MEFERI



MC45

オールインワン
価格照会端末

現代の店舗ニーズに応える多用途ソリューション。顧客体験を高め、スタッフの業務を効率化します。

GMS Google Mobile Services　MDM / EMM　SOTI　Shadowalk

高精細ディスプレイで より快適な接客を

MC45は、解像度1280 x 800の10.1インチIPSマルチタッチディスプレイを搭載。指紋防止コーティングを施した堅牢なAsahi Glassにより、見やすさと優れたタッチ応答性を維持します。鮮やかな表示で、お客様とスタッフ双方の使いやすさを高めます。

店舗の業務フローに スムーズに接続

USB-C、USB-A OTG、Ethernet、Power-over-Ethernet (PoE)の各オプションにより、既存システムへ容易に統合できます。内蔵NFCでカードや端末とのやり取りもスピーディーに。Wi-Fi 5とBluetooth 5.2が、高負荷の環境でも高速で安定したデータ転送を支えます。

高度なデータキャプチャで 業務を効率化

PRZM技術を採用した内蔵Zebra SE4770が、破損したコードを含む1D・2Dバーコードを高速かつ正確に読み取ります。オプションのMEFERI SE4070により、価格照会、商品情報の確認、スタッフ識別、広告表示など、幅広い用途に対応します。

さまざまな環境で 安定したパフォーマンス

RK3568 Quad-Core ARM Cortex-A55とAndroid 14（Android 15へアップグレード可能）を搭載し、効率的なマルチタスクを実現。IP54の保護性能で耐久性を確保し、来店客の多い店舗でも安定した運用を支えます。

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

主な特長

OS
Android 14 (GMS)
(Android 18へアップグレード可能)

プロセッサー
Rockchip RK3568, ARM Cortex-A55
Quad-Core 2.0GHz
効率性と信頼性に優れたマルチタスク対応。

ディスプレイ
10.1 in HD (1280 x 800) IPS。応答性に優れた静電容量式マルチタッチパネル。AFコーティングで指紋を抑え、耐久性を向上。
有効表示領域：217 x 136 mm。
画面比率：16:10。輝度：350 NIT。

メモリ
標準：RAM 4GB / ROM 32GB

メモリ拡張
最大512GBのMicro SDに対応
(Class 2～Class 10, UHS-I)。

バーコードスキャナー
読み取り角度30°。標準：Zebra SE4770。オプション：MEFERI SE4070。インテリジェントな画像取得と最適化された処理により、印刷・画面上のコードに加え、破損・汚損した読み取りにくい1D/2Dコードも超高速でスキャン。

NFC
13.56MHz; ISO 14443 Type A/B、FeliCa、ISO 15693。Hostによるカードエミュレーション、Reader、P2Pモードに対応。

カメラ
5MP、1080p 60 fps、固定フォーカス。

無線LAN (WLAN)
Wi-Fi 5 (IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1 & 2)、MIMO 2×2、2T2Rアンテナ（AP6398Sモジュール）。802.11r、OKC、PMKIDキャッシュを利用したSeamless RoamingでAP間を切れ目なく移動。IPv4/IPv6、WPA3に対応。

無線PAN (WPAN)
BT 5.2 BR/EDR + BLE; HFP, PBAP, A2DP, AVRCP, OPP, SPP, GATT。
高速・低消費電力。

音声・オーディオ
2Wスピーカー2基とノイズ低減マイクでクリアな音声通信。多言語の音声再生に対応。

センサー
近接センサー（検知範囲35 cm）でスキャナーを自動起動。ジャイロスコープとPCB対応電子コンパスを搭載（標準N/A）。

ボタン
ピンホール式の埋め込みリセットボタンにより、意図しない操作を防止。

接続・インターフェース
USB-C（データ専用）、USB-A（USB 2.0/3.0、同時使用可）。
Gigabit Ethernet (RJ45, PoE: 802.3af/at)。
3.5 mmオーディオ端子：MIC、OMTP、CTIA。

電源
PoE (802.3af: 13W, 802.3at: 25.5W)と12V/2A入力に対応。柔軟で効率的な電源管理を実現。

保護性能・耐久性
IP54（防塵・防沫）。動作温度下で2.62 ft / 0.8 mからコンクリート面への複数回落下に対応。1.6 ft / 0.5 mからの繰り返しタンブルによる衝撃300回に耐える設計。

使用環境
動作温度
-20°C～60°C、-4°F～140°F
湿度
10%～85%（結露なきこと）

寸法 (L×W×H)
261.96 x 217.49 x 38.7 mm
10.31 x 8.56 x 1.52 in

質量
915 g / 32.28 oz

標準付属品
電源アダプター12V 2A、国別プラグ（EU、CN、US、GB）。

オプション品
USBとBluetooth経由で各種アクセサリーを追加接続可能。

MC45の詳細はこちら
オールインワン価格照会端末MC45で、顧客対応とスタッフの業務を効率化。スムーズな接続と正確なデータキャプチャにより、現代の店舗運営を支えます。

MEFERI

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

所在地：Unit 3-2, Building 4, No. 2555, Section 2, Huanglong Avenue, Shuangliu District, Chengdu 610000, Sichuan, 中国

*仕様およびデザインは、予告なく変更される場合があります。