

# Tablettes professionnelles ET40/ET45

## Les tablettes durcies au juste prix et aux fonctionnalités préinstallées

Vous envisagez peut-être d'acquérir des tablettes du commerce pour votre entreprise : le coût vous semble juste et même si les fonctionnalités ne sont pas idéales, elles vous semblent suffisantes. Mais attention, ces tablettes peuvent s'accompagner de coûts cachés, par exemple une coque protectrice pour plus de durabilité ou un scanner pour la lecture intensive de codes-barres. Si les tablettes ne sont pas assez robustes, vous devrez en changer plus fréquemment, ce qui entraînera un déploiement plus complexe et un support technique chronophage. Nous vous présentons les tablettes ET40 et ET45, fabriquées dès le départ pour les entreprises et proposées au juste prix. Dès la prise en main, elles offrent toutes les fonctionnalités dont vous avez besoin. Compactes et légères, elles ont le style des tablettes du commerce et toute la robustesse que vous attendez de systèmes professionnels. Scanner professionnel intégré. Connexions sans fil les plus rapides. Cycle de vie de plusieurs années. Nouvelles options puissantes de communication. Nouvelles solutions pour de nouvelles capacités. Outils Zebra Mobility DNA exclusifs qui améliorent chaque aspect du cycle de vie. Et bien plus encore. Tablettes professionnelles ET40/ET45. Tout le nécessaire pour l'activité de votre entreprise, au juste prix.



### Fort retour sur investissement

#### Robustesse à l'épreuve des aléas d'un usage professionnel quotidien

Les tablettes ET40 et ET45 sont conçues pour le travail. Elles assurent le fonctionnement fiable que vous attendez de vos équipements. Chutes sur le béton ou les surfaces carrelées, utilisation à l'intérieur comme à l'extérieur, à hautes températures ou en dessous de zéro protections de liquides, rien ne les arrête. Et si votre environnement est particulièrement difficile, aucun problème : ajoutez simplement la coque durcie, pour une meilleure durabilité.

#### Cycle de vie industriel, grande disponibilité et support technique garanti

Ces tablettes sont conçues pour durer des années, et vous pouvez compter sur un support technique dès leur mise en service pendant six ans à compter de la date de vente. Le service d'assistance Zebra OneCare Essential ou Select offre toutes les options désirées pour un niveau de service adapté à vos besoins. Et à la différence des marques grand public, Zebra vous garantit que le modèle précis que vous achetez aujourd'hui sera toujours disponible dans trois ans, ce qui simplifie le support technique.

#### Travail plus efficace et rapide avec toutes les fonctions adaptées

##### Choisissez la taille de l'écran

Sélectionnez la taille d'écran qui correspond à vos missions : 8 pouces, pour une tablette compacte et facile à transporter, ou 10 pouces, pour une tablette plus grande qui affiche facilement les applications riches en données.

#### Connectivité sans fil la plus rapide, pour une connexion de chaque instant

Avec la connectivité Wi-Fi 6 et 5G, vous bénéficiez des plus grandes vitesses sans fil et réseau. La tablette ET40 Wi-Fi seul est idéale en intérieur, dans le commerce et la distribution, dans le tourisme, les loisirs et l'événementiel, tandis que la tablette ET45 Wi-Fi et réseau convient parfaitement aux livreurs et aux équipes terrain. Ajoutez à vos équipements des casques, écouteurs, imprimantes et autres périphériques Bluetooth, pour une solutions sans fil complète. Avec la localisation GPS, vous dirigez les livreurs vers chaque destination et vous suivez également les véhicules. Et avec la prise en charge du service CBRS (Citizens Broadband Radio Service), vous pouvez activer les réseaux LTE privés, pour une meilleure rentabilité de la connectivité sur les sites étendus, à l'intérieur comme à l'extérieur.

**ET40/ET45. Les tablettