MEFERI




# ME74

## 超堅牢
## モバイルコンピューター

過酷な環境と重要業務を支える確かな信頼性

android enterprise recommended | GMS Google Mobile Services | MDM / EMM | SOTI | Shadowalk

## 過酷な環境に応える優れた耐久性

ME74は高度なコールドチェーン機能により、氷点下でも安定して動作します。加熱式スキャナー窓、低温対応バッテリー、スマートセンサーが温度変化による結露を防ぎ、重要部品を保護。IP68の保護性能と-30°C～60°Cの動作温度範囲で、厳しい現場の業務を支えます。

## 近距離から遠距離まで正確にスキャン

ME74はZebraとHoneywellのモジュールに対応し、近・中・遠距離で最大28m先のバーコードを正確に読み取ります。PRZM技術は破損・退色・汚れのあるコードも瞬時に認識し、倉庫・物流業務の効率を高めます。

## 企業向けのセキュリティとアプリ互換性

Android 13とAER認証を備えるME74は、堅牢なセキュリティとGMSによる主要な業務アプリとの互換性を提供します。定期的なセキュリティパッチでデータを保護し、システムへの統合を円滑にして企業の業務を支えます。

## Wi-Fi 6/6Eのシームレスローミングで接続を維持

ME74はWi-Fi 6/6Eによる高速で安定した無線通信を実現。シームレスローミングにより、信号の途切れやデータ損失なくアクセスポイント間を移動でき、大規模な倉庫や変化の多い作業環境でも業務を継続できます。

| Android 13 | Qualcomm CPU | 5200mAh/6000mAh | IP68 | Wi-Fi 6/6E & 5G | 4.3" (480 x 800) |
|---|---|---|---|---|---|

# 主な特長

## OS
Android 13（GMS・AER）、
Android 18へアップグレード可能

## プロセッサー
Qualcomm QCM4490/QCS4490
Octa-core 2.4GHz；
省電力・マルチタスクに最適化。

## ディスプレイ
4.3 in WVGA（480 x 800）IPS；濡れた状態や手袋で操作できるマルチモード静電容量式タッチ；Corning Gorilla Glass III；輝度：450 NIT。

## メモリー
標準：
RAM 4GB / ROM 64GB；
オプション：
RAM 8GB / ROM 128GB

## メモリー拡張
最大512GBのMicro SDカードに対応（Class 2～Class 10、UHS-I）。

## バーコードスキャナー
Zebra SE4770/SE4750SR/SE4850/SE5800、Honeywell HS7/EX30/N6803FR、MEFERI SE5070；高度な画像取得による高速1D/2Dスキャン。印刷・画面コードや、破損・汚れのある読みにくいコードにも対応。
読み取り確認：音、LED、振動。

## 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
前面カメラ：8MP；背面：13MP；1080p動画撮影、ライト・フラッシュモードに対応。

## 無線WAN（WWAN）
5G, LTE, WCDMA, CDMA, GSM

## 無線LAN（WLAN）
Wi-Fi 6/6E（2.4GHz、5GHz, 6GHz）、MIMO 2×2、IEEE 802.11a/b/g/n/ac Wave 1 & 2 /ax（最大160MHz）。Seamless Roamingでアクセスポイント間を途切れず切り替え（802.11r、OKC、PMKIDキャッシュ）。IPv4/IPv6、WPA3セキュリティに対応。

## 無線PAN（WPAN）
BT 5.2 BR/EDR + BLE。HFP、PBAP、A2DP、AVRCP、OPP、SPP、GATT。
高速通信と低消費電力。

## ナビゲーション
GPS、A-GPS、GLONASS、Galileo、Beidou

## 音声・オーディオ
ノイズキャンセリングマイク2基、2Wスピーカー；Bluetoothでヘッドセット接続。

## センサー
照度センサー、近接センサー、磁力計、3軸加速度センサー。

## ボタン
カスタムボタン（PTT対応）、左右スキャンボタン、音量ボタン（+/-）、電源ボタン；効率的な操作とリアルタイム通信をサポート。

## 接続・インターフェース
OTG対応USB-C 2.0；
6ピンPogoコネクター。

## 電源
標準：低温対応5200mAhバッテリー、QC 4.0急速充電で4–5.5時間で100%充電。オプション：コールドチェーン用EnergyBooster+搭載6000mAhバッテリー。Hot-Swapにはオプションの10Fスーパーキャパシタが必要。

## 保護性能・耐久性
IP68（完全防塵・水中への浸漬に対応）；動作温度範囲でコンクリートへの6 ft / 1.8 m反復落下に対応。1000回の衝撃に耐える（1.6 ft / 0.5 mからの反復タンブリング）。

## 使用環境
動作温度
-30°C～60°C、-22°F～140°F
湿度
5%～95%、結露なきこと

## 寸法（長さ×幅×高さ）
220.2 x 81.4 x 29.6 mm
8.67 x 3.2 x 1.17 in

## 質量
470 g / 16.58 oz（6000mAhバッテリー含む）
469.2 g / 16.55 oz（5200mAhバッテリー含む）

## 標準付属品
電源アダプター（プラグ：EU、CN、US、GB）；コールドチェーン用低温対応5200mAhバッテリー；USB-Cケーブル；ハンドストラップ。

## オプション品
シングルスロットクレードル；5スロットクレードル；1・4・8・20スロットバッテリー充電器；6000mAhバッテリー；ピストルグリップ；グリップ用ホルスター；ショルダーバッグ；ガラス保護フィルム；保護カバー；フォークリフト取付キット。

## ME74の詳細
超堅牢モバイルコンピューターME74をご紹介。優れた耐久性、シームレスな接続、高度なスキャンで過酷な環境でも高い性能を発揮し、厳しい業務要件に応えます。

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

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

*すべての仕様とデザインは、予告なく変更される場合があります。