

DHI-ESL-E021C-F

Etiqueta electrónica para estanterías (ESL)



Introducción

La etiqueta electrónica para estanterías (ESL) utiliza tecnologías como la interacción Bluetooth 5.1 y una actualización extremadamente rápida, y tiene indicadores LED de 256 colores y una pantalla de tinta multicolor. Este modelo también se puede utilizar en entornos de baja temperatura. En cooperación con ESL AP Station, la ESL logra la capacidad de sincronizar información entre tiendas físicas y plataformas en línea para una mayor eficiencia en la gestión de tiendas y un control de costos más eficiente.

Características

Cambio automático de página

La frecuencia de cambio de página se puede configurar de antemano. El ESL correspondiente del producto puede entonces activar de forma automática y periódica la función de cambio de página para mostrar el contenido promocional preestablecido.

Cambio automático de inventario

Con el acoplamiento de datos y los campos dinámicos, los datos de inventario en el sistema se pueden sincronizar de forma automática y continua con los datos de inventario en la pantalla ESL, logrando actualizaciones en tiempo real.

Recordatorio de falta de stock

En combinación con los indicadores LED del ESL, la cantidad para el recordatorio de falta de existencias se establece de antemano. Y cuando la cantidad de existencias es inferior al valor establecido, los indicadores LED se activarán para recordar la reposición.

Resistencia a bajas temperaturas y congelación. Se

puede utilizar en entornos de baja temperatura.

Operación en segundo plano personalizada

El sistema de fondo puede ser compatible con múltiples dispositivos y plataformas. Visualización del funcionamiento entre bastidores. Los usuarios pueden editar libremente la plantilla ESL según el tono del producto, que se puede utilizar instantáneamente después del cambio.

Escena

Adecuado para grandes almacenes minoristas, oficinas inteligentes, farmacias, centros médicos, almacenes, logística y más.

- Equipado con tecnología de comunicación Bluetooth, el ESL tiene alta velocidad de transmisión, capacidad antiinterferencia superior, bajo consumo de energía y alta seguridad.
- Interfaces interactivas enriquecidas, que admiten indicadores LED de 256 colores, conexión directa de teléfono móvil a Bluetooth y botones personalizables.
- Con tecnología inalámbrica Wi-Fi de doble banda, instalación e implementación sin cables, así como algoritmos inteligentes, el ESL puede proporcionar una cobertura de hasta 25-30 metros en entornos abiertos.
- Se puede colocar en entornos de baja temperatura y es adecuado para temperaturas interiores de -25 ~ 25°C.

Especificaciones técnicas

Actuación

Modelo	DHI-ESL-E021C-F
Tipo de pantalla	Pantalla de tinta electrónica de matriz de puntos
Pantalla Dimensiones	2,13"
Resolución	104 × 212
Visualización en pantalla Color	En blanco y negro
Indicador LED	Sí
Reemplazable Batería	No
NFC	Opcional

Certificaciones

Certificaciones	CE-RED: Directiva sobre equipos radioeléctricos 2014/53/UE
RoHS	Cumple con RoHS Directivas 2011/65/UE, 2015/863/UE y reglamentos REACH tal y como se definen en el Reglamento CE n° 1907/2006 y modificaciones posteriores.

Batería

Tipo	Celda tipo bolsa de litio y manganeso
Modelo	CF502540/CF502440
Dimensiones	43 mm × 25 mm × 5,5 mm (1,69" × 0,98" × 0,22")
Voltaje	3,0 V
Capacidad	1200mah
Peso	8,4 g (0,02 libras)
Almacenamiento Temperatura	- 10 °C a 35 °C (14 °F a 95 °F)
Operante Temperatura	- 25 °C a 25 °C (-13 °F a 77 °F)
Esperanza de vida	5 años (bajo la condición de ≤ cuatro actualizaciones al día).

General

Maquina desnuda Dimensiones	70 mm × 34,5 mm × 12,5 mm (2,76" × 1,36" × 0,49")
Peso	30,9 g (0,07 libras)
Embalaje Dimensiones	38 cm × 34,5 cm × 17,5 cm (14,96" × 13,58" × 6,89")
Embalaje	Caja de cartón, 300 piezas/caja
Peso bruto/ Caja de cartón	10 kg (22,05 libras)

Restricciones ambientales

Operante Temperatura	- 25 °C a 25 °C (-13 °F a 77 °F)
-------------------------	----------------------------------

Información de pedidos

Tipo	Modelo	Descripción
Serie ESL-T	DHI-ESL-E021C-F	Etiqueta electrónica para estanterías (ESL)