



LPRS4000

Sistema Integrado con Reconocimiento de Placas Vehiculares de Gama Alta

LPRS4000 adopta una estructura todo en uno con un optimizado diseño de su estructura, colores brillantes de tráfico, gris y amarillo, lo que lo hace ideal para escenarios de entrada y salida de vehículos, integra una cámara LPR, pantalla de visualización, transmisión de voz, luz de relleno.

Características

Diseño industrial y elegante apariencia



- Estructura todo en uno con diseño aerodinámico
- Elegante apariencia, con colores brillantes de tráfico.
- Adecuado especialmente para lugares de gama alta como aeropuertos u hoteles.

Algoritmo LPR líder en la industria



- Desarrollo completamente independiente del algoritmo.
- Servicio permanente y gratuito de actualización del algoritmo.
- 99.7% de precisión en reconocimiento de placas.
- La velocidad de reconocimiento de placas es menor a 200 ms.

Software para gestión de estacionamientos



- Administración de entrada y salida de vehículos residentes y visitantes.
- Reglas de estacionamiento personalizables.

Localizador de pantalla y voz

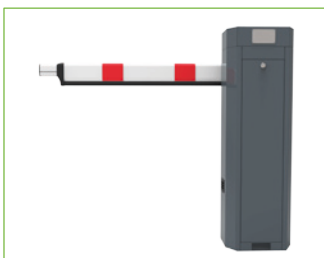


- Visualización en tiempo real del número de la placa, hora de ingreso, espacios de estacionamiento disponibles, tarifa de estacionamiento, entre otros datos.
- Transmisión de voz.

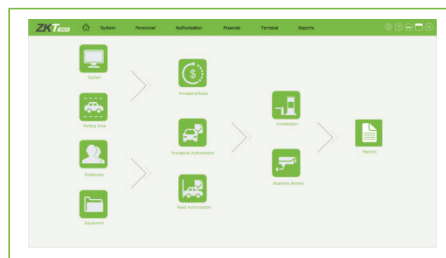
Especificaciones

Modelo	LPRS4000
Índice de Reconocimiento	Día $\geq 99.9\%$; Noche $\geq 99.7\%$
Distancia de Reconocimiento	2-10 m (Distancia recomendada 3.5-4 m)
Tiempo de Reconocimiento	≥ 200 ms (En promedio)
Velocidad del Vehículo	≥ 15 km/h
Países con Soporte	Tailandia, Argentina, México, Chile, Colombia, Turquía, Arabia Saudita, Sudáfrica, Brasil, Perú, Mongolia, etc.
Información de salida	Número de matrícula, Imagen de matrícula, Tiempo de acceso
Parámetros de la cámara	
CPU	A7@600 MHz, 32 KBI-cache/ 32 KB D-cache/1280KB
Flash	NOR FLASH 32M
Memoria RAM	DDR3,256M
Sensor de Imagen	1/2.8" SONY 290 CMOS
Lente	2MP, Enfoque Automático 3.2 mm - 11.1 mm
Resolución	1920x1080P
Iluminación Mínima	0.1Lux (Estándar)
Compresión de Video Estándar	H264
Bit Rate de Compresión de Video	32Kbps - 16 Mbps
Transmisión Principal	1920x1080, 1280x720 (Opcional), 1-25 fps (25 estándar)
Transmisión Secundaria	704x576, 640x480, 320x240 (Opcional), 1-25 fps (25 estándar)
Comunicación	TCP/IP (10/100Mbps)
Interfaz	2 Relevadores, 2 Salidas RS485, Entrada y Salida de Audio, Entrada para Estado de la Barrera, Entrada y Salida Wiegand
Almacenamiento	Tarjeta TF (Estándar 8G, Máximo 32G)
Modo de Operación	Activador de Video
Protección	IP65
Voltaje de Operación	12V DC
Temperatura de Operación	-20°C hasta 55°C
Humedad de Operación	$\geq 90\%$

