MEFERI



MC45

Универсальный прайс-чекер

Универсальное решение для современной розницы: удобнее для покупателей, эффективнее для сотрудников.

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

Чёткий дисплей для удобства покупателей

MC45 оснащён 10.1-дюймовым IPS-экраном с мультитач и разрешением 1280 x 800. Прочное стекло Asahi Glass с покрытием против отпечатков сохраняет чёткость изображения и точность отклика. Яркий экран удобен и покупателям, и сотрудникам.

Простое подключение к системам магазина

USB-C, USB-A OTG, Ethernet и Power-over-Ethernet (PoE) упрощают интеграцию MC45 с действующими системами. NFC обеспечивает быстрое взаимодействие с картами и устройствами. Wi-Fi 5 и Bluetooth 5.2 поддерживают быструю и стабильную передачу данных даже при высокой нагрузке.

Эффективная работа с точным сбором данных

Встроенный Zebra SE4770 с технологией PRZM быстро и точно считывает 1D- и 2D-коды, включая повреждённые. Опциональный MEFERI SE4070 расширяет возможности проверки цен, просмотра товаров, идентификации сотрудников и показа рекламы.

Надёжная работа в любых условиях

Процессор RK3568 Quad-Core ARM Cortex-A55 и Android 14 (с обновлением до Android 15) обеспечивают эффективную многозадачность. Защита IP54 повышает надёжность MC45 даже в самых загруженных торговых залах.

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

Основные характеристики

Операционная система
Android 14 (GMS)
(Обновление до Android 18)

Процессор
Rockchip RK3568, ARM Cortex-A55
Quad-Core 2.0GHz
Надёжная и эффективная многозадачность.

Дисплей
10.1 in HD (1280 x 800) IPS. Быстрый ёмкостный мультитач-экран с AF-покрытием против отпечатков и повышенной стойкостью.
Активная область: 217 x 136 mm.
Формат: 16:10. Яркость: 350 NIT.

Память
Стандартно: RAM 4GB / ROM 32GB

Расширение памяти
Micro SD до 512GB
(Class 2–Class 10, UHS-I).

Сканер штрихкодов
Угол сканирования 30°. Стандартно: Zebra SE4770. Опция: MEFERI SE4070. Сверхбыстрое считывание 1D/2D с интеллектуальным захватом изображения и обработкой печатных, экранных, повреждённых, грязных и плохо читаемых кодов.

NFC
13.56MHz; ISO 14443 тип A и B, FeliCa, ISO 15693. Эмуляция карты через Host, режимы считывателя и P2P.

Камера
5MP, 1080p 60 fps, фиксированный фокус.

Wireless LAN (WLAN)
Wi-Fi 5 (IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1 & 2), MIMO 2×2, антенны 2T2R (модуль AP6398S). Seamless Roaming между точками доступа: 802.11r, OKC, кэш PMKID. Поддержка IPv4/IPv6 и защиты WPA3.

Wireless PAN (WPAN)
BT 5.2 BR/EDR + BLE; HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT.
Высокая скорость, низкое потребление.

Речь и звук
Два динамика по 2W и микрофоны с шумоподавлением для чёткой связи.
Воспроизведение речи на разных языках.

Датчики
Датчик приближения (35 cm) автоматически активирует сканер.
Гироскоп и электронный компас на PCB (по умолчанию N/A).

Кнопки
Утопленная кнопка сброса с отверстием под штифт для защиты от случайного нажатия.

Разъёмы и интерфейсы
USB-C (только данные); USB-A (USB 2.0 и 3.0, одновременная работа).
Gigabit Ethernet (RJ45, PoE: 802.3af/at).
Аудиоразъём 3.5 mm: MIC, OMTP, CTIA.

Питание
PoE (802.3af: 13W, 802.3at: 25.5W) и вход 12V/2A для гибкого и эффективного питания.

Защита и прочность
IP54 (защита от пыли и брызг).
Многократные падения с 2.62 ft / 0.8 m на бетон при рабочей температуре. 300 ударов при повторных переворотах с 1.6 ft / 0.5 m.

Условия эксплуатации
Рабочая температура
От -20°C до 60°C, от -4°F до 140°F
Влажность
От 10% до 85%, без конденсации

Размеры (Д×Ш×В)
261.96 x 217.49 x 38.7 mm
10.31 x 8.56 x 1.52 in

Масса
915 g / 32.28 oz

Комплект поставки
Блок питания 12V 2A с вилкой для соответствующей страны (EU, CN, US, GB).

Доп. аксессуары
Дополнительные аксессуары подключаются через USB и Bluetooth.

Подробнее о MC45
Откройте возможности MC45: универсальный прайс-чекер улучшает обслуживание покупателей и работу сотрудников. Простое подключение и точный сбор данных повышают эффективность современной розницы.

MEFERI

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

Адрес: Unit 3-2, Building 4, No. 2555, Section 2, Huanglong Avenue, Shuangliu District, Chengdu 610000, Sichuan, KHP

*Характеристики и дизайн могут меняться без предварительного уведомления.