

DHI-ESL-E4042A-xx

Seria ESL-T | DHI-ESL-E4042A-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 m.in. interakcję NFC do przekazywania informacji oraz szybkie odświeżanie, zapewniając aktualizacje w czasie rzeczywistym. Wskaźniki LED i wielobarwny 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 zarządzania oraz kontrolę kosztów.

Funkcje

Automatyczne przewracanie stron

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

Automatyczna aktualizacja stanów

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

Przypomnienie o braku towaru

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

Spersonalizowana praca zaplecza

Wizualny interfejs zaplecza; kompatybilność z wieloma urządzeniami i platformami; edycja szablonów ESL i natychmiastowe zastosowanie.

Zastosowania

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

Specyfikacja techniczna

Parametr	DHI-ESL-E4042A-BN	DHI-ESL-E4042A-N
Typ ekranu	Matrycowy ekran z e-papieru	Matrycowy ekran z e-papieru
Wielkość ekranu	4,2"	4,2"
Rozdzielczość	400 × 300	400 × 300

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 rozporządzeniem REACH (WE nr 1907/2006) i ich nowelizacjami.

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	104,8 × 87 × 12,8 mm (4,13" × 3,43" × 0,504")
Masa	0,0727 kg (0,16 lb)
Wymiary opakowania	500 × 350 × 250 mm (19,69" × 13,78" × 9,84")
Opakowanie	Karton, 200 szt./karton
Masa brutto/karton	16,15 kg (35,6 lb)

Informacje zamówieniowe

Typ	Model	Opis
Seria ESL-T	DHI-ESL-E4042A-BN	Elektroniczna etykieta półkowa
Seria ESL-T	DHI-ESL-E4042A-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.