

DHI-ESL-E4018A-N

Elektroniczna etykieta półkowa (ESL)

Seria ESL-T | DHI-ESL-E4018A-N

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 do przekazywania informacji oraz bardzo szybkie odświeżanie, zapewniając aktualizacje w czasie rzeczywistym. Wielobarwne wskaźniki LED zapewniają bogatszą prezentację informacji. W połączeniu ze stacją ESL AP etykiety synchronizują informacje pomiędzy sklepami stacjonarnymi a platformami online, co zwiększa efektywność zarządzania sklepem i kontrolę kosztów.

Funkcje

Automatyczne przewracanie stron

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

Automatyczna aktualizacja stanów

Dzięki integracji danych i polom dynamicznym dane magazynowe w systemie mogą być automatycznie i ciągle synchronizowane z danymi na ekranie ESL, zapewniając aktualizacje w czasie rzeczywistym.

Przypomnienie o braku towaru

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

Spersonalizowana praca zaplecza

System zaplecza jest kompatybilny z wieloma urządzeniami i platformami. Interfejs jest wizualny; użytkownicy mogą swobodnie edytować szablony ESL i stosować je natychmiast po zapisaniu.

Zastosowania

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

Specyfikacja techniczna

Parametr	DHI-ESL-E4018A-N
Typ ekranu	Matrycowy ekran z e-papieru

Wielkość ekranu	1,8"
Rozdzielczość	224 × 168
Kolory wyświetlania	Czarny, biały, czerwony i żółty
Wskaźnik LED	Tak
Wymienna bateria	Tak
NFC	Tak
Kolor obudowy	Biały

Certyfikaty

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

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

Bateria

Parametr	Wartość
Typ	Bateria litowo-manganowa (guzikowa)
Model	CR2450 × 1
Wymiary	ø24,5 × 5 mm (ø0,96" × 0,20")
Napięcie	3,0 V
Pojemność	1 × 600 mAh
Masa	1 × 6,4 g (1 × 0,01 lb)
Temperatura przechowywania	5–40 °C (41–104 °F)

Warunki pracy i środowiskowe

Parametr	Wartość
Temperatura pracy	0–40 °C (32–104 °F)
Żywotność	3 lata (przy ≤ 4 odświeżeniach dziennie)

Ogólne

Parametr	Wartość
Wymiary urządzenia	52,5 × 35,9 × 10,5 mm (2,07" × 1,41" × 0,41")
Masa	0,02 kg (0,04 lb)
Wymiary opakowania	380 × 365 × 175 mm (14,96" × 14,37" × 6,89")
Opakowanie	Karton, 400 szt./karton
Masa brutto/karton	9,9 kg (21,83 lb)

Informacje zamówieniowe

Typ	Model	Opis
Seria ESL-T	DHI-ESL-E4018A-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.