

ET40/ET45エンタープライズタブレット

特に設定しなくてもただちに使用できるお手頃価格のフル装備高堅牢タブレット



優れた投資対効果(ROI)

堅牢で長時間の業務にも対応

ET40/ET45は確実に業務を遂行できます。タイルやコンクリートの床に落としても動作します。高温または0°C以下で屋内外問わず使用できます。水をかけても動作します。非常に過酷な環境でも、問題ありません。オプションの耐久カバーを装着すると、耐久性がさらに強化されます。

可用性とサポートが保証されたビジネスクラスのライフサイクル

何年間も使用できる耐久性があります。販売開始から6年間、サポートを利用できるので安心です。3年間の販売をZebraが保証されます。

適切な業務オプションを駆使して業務の迅速化とスマート化

画面サイズを選択可能

コンパクトで持ち運びの容易な8インチ画面と情報量の多いアプリでも見やすい大型の10インチディスプレイがあります。

最速のワイヤレス接続でどこでもつながった状態を維持可能

Wi-Fi専用のET40は小売・ホスピタリティ業の屋内利用に最適です。Wi-Fi・セルラーに対応するET45は、配送ドライバーや屋外の現場に最適です。ヘッドセット、プリンタをBluetooth接続すると、完全なワイヤレスソリューションが完成。GPSによる配送先の指示、ドライバーの現在地追跡が可能です。

複数のシフトに対応できるバッテリー容量

複数のシフトにわたってタブレットを稼働できるバッテリーと、PowerPrecisionバッテリーがバッテリー管理を向上させます。オプションのホットスワップ可能なセカンダリバッテリーを使用して、常時電源を維持できます。バッテリー統計情報の可視化により、フル充電に耐えられない異常なバッテリーを容易に突き止めて廃棄。空のバッテリーを排除することができます。

決済対応なので、必要なときに必要な場所で決済可能

どこでも決済できるモバイルPOSを実現。¹POSハブとプレゼンテーションスタンドにより、完全なオンデマンドのハイブリッドPOSが実現します。²さらに、NFCのタップ&ペイにも対応します。

すべて揃ったアクセサリファミリーでタブレットをカスタマイズ

マルチスロットクレードルやデスクトップ充電クレードルによって、バックルームのデバイス管理が簡素化。保護や携帯用のアクセサリによって、耐久性と携帯性が向上します。ワークステーションクレードルによって、オンデマンドのワークステーションが実現します。プレゼンテーションスタンドでキオスクなどが実現します。

パワフルなデータキャプチャが簡単に実現

Zebraがリードするワールドクラスの統合スキャン

ポイント&クリックで手軽かつ確実にスキャンできる標準レンズ。手元の製品から部屋の反対側までキャプチャできる長距離スキャナ。どのスキャナも高性能でどのような状態でも、ほぼあらゆるバーコードを初回で瞬時にキャプチャできます。

超高解像度の写真

配達状態の証拠や配達証明用、店内マーチャндаイジングを視覚監査して品質とコンプライアンスなどを確保するために、鮮明で精密な写真を撮ることができます。

ビデオ通話による業務の向上

ビデオ通話によりワークフローの時間短縮とエラーの削減を実現。ホテルでは、ハウスキーピング部門から技術部門に、ただちに修理が必要な水漏れしている蛇口を見せることができます。また、経験の浅い現場の技術者が遠くにいるベテラン技術者と連携して問題を解決することもできます。

Zebra Mobility DNATMでタブレットの潜在能力を發揮

無料のZebra Mobility DNAで活用できるプロフェッショナルツール

インストール済みのパワフルなMobility DNAツールは、無料で即座に利用できます。モビリティ拡張機能(Mx)で標準のAndroidに強力なエンタープライズ機能を追加しましょう。100を超える機能から、セキュリティの向上、デバイス管理などの改善がはかれます。

— StageNow: 少数または数千台のデバイスでも、数秒で使用できるようにステージング

— Enterprise Home Screen: スタッフがアクセスできるアプリケーションやデバイス機能を管理。開発不要です。特に設定しなくても、DataWedgeでアプリにバーコードを即座に入力できます。プログラミングは不要です。

— Enterprise Mobility Development Toolkit(EMDK): タブレットのすべての機能をアプリに統合。

— GMS制限モード: タブレットで利用できるGMSアプリ/サービスを管理できます。

— OEM Config: タブレットの各機能に対してEMMサポートが自動的に有効になります。RxLoggerにより特定の診断情報を収集できるので、トラブルシューティングが容易になります。

— デバイス診断機能: ボタンを押すだけで、主要なすべてのシステムをテスト。不要な修理センターとの往復を回避できます。

Mobility DNA Enterpriseによりタブレットの生産性を最大可

オプションのライセンスでさらに多くのツールを活用し、ユーザー体験と現場の効率を大幅に向上させます。

複数ラベルに分散していても、1回のスキャンで最大100個のバーコードを同時キャプチャできます。ボタンを1回押すと、文書画像のキャプチャとトリミングが行われ、任意でバーコードをキャプチャできます。署名の有無を検知し、フォームに署名されているか確認することもできます。使用するデータタイプに合わせてカスタマイズしたソフトキーボードにより、データ入力の高速度が可能です。スタッフは各自のBluetoothアクセサリを容易に管理できます。シフト中、スタッフに「切れることのない」最高のWi-Fi接続を提供します。

スタッフに強力な通信手段を提供しましょう

タブレットを施設内および屋外で機能する双方向トランシーバーに変身

オプションのPTT(プッシュトゥートーク)Expressをそのまま使用することにより、Wi-Fiネットワーク経由でトランシーバースタイルのPTT通話がただちに可能になります。屋外では、オプションのWorkforce Connect PTT Proにより、導入が容易でコスト効果の高いサブスクリプションサービスを利用し、セルラーネットワーク経由でPTT通話と安全なテキストメッセージングが可能になります。^{3・4}

タブレットがPBXハンドセットに変身

ZebraのWorkforce Connect Voiceにフル装備のPBXハンドセット機能を追加できます。^{5・6}音声対応デバイスを別途購入して管理する必要がなくなります。カスタムインターフェイスにより、複雑な電話機能も容易に実行できます。

ET40/ET45は、特に設定しなくてもただちに使用できる、お手頃価格でフル装備のタブレットです。

詳細については www.zebra.com/et40-et45 をご覧ください。

ET40/ET45 仕様

物理特性	
寸法 8インチ: 213.9mm (長さ) x 134.8mm (高さ) x 11.4mm (奥行き) 10インチ: 257.9mm (長さ) x 162.9mm (高さ) x 11.4mm (奥行き)	
重量 8インチ: 485g 10インチ: 690g	
ディスプレイ 8インチ: 500nit、カラーWXGA 1280x800 10.1インチ: 500nit、カラーWUXGA 1920x1200: Corning® Gorilla® Glass	
イメージャウインドウ	Corning Gorilla Glass
タッチパネル	静電容量式マルチタッチ
拡張スロット	アクセサリの追加が容易な内蔵コネクタ
接続 ドッキングコネクタ (充電とデータ) USB-Cサイドポート (タブレットの充電とデータのみ)	
SIMスロット	ナノSIM x 1
インターフェースポート	Zebraアクセサリ用の拡張コネクタ
通知方式	可聴音、マルチカラーLED、バイブレーション
キーボードオプション	仮想、Bluetooth、USB
オーディオ ステレオスピーカー、マイク x 2、USB-Cポート またはBluetoothによるオーディオヘッドセットサポート	
ボタン 音量調節、電源オン/オフ、バーコードスキャナ、プログラム可能なボタン	
性能特性	
CPU Qualcomm Snapdragon SM6375 オクタコア (8) : 2.2GHz (2) 、1.8GHz (6)	
OS Android 11、Android 14へのアップグレード可能	
メモリ 標準: 4GB LPDDR4X SDRAM/64GB UFSフラッシュ プレミアム: 8GB RAM/128GB	
一般認証 EPEAT Bronze®、Energy Star	
動作環境	
温度	動作温度-20°C~50°C/保管温度-40°C~70°C
湿度	5%~95% (結露なきこと)
耐落下衝撃性能 標準: 1.2mの高さからコンクリート面へ落下後、動作可能 オプションの堅牢なフレーム使用時: 1.55mの高さからコンクリート面へ落下後、動作可能 MIL-STD-810H	
防水・防塵性能	IP65
振動	正弦: 4gのPK (5Hz~2kHz) ランダム: 6g RMS (20Hz~2 kHz) 軸あたり60分間、3軸
静電放電 (ESD)	±15kV大気放電、±8kV直接、±8kV間接
電源	
バッテリーユーザープロフィール	フルシフトに対応できる十分な電力、オプションの二次バッテリーで継続的な動作が可能
バッテリー 8インチ: 6100mAh、3.87V充電可能リチウムイオンポリマー、ユーザー交換可能 (23.61Wh) 10インチ: 7600mAh、3.87V充電可能リチウムイオンポリマー、ユーザー交換可能 (29.41Wh) オプションのホットスワップ可能3400mAh7.6V (25.84Wh) セカンダリバッテリー、拡張バックアクセサリと組み合わせて使用	
IST (インタラクティブセンサー技術)	
周辺光センサー ディスプレイの輝度とバックライトを自動的に調整	
磁気計 eCompassが方向と方位を自動的に検知	
動作センサー 3軸ジャイロスコープ、3軸加速度計	
データキャプチャ	
スキャン SE4100 1D/2Dスキャンエンジン、SE4710 1D/2Dスキャンエンジン、SE55 1D/2D Advanced長距離スキャンエンジン (IntelliFocusテクノロジー搭載) (プレミアム)	
背面カメラ 画像キャプチャ: 13MPオートフォーカスカメラ、ユーザーが制御できるLEDフラッシュ	
前面カメラ	5MP

ワイヤレス通信	
Wi-Fi (WLAN) IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w/mc/ax 2x2 MU-MIMO、Wi-Fi®認定、IPv4、IPv6 (Wi-Fi 6)	
セルラー (WWANデータのみ) ※ET45のみ 5G (北米、それ以外の地域) Global LTE (北米、それ以外の地域) 3G、2G (それ以外の地域)	
Bluetooth (WPAN)	Bluetooth v5.1 / 2.1+EDRクラス2 (BLE)
GPS※ET45のみ GNSSがGPS、Galileo、Beidou、Glonassサポート。デュアルバンド (L1+L5)	
NFC リーダー/ライター ISO 14443 Type AおよびB、ECP、MIFARE、FeliCa®、ISO 15693、NFC Forum Tag Types 1~5、ホストカードエミュレーション Apple Pay VAS ⁷ / Google SmartTap ⁸ 、NFC対応Forum certified	
無線LAN	
転送速度 5GHz: 802.11a/n/ac/ax 20MHz、40MHz、80MHz最大1201Mbps 2.4GHz: 802.11b/g/n/ax - 20MHz - 最大286.8Mbps	
動作チャネル チャネル1~13 (2412~2472MHz) : 1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、11、12、13 チャネル36~165 (5180~5825MHz) : 36、40、44、48、52、56、60、64、100、104、108、112、116、120、124、128、132、136、140、144、149、153、157、161、165 チャネルバンド幅: 20、40、80MHz 実際の動作チャネル/周波数やバンド幅は各地域の規制・認証機関により異なります	
セキュリティおよび暗号化 WEP (40または104ビット)、WPA/WPA2 Personal (TKIPおよびAES)、WPA3 Personal (SAE) WPA/WPA2 Enterprise (TKIPおよびAES)、WPA3 Enterprise (AES— EAP-TTLS (PAP、MSCHAP、MSCHAPv2)、EAP-TLS、) PEAPv0-MSCHAPv2、PEAPv1-EAP-GTC、LEAPおよびEAP-PWD、WPA3 Enterprise 192ビットモード (GCMP256) EAP-TLS、Enhanced Open (OWE)	
認証	
Wi-Fi Allianceの認証: Wi-Fi CERTIFIED n、Wi-Fi CERTIFIEDac、Wi-Fi CERTIFIED 6、Wi-Fi EnhancedOpen、WPA2-Personal、WPA2-Enterprise、WPA3-Personal、WPA3-Enterprise (192ビットモードを含む)、Protected Management Frames、Wi-Fi Agile Multiband、WMM、Wi-Fi Direct	
高速ローミング PMKIDキャッシング、802.11r (Over-the-Air) 、OKC	
ワイヤレスPAN	
Bluetooth	Bluetooth v5.1 Class 2、Bluetooth Low Energy (BLE)
準拠規格 規制情報は次のサイトをご覧ください。 www.zebra.com/et4x	
保証 Zebraのハードウェア保証条項により、材質または製造上の欠陥に対するET40/ET45の保証期間は出荷日から1年間とします。保証条項の全文規制情報は次のサイトをご覧ください。 www.zebra.com/warranty	
脚注	
1. 決済ソリューションのご利用は2022年第4四半期からになります。 2. Workstation Connect、ワークステーショングレード、POSハブ、およびプレゼンテーションスタンドのご利用は2022年第3四半期からになります。 3. Workforce Connectのご利用は2022年第4四半期からになります。 4. 最大限の性能を得るにはMobility DNA Enterpriseライセンスが必要です。 5. Mobility DNA Enterpriseライセンスが必要です。 6. EPEAT認証のご利用は2022年第4四半期からになります。 7. Apple VAS・Google SmartTapのご利用は2022年第4四半期からになります。 仕様は予告なしに変更される場合があります。	
Mobility DNA Mobility DNAソリューションは機能性を追加するほか、モバイルデバイスの導入および管理を簡略化することで、モバイルコンピュータの価値を高めます。これらのZebra独自の機能についての詳細は、次のサイトをご覧ください。 www.zebra.com/mobilitydna	

市場と用途

- 小売/ホスピタリティ**
- 販売支援 - 価格/在庫チェック
 - ラインバスターディング
 - POS
 - 在庫管理
 - スタッフ管理
 - 宿泊客のチェックイン
 - 飲食店における接客スタッフの注文
 - スタッフ間のコミュニケーション

運輸/物流 (配送とフルフィルメント)

- ルーティングとディスプレイ
- 集配証明
- 請求処理/モバイルPOS
- 車内在庫管理
- スタッフ間のコミュニケーション
- 荷物の追跡とトレース



ゼブラ・テクノロジーズ・ジャパン株式会社

〒100-0011 東京都千代田区内幸町一丁目5番2号内幸町平和ビル14F

Zebra Technologies, ZebraおよびZebra ロゴは商標またはZebra Technologies Corporationの登録商標でありライセンス登録されています。その他の商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。

お問い合わせ先

オカベマーケティングシステム株式会社

☎ 0120-033-539 FAX:03-5379-1084

本社 〒160-0022 東京都新宿区新宿1-5-10

※携帯電話をご利用のかたは03-5379-5501へお電話ください。

札幌・仙台・新潟・金沢・名古屋・大阪・広島・高松・福岡 拠点の詳細はウェブサイトへ <https://www.okabe-ms.co.jp>