Baixo Custo
Grande Impacto

ESPECIFICAÇÃO

Etiqueta Eletrônica de Prateleira 3 cores de 2.66"

AGE-26SE-01

Datasheet V1.3

MINEW TAG | AGtag

AGE-26SE-01

INTRODUÇÃO

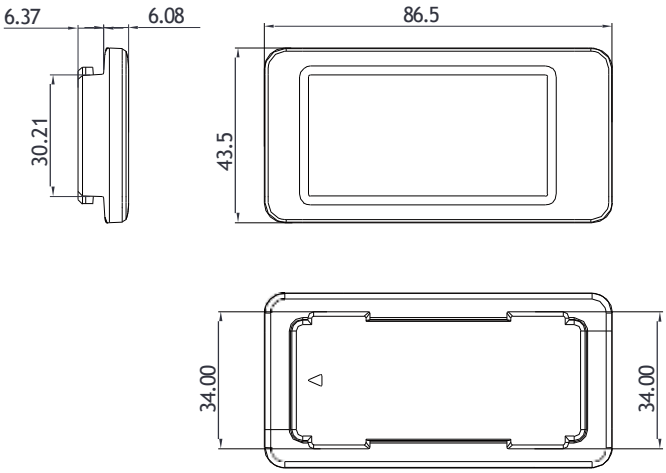
O AGE-26SE-01 é uma ESL de 2.66 polegadas desenvolvida pela MinewTag. Trata-se de um dispositivo de exibição eletrônico inteligente que substitui etiquetas de papel tradicionais, com funções de envio e recebimento de informações. Ele integra comunicação Bluetooth 5.0 de baixo consumo, taxa de atualização rápida, alta estabilidade e transmissão segura de dados, sendo ideal para varejo inteligente e gestão logística.

ESPECIFICAÇÕES

Material	**ABS758**
Cor	**Branco**
Dimensão	**86.5 * 43.5 * 12.5 mm**
Tecnologia de Exibição	**EPD**
Tamanho da Tela	**2.66 polegadas**
Área de Exibição	**59.6 * 30.2mm**
Resolução	**360 * 184 px**
Densidade de Pixels	**152 dpi**
Peso	**36.6 g**
Vida Útil da Bateria	**5 Anos (5 atualizações / dia)**
Formas de Fixação	**Trilho de Prateleira/Adesivo etc.**
Cores de Exibição	**Preto, Branco e Vermelho**

DESTAQUES

- **Menor custo**
- **API REST**
- **Maior vida útil da bateria**
- **Gerenciado por Nuvem/APP**
- **LED Multicolorido**
- **Atualizações em segundos**
- **Bateria substituível**
- **Templates personalizáveis**



PARÂMETROS TÉCNICOS

Protocolo de Comunicação	**Bluetooth® Energy 5.0**
Bateria	**CR2450 * 2**
Capacidade da Bateria	**1200mAh**
Distância da Transmissão	**30~60 Metros**
Umidade de Operação	**45~70 % | UR**
Temperatura de Operação	0℃~35℃
Temperatura de Armazenamento	–20℃~60℃

CONFORMIDADE

Certificação	**FCC/CE/RoHS**

Diretrizes de Segurança para Etiquetas Eletrônicas ESL:

1. Para garantir a qualidade de exibição, o dispositivo atualizará automaticamente o conteúdo atual caso não haja atualizações por mais de uma semana. Isso é uma função normal.
2. Armazenamento ideal: 0~40℃, Armazenamento limitado (≤10 dias): -25℃~0℃ ou 40℃~60℃.
3. Se ficar sem uso por períodos prolongados, atualize a tela para um padrão totalmente branco, posicione-a com a tela voltada para cima e realize uma atualização ao menos uma vez a cada 3 meses.
4. A tela de e-paper é frágil. Evite impactos e quedas durante o uso.

Requisitos da FCC

Alterações ou modificações não expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade podem anular a autoridade do usuário para operar o equipamento.

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Regras da FCC. A operação está sujeita às seguintes duas condições:

(1) este dispositivo não pode causar interferências prejudiciais; e
(2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferências que possam causar operação indesejada.

Nota: Este equipamento foi testado e constatou-se que está em conformidade com os limites para um dispositivo digital Classe B, de acordo com a Parte 15 das Regras da FCC. Esses limites são projetados para fornecer proteção razoável contra interferências prejudiciais em instalações residenciais. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferências prejudiciais às comunicações de rádio. Contudo, não há garantia de que interferências não ocorrerão em uma instalação específica. Se este equipamento causar interferências prejudiciais à recepção de rádio ou televisão — o que pode ser verificado desligando e religando o equipamento —, o usuário é encorajado a tentar corrigir a interferência por meio de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou reposicionar a antena receptora.
- Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conectar o equipamento a uma tomada em um circuito diferente daquele ao qual o receptor está conectado.
- Consultar o revendedor ou um técnico experiente em rádio/TV para obter ajuda.

AGTechnologies Produtos Eletrônicos Ltda.
Rua Vereador Celso Henrique Borsato, nº 132
Bairro: Fernandes - Santa Rita do Sapucaí – Minas Gerais. CEP: 37538-736

Website: https://www.agtdisplays.com.br

https://www.agtag.com.br