



RG768

CLICK AQUÍ
PARA CONOCER MÁS
ACERCA DEL PRODUCTO



Empuñadura de pistola RFID UHF

Alcance de lectura de 15 m | Compatible con el software Unitech TagAccess | Velocidad de lectura: 750 etiquetas por segundo

Potenciando el PA768 para aplicaciones RFID/UHF

Con un diseño portátil y fácil de usar, el RG768 ofrece al personal la flexibilidad, portabilidad y eficiencia necesarias para controlar su inventario en tiempo real. Es ideal para pequeñas y medianas empresas con almacenes y espacios de trabajo concurridos, ya que permite al personal escanear de forma rápida y sencilla un gran número de etiquetas RFID, brindándoles una experiencia de escaneo fluida y eficiente.

Mejora el rendimiento de lectura RFID UHF

El RG768 permite leer las principales etiquetas RFID, incluidas las que cumplen con los estándares EPC Class1 Gen2 V2. Además, este dispositivo puede leer 750 etiquetas por segundo a una distancia de hasta 15 metros, lo que facilita la optimización de los procesos de trabajo en diversas aplicaciones.

Optimice sus operaciones RFID con TagAccess y el SDK RFID de Unitech.

El RG768 es un potente lector RFID compatible con el software TagAccess, que proporciona una solución integrada para la lectura y escritura de etiquetas RFID.

El software ofrece múltiples funciones, como inventario, lectura y escritura, búsqueda de etiquetas, bloqueo de etiquetas y desactivación de etiquetas, lo que permite a los usuarios examinar, modificar, localizar, bloquear e incluso desactivar etiquetas. Además, el RG768 ofrece el SDK RFID de Unitech, que permite a los clientes personalizar sus propias aplicaciones RFID e integrarlas sin problemas en sus flujos de trabajo, proporcionando una experiencia RFID altamente personalizada y eficiente.

Diseño duradero

El RG768 ofrece una especificación de caída de 1,5 m y, gracias a su sellado IP54, puede soportar salpicaduras de líquidos, polvo y protección contra caídas.

Gestión de inventarios para almacenamiento y servicio de campo en su máxima expresión.

El RG768 es un innovador lector RFID UHF que ofrece una solución ligera y fácil de usar para optimizar los procesos de trabajo en diversas aplicaciones. Diseñado para un control de inventario rápido y eficiente, es ideal para su uso en almacenes con alto volumen de actividad, gestión de la cadena de suministro, fabricación y gestión de activos.

Características

- Funcionamiento sencillo con una carcasa tipo trineo.
- Estándares compatibles: EPC Class1 Gen2 V2
- Lectura hasta a 15 metros de distancia
- Velocidad de lectura más rápida: 750 etiquetas/segundo
- Protección IP54 contra polvo, agua y caídas de hasta 1,5 metros.
- Admite comandos RFID generales en TagAccess, incluyendo Inventario, Lectura y Escritura, Buscar Etiqueta, Bloquear Etiqueta y Desactivar Etiqueta

CLICK AQUÍ
PARA IR A NUESTRO
SITIO WEB





Características físicas

Dimensión	193 x 100 x 148 mm
Peso	356 g
Tipo electrónico	Conectado con PA768 a través de un pin pogo
Entrada de alimentación	Desde PA768
Entrada del usuario	Desencadenar

Rendimiento RFID

UHF	EPC Clase 1 Gen2 V2; ISO-18000-6C 865-928 MHz (Configuraciones regionales y nacionales específicas (Sujeto a la selección del país)
Módulo RFID	Módulo Unitech RM100
Distancia de lectura	15 metros
Tasa de lectura de etiquetas	Más de 750 etiquetas/segundo
Potencia de salida de RF	PIRE: 36 dBm

Software

Aplicación Tag Access, SDK RFID de Unitech, código de ejemplo

Aprobaciones regulatorias

FCC, TELEC, CE

Comunicación

Conexión con el host	Conexión eléctrica de 10 pines
Ordenador anfitrión	Conectado con PA768 a través de un pin pogo

Entorno de usuario

Especificación de caída	1,5 m con PA768 con parachoques 1,2 m con PA768 sin parachoques
Temperatura de funcionamiento.	-20 a 55 °C
Temperatura de almacenamiento.	-40 a 70 °C
Sellado	5% ~ 95%
contra descargas electrostáticas de humedad	Descarga aérea de ±15 kV, descarga conductiva de ±8 kV IP54 (con PA768)

NOTA:

* Aplicación de demostración: Descargue la aplicación RFID Reader en PA768.

CLICK AQUÍ
PARA VER TODOS NUESTROS
PRODUCTOS DISPONIBLES

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. © 2023 unitech Electronics Co., Ltd. Todos los derechos reservados. unitech es una marca registrada de unitech Electronics Co., Ltd. Todos los nombres de productos y empresas son marcas comerciales, marcas de servicio o marcas registradas de sus respectivos propietarios.



Sede central en
Taipéi, Taiwán
<http://www.ute.com> Correo electrónico: info@hq.ute.com

unitech América Los Ángeles

<http://us.ute.com>

correo electrónico: info@us.ute.com <http://can.ute.com> info@can.ute.com

México <http://latin.ute.com> correo electrónico: info@latin.ute.com

unitech Asia Pacífico y Oriente Medio Taipéi <http://>

apac.ute.com info@apac.ute.com / info@india.ute.com <http://>
mideast.ute.com info@mideast.ute.com

QR DE CONTACTO:

