MEFERI



MC45

Verificador de preços tudo em um

Uma solução versátil para o varejo atual, que melhora a experiência do cliente e agiliza o trabalho da equipe.

GMS Google Mobile Services | MDM / EMM | SOTI | Shadowalk

Tela de alta resolução para atender melhor

O MC45 tem tela IPS multitoque de 10.1 polegadas com resolução de 1280 x 800. O resistente Asahi Glass com revestimento antimarcas de dedos garante nitidez e resposta ao toque. As imagens vibrantes melhoram a experiência de clientes e funcionários.

Mais eficiência com captura avançada de dados

O leitor Zebra SE4770 integrado com tecnologia PRZM lê códigos 1D e 2D com rapidez e precisão, mesmo danificados. O MEFERI SE4070 opcional amplia as aplicações: consulta de preços e produtos, identificação de funcionários e exibição de anúncios.

Conectividade que acompanha a rotina da loja

Com USB-C, USB-A OTG, Ethernet e opções de Power-over-Ethernet (PoE), o MC45 se integra facilmente aos sistemas existentes. O NFC permite interações rápidas com cartões ou dispositivos. Wi-Fi 5 e Bluetooth 5.2 garantem transmissão de dados rápida e estável, mesmo sob alta demanda.

Desempenho confiável em qualquer ambiente

Com processador RK3568 Quad-Core ARM Cortex-A55 e Android 14 (atualizável para Android 15), o MC45 oferece eficiência em multitarefa. A proteção IP54 garante resistência para acompanhar até as lojas mais movimentadas.

Android 14	RK3568	SE4770/SE4070	IP54	Wi-Fi 5	10.1" (1280 x 800)

Principais recursos

Sistema operacional
Android 14 (GMS)
(Atualizável para Android 18)

Processador
Rockchip RK3568, ARM Cortex-A55
Quad-Core 2.0GHz
Eficiente e confiável em multitarefa.

Tela
10.1 in HD (1280 x 800) IPS. Tela capacitiva multitoque de resposta rápida com revestimento AF contra marcas de dedos e maior durabilidade.
Área ativa: 217 x 136 mm.
Proporção: 16:10. Brilho: 350 NIT.

Memória
Padrão: RAM 4GB / ROM 32GB

Expansão de memória
Suporta Micro SD de até 512GB
(Class 2 a Class 10, UHS-I).

Leitor de códigos
Leitura em ângulo de 30°. Padrão: Zebra SE4770. Opcional: MEFERI SE4070. Leitura ultrarrápida 1D/2D com captura inteligente de imagens e processamento otimizado para códigos impressos, em tela, danificados, sujos ou pouco legíveis.

NFC
13.56MHz; ISO 14443 tipos A e B, FeliCa, ISO 15693. Emulação de cartão via Host, modo leitor e P2P.

Câmera
5MP, 1080p 60 fps, foco fixo.

Wireless LAN (WLAN)
Wi-Fi 5 (IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1 & 2), MIMO 2×2 e antenas 2T2R (módulo AP6398S). Seamless Roaming entre pontos de acesso via 802.11r, OKC e cache PMKID. Suporta IPv4/IPv6 e segurança WPA3.

Wireless PAN (WPAN)
BT 5.2 BR/EDR + BLE; HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT.
Alta velocidade e baixo consumo.

Voz e áudio
Dois alto-falantes de 2W e microfones com redução de ruído garantem comunicação clara. Reprodução de voz em vários idiomas.

Sensores
Sensor de proximidade (alcance de 35 cm) para ativar o leitor automaticamente. Giroscópio e bússola eletrônica via PCB (indisponível por padrão, N/A).

Botões
Botão de reset embutido, com orifício para evitar acionamentos acidentais.

Conexões e interfaces
USB-C (somente dados); USB-A (USB 2.0 e 3.0, uso simultâneo).
Gigabit Ethernet (RJ45, PoE: 802.3af/at).
Áudio de 3.5 mm: MIC, OMTP e CTIA.

Alimentação
PoE (802.3af: 13W, 802.3at: 25.5W) e entrada de 12V/2A para alimentação flexível e eficiente.

Proteção e resistência
IP54 (poeira e respingos). Múltiplas quedas de 2.62 ft / 0.8 m sobre concreto na temperatura de operação. Resiste a 300 impactos por tombamento de 1.6 ft / 0.5 m.

Ambiente de uso
Temperatura de operação
-20°C a 60°C, -4°F a 140°F
Umidade
10% a 85%, sem condensação

Dimensões (C×L×A)
261.96 x 217.49 x 38.7 mm
10.31 x 8.56 x 1.52 in

Peso
915 g / 32.28 oz

Acessórios inclusos
Adaptador de energia de 12V 2A com plugue conforme o país (EU, CN, US, GB).

Acessórios opcionais
Acessórios adicionais podem ser conectados via USB e Bluetooth.

Saiba mais sobre o MC45
Conheça o MC45, o verificador de preços tudo em um que melhora o atendimento e agiliza a rotina da equipe. Conectividade fluida e captura precisa de dados para tornar o varejo mais eficiente.

MEFERI

MEFERI TECHNOLOGIES CO.,LTD.
+86 400-1818-815
meferi@meferi.com
www.meferi.com

Endereço: Unit 3-2, Building 4, No. 2555, Section 2, Huanglong Avenue, Shuangliu District, Chengdu 610000, Sichuan, R. P. China

*Todas as especificações e os designs estão sujeitos a alteração sem aviso prévio.