UMA OPÇÃO A MAIS DE COR (4 cores) AGE-21Q-01

Especificação

Etiqueta Eletrônica de Prateleira 4 cores de 2.13"

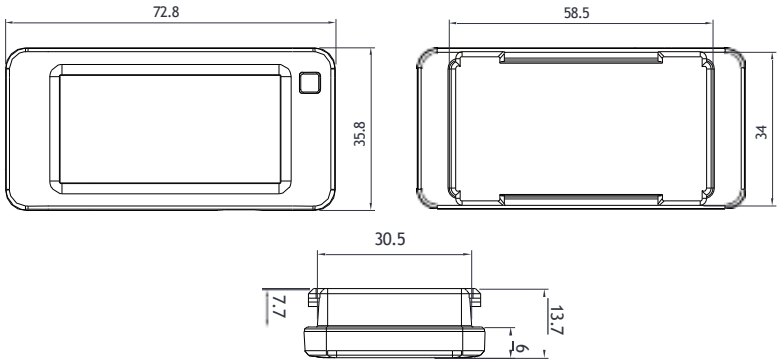
MINEW TAG | AGtag

Introdução

AGE-21Q-01

Desenvolvida de forma independente pela Minew, a AGE-21Q-01 utiliza a mais recente tecnologia Bluetooth® Low Energy 5.0. O AGE-21Q-01 conta com a tecnologia de display e-ink mais avançada, oferecendo exibição gráfica completa e atualizações de informações ágeis e flexíveis. Também proporciona ângulo de visão de quase 180° para excelente legibilidade.

- Aparência



- Dimensões do Produto

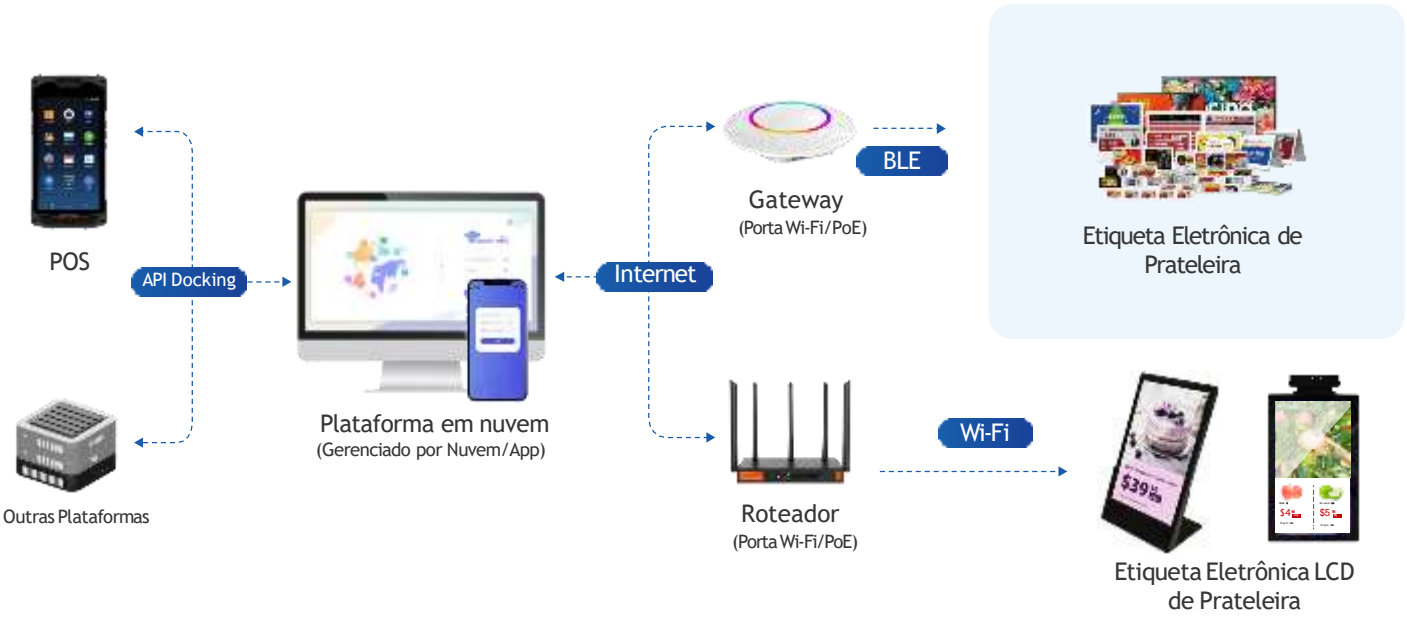
Destaques

- Bluetooth® 5.0 LE
- Display e-ink 4 cores
- Modelos personalizados
- Design fino e leve
- Mais de 5 anos de vida útil da bateria (5 atualizações/dia)
- API Rest
- Atualização em segundos
- Indicador LED de localização
- Função NFC
- Bateria substituível
- E-paper Display
- Gerenciado por Nuvem/App

Escopo de Aplicação

Adequado para diversos setores, incluindo lojas de departamentos de alto padrão, supermercados, varejo, lojas de conveniência, indústria e armazenagem.

