC 60 Hz
Motor	2.4 segundos
Potencia del Motor	90 W
Longitud del Brazo	3 y 4 metros
Aperturas Diarias	10,000
Tiempo de Apertura / Cierre	2.4 segundos
Temperatura de Trabajo	-20°C to 75°C
Grado de Protección	IP44

AZ-BA-43



AZTEK

automatización



EXPEDIDORA DE BOLETOS



CARACTERISTICAS

- * Puede tener lector de tarjetas de proximidad para uso con pensionados o locatarios.
- * Puede expedir hasta 600 boletos por hora*
- * Puede funcionar con corte de señal si la barrera está abierta (no expide boletos ni lee tarjetas de pensiones).
- * Efectúa la apertura de barrera.
- * Se puede monitorear vía internet.
- * Display de 4 líneas por 20 caracteres para informar estados del equipo.
- * Con Tecnología Escalable *HSTec* ⁽²⁾, lo que permite que su equipo no tenga que ser reemplazado para mantenerse a la vanguardia.
- * El formato de impresión del boleto puede ser personalizado.

MODOS DE OPERACIÓN

El equipo cuenta con 2 modos de funcionamiento:

- * Autónomo.- Con tal solo encontrarse energizada puede expedir boletos con folio y código de barras.

- * Dependiente.- Se tiene un servidor el cual asigna el folio a cada expedidora, siendo un folio único para todo el estacionamiento. del boleto puede solicitarse personalizado.

** La cantidad de boletos depende de su longitud y cantidad de texto impreso, este cálculo es en un ticket de 10 cm de largo con código de barras y 6 líneas de texto.

** La ingeniería y el diseño del equipo permite actualizar el software del equipo vía remota conforme se desarrollen nuevas características así como la implementación de nuevo hardware o complementos que Aztek Technologies vaya desarrollando.

** (2) *HSTec* Hyper Scalable Technology

AZ-XPB-03

WWW.AUTOMATIZACIONYCONTROL.NET



AZTEK

automatización



AZTEK

TERMINAL PUNTO DE VENTA

CARACTERÍSTICAS

Expedición de boletaje.- Capacidad de imprimir contra - boletos (usuario + llavero + auto)

Personalización de boletos

Boleto perdido - Registra boleto perdido, con la opción de búsqueda por placa.

Grafico de vehículo para marcar

daños preexistentes.- Captura de placa con todos los caracteres o de forma parcial.

Sistema WEB - La estación cuenta con un servidor de reportería incorporado, lo que permite que se consulten reportes de boletaje, pensiones (en caso de contar con nuestra solución para tarjetas de proximidad para pensionados) reportes, diarios, mensuales, de accesos y de accesos denegados, etc. Todo esto se puede consultar por Internet si hay una conexión activa; varias consultas se pueden hacer por internet o configurarlo para que varios de estos reportes lleguen por correo electrónico automáticamente.

Cobro de boleto mediante código de barras.- esto evita errores de captura, se puede configurar cualquier tipo de tarifa, por tiempo de estancia o por un periodo de tiempo, con validez ciertos días a ciertas horas.

Escalable y dinámico - La TPV de Aztek crece con su negocio, pudiendo controlar, barreras vehiculares, comunicarse con expedidoras de boletos, servidores, lectores de tarjetas de proximidad y mas aplicaciones.



AZ-TPV-01

WWW.AUTOMATIZACIONYCONTROL.NET



SERVIDORES

SERVIDORES PARA SOLUCIÓN DE ESTACIONAMIENTOS



El servidor gestiona la operación con todos los elementos que la integran (lectores de tarjetas, expendedoras, TPV's y otros servidores).

Tenemos distintos tipos y tamaños de servidor de acuerdo a las capacidades y tareas que requiera el cliente.

El servidor cuenta con una licencia de software de Aztek para la gestión de estacionamientos, boletaje, pensiones, reportes diarios, semanales, mensuales; así como envío en automático de correos por cortes cajero y reportes.

AZ-SRV-01



SERVIDORES

SERVIDORES PARA SOLUCIÓN DE ESTACIONAMIENTOS

AZ-SRV-MC AZTEK SERVER MICRO



AZ-SRV-500 AZTEK SERVER 500

El servidor gestiona la operación con todos los elementos que la integran (lectores de tarjetas expendedoras, TPV's y otros).

Tenemos distintos tipos y tamaños de servidor de acuerdo a las capacidades y tareas que requiera el cliente

Nuestros servidores cuentan con una licencia de software de Aztek para la gestión de estacionamientos, boletaje, pensiones, reportes diarios, semanales, mensuales; así como envío en automático de correos por cortes cajero y reportes.

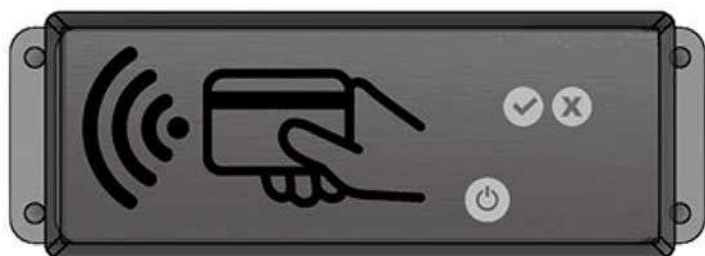


AZTEK
automatización



RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION

LECTOR DE TARJETAS DE PENSIONES



AZ-RFID-01

AZTEK RFID

REMOTE FREQUENCY IDENTIFICATION

Nuestro lector con tecnología RFID de 125 KHz de corto alcance (10/15 cm tarjeta delgada/gruesa)

es pieza fundamental de nuestra Solución Integral de Estacionamientos y se puede incorporar a

varios de nuestros equipos, ya sea una Expedidora de Boletos, una Terminal Punto de Venta.

Un Servidor o un equipo Master con capacidad de controlar dos o más Lectores.



AZTEK

automatización



CENTINELA DE BARRERAS



CARACTERÍSTICAS

* El sensor para vigilancia de barreras tiene como principal función el monitoreo de apertura y cierre de las barreras de acceso.

* Cada circuito puede gestionar 2 barreras.

* Funciona con diversos equipos

- Aztek
- Parkare (algunos modelos)
- Amano

* Las funciones que maneja dicho circuito son:

- Barrera prendida / apagada
- Brazo arriba
- Brazo abajo

* Registro de aperturas en tiempo real desde el inicio de actividades del día.

* Registra aperturas manuales contra eventos que las justifiquen.

* Envía bitácoras vía correo electrónico y se alimenta el reporte de eventos.

En el sistema ESTATUS se puede verificar visualmente mediante un código de colores si en el día ha existido alguna eventualidad o si el equipo está desconectado de la corriente eléctrica o de internet.

 En línea y sin ningún evento en el día

 Con error: Esto significa que desde las 00:00 hrs. hasta el momento ha sido manipulada o apagada al menos una vez.

 En este momento se encuentra apagada.



AZ-CB-01