

DHI-ESL-E4029A-xx

Elektroniczna etykieta półkowa (ESL)

Seria ESL-T | DHI-ESL-E4029A-xx

Cechy

- Wysoka prędkość transmisji, duża odporność na zakłócenia, niskie zużycie energii oraz wysoki poziom bezpieczeństwa.
- Bogate interfejsy interaktywne; obsługa wskaźników LED oraz technologii NFC.

Wprowadzenie

Elektroniczna etykieta półkowa (ESL) wykorzystuje interakcję NFC i szybkie odświeżanie, zapewniając aktualizacje w czasie rzeczywistym. Wskaźniki LED oraz ekran z e-papieru umożliwiają bogatszą prezentację informacji. W połączeniu ze stacją ESL AP etykiety synchronizują informacje pomiędzy sklepami stacjonarnymi a platformami online, podnosząc efektywność i obniżając koszty.

Funkcje

Automatyczne przewracanie stron

Częstotliwość zmiany strony można ustawić z wyprzedzeniem; etykieta ESL automatycznie przełącza strony i wyświetla wstępnie zdefiniowane treści promocyjne.

Automatyczna aktualizacja stanów

Dzięki integracji danych i polom dynamicznym dane magazynowe w systemie mogą być ciągle synchronizowane z informacjami prezentowanymi na ekranie ESL.

Przypomnienie o braku towaru

Po zdefiniowaniu progu ilościowego, gdy stan spadnie poniżej wartości progowej, diody LED uruchamiają przypomnienie o uzupełnieniu.

Spersonalizowana praca zaplecza

Wizualny interfejs edycji szablonów ESL; kompatybilność z wieloma urządzeniami i platformami.

Zastosowania

Domy towarowe i sklepy detaliczne, inteligentne biura, apteki, służba zdrowia, magazyny i logistyka.

Specyfikacja techniczna

Parametr	DHI-ESL-E4029A-BN	DHI-ESL-E4029A-N
Typ ekranu	Matrycowy ekran z e-papieru	Matrycowy ekran z e-papieru
Wielkość ekranu	2,9"	2,9"
Rozdzielczość	296 × 128	296 × 128

Kolory wyświetlania	Czarny, biały, czerwony i żółty	Czarny, biały, czerwony i żółty
Wskaźnik LED	Tak	Tak
Wymienna bateria	Tak	Tak
NFC	Tak	Tak
Kolor obudowy	Czarny	Biały

Certyfikaty

CE-RED: Dyrektywa w sprawie urządzeń radiowych 2014/53/UE.

RoHS: Zgodność z Dyrektywą 2011/65/UE, 2015/863/UE oraz REACH (WE nr 1907/2006).

Bateria

Parametr	Wartość
Typ	Bateria litowo-manganowa (guzikowa)
Model	CR2450 × 2
Wymiary	∅24,5 × 5 mm (∅0,96" × 0,197")
Napięcie	3,0 V
Pojemność	2 × 600 mAh
Masa	2 × 6,4 g (2 × 0,014 lb)
Temperatura przechowywania	5–40 °C (41–104 °F)

Warunki pracy i środowiskowe

Parametr	Wartość
Temperatura pracy	0–40 °C (32–104 °F)
Żywotność	5 lat (przy ≤ 4 odświeżeniach dziennie)

Ogólne

Parametr	Wartość
Wymiary urządzenia	90 × 41 × 12,1 mm (3,54" × 1,61" × 0,476")
Masa	0,0341 kg (0,075 lb)
Wymiary opakowania	430 × 360 × 175 mm (16,93" × 14,17" × 6,89")
Opakowanie	Karton, 250 szt./karton
Masa brutto/karton	12,15 kg (26,79 lb)

Informacje zamówieniowe

Typ	Model	Opis
Seria ESL-T	DHI-ESL-E4029A-BN	Elektroniczna etykieta półkowa
Seria ESL-T	DHI-ESL-E4029A-N	Elektroniczna etykieta półkowa

Uwaga: projekt i specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Obrazy i informacje w dokumencie mają charakter poglądowy i mogą różnić się od produktu rzeczywistego.