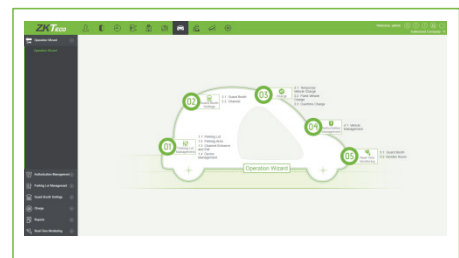
Productos Compatibles



Barrera automática de la serie PB

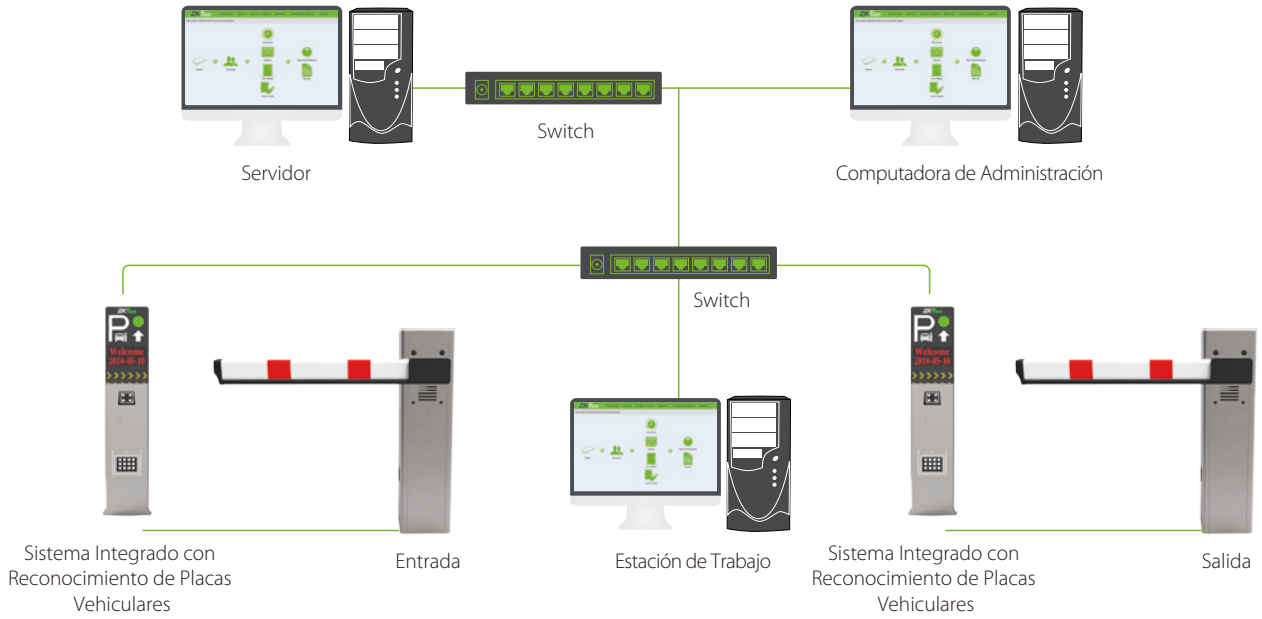


Software ZKParking

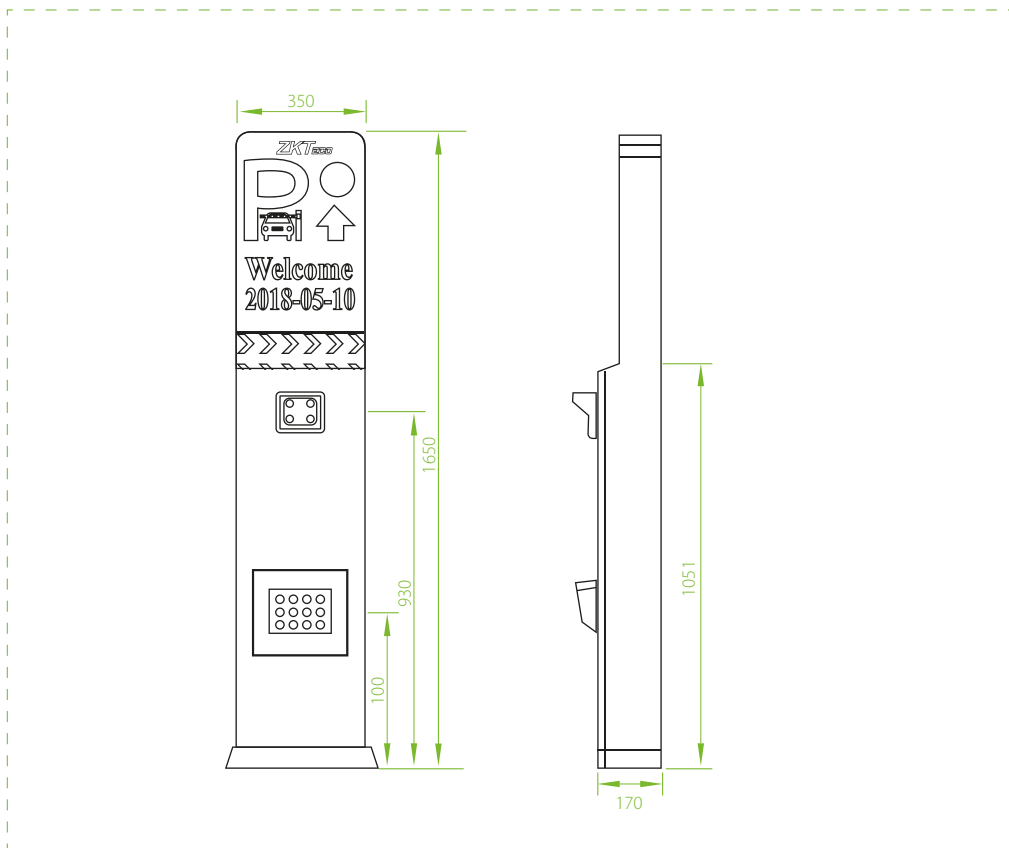


Software ZKBioSecurity Parking

Configuración



Dimensiones (mm)



www.zkteco.com



www.zktecolatinoamerica.com



Derechos de Autor © 2018, ZKTeco CO, LTD. Todos los derechos reservados. ZKTeco puede, en cualquier momento y sin previo aviso, realizar cambios o mejoras en los productos y servicios o detener su producción o comercialización. El logo ZKTeco y la marca son propiedad de ZKTeco CO, LTD.