Arquitetura Lógica



Especificações

Parâmetros Básicos

Modelo	AGE-21Q-01
Material	AC2300
Cor	Branco / Preto
Dimensão(L*A*P)	72.8 * 35.8 * 13.7 mm
Peso	30.8 g
Tamanho da Tela	2.13 polegadas
Área de Exibição	48.5 * 23.7 mm
Resolução	250 * 122 pixels
Densidade de Pixels	131 dpi
Passo de Ponto	0.1942 * 0.1943 mm
Cor do Display	Preto, Branco, Vermelho e Amarelo
Montagem	Trilho de prateleira/ Suporte / Adesivo etc.
Nível de Proteção	/
OTA	Suportado
Funcionalidade NFC	Opcional

Parâmetros Técnicos

	Parâmetros	Observações
Protocolo de Comunicação	Bluetooth® LowEnergy 5.0	
Bateria	CR2450 * 2	Bateria tipo Botão
Capacidade da Bateria	1200 mAh	
Vida Útil da Bateria	5 anos (5 atualizações/dia)	
Distância de Transmissão	25~40 Metros	Ambiente aberto e sem interferências
Temperatura de Operação	0~40℃	
Umidade de Trabalho	45~70% UH	
Temperatura de Armazenamento	-25~50℃	Não exceder 10 dias de armazenamento a -25°C a 0°C ou 40°C a 50°C

Descrição do Produto

Funções do Produto

Exibição de informações em tempo real com atualizações rápidas de conteúdo; transmissão do status do dispositivo e informações de bateria; permite gerenciamento e alterações remotas em lote.

Instruções de Operação

- O dispositivo liga imediatamente após a conexão e entra no modo de Transmissão Rápida. Se nenhum outro dispositivo se conectar dentro de 30 segundos, ele entrará no modo de Espera de Baixo Consumo.
- O dispositivo requer conexão com um Sistema de Plataforma em Nuvem para suportar operações como atualização de imagem e controle do indicador luminoso.

Diretrizes de Segurança da ESL :

- A tela exibe melhor qualidade entre 0°C e 35°C.
- Para manter a qualidade de exibição, o dispositivo atualizará automaticamente o conteúdo atual se não houver atualização por mais de uma semana. Isso é comportamento normal.
- Recomenda-se armazenamento entre 0°C e 40°C. Não exceder 10 dias de armazenamento a -25°C a 0°C ou 40°C a 50°C.
- Se não utilizado por um período prolongado, é aconselhável exibir um padrão totalmente branco e armazenar a tela voltada para cima. Atualize a tela pelo menos a cada 3 meses.
- A tela é frágil; evite pressionar, impactar ou deixar cair.
- A vida útil teórica da bateria é um valor calculado com base no consumo de energia do produto e na capacidade da bateria em ambiente a 25°C, apenas para referência. A vida útil real da bateria variará dependendo das condições ambientais, frequência de uso e outros fatores.

Informações de Embalagem

Informações de Embalagem		
	Caixa Interna	Caixa Externa
Diagrama de Embalagem		
Quantidade	18 unidades	180 unidades
Peso Líquido	554 g	5544 g
Peso Bruto	673 g	7325 g
Dimensões	30.5 * 11* 7.2 cm	32 * 23.5 * 40 cm
Observações	• Os dados de peso da embalagem são estimados; os dados específicos devem ser confirmados junto ao centro de fabricação.	

Declaração

Declaração de Direitos

Todo o conteúdo deste manual é propriedade da Shenzhen Minew Technology Co., Ltd. e está protegido pelas leis de direitos autorais da República Popular da China e pelas convenções internacionais aplicáveis. A Empresa reserva-se o direito de modificar o conteúdo deste manual conforme exigido pelo desenvolvimento tecnológico, sem aviso prévio.

Nenhum indivíduo, empresa ou organização pode alterar ou usar qualquer parte ou a totalidade deste manual, em qualquer forma, sem permissão prévia por escrito e autorização da Empresa; caso contrário, as violações estarão sujeitas a responsabilidade legal.

Aviso Legal

A Shenzhen Minew Technology Co., Ltd. reserva-se o direito final de interpretação para quaisquer divergências entre este manual e o produto real. A Empresa não será responsável por perdas de propriedade ou danos pessoais causados por operação inadequada. Desenvolva, utilize e mantenha os produtos relevantes de acordo com as especificações técnicas e projetos de referência fornecidos neste manual.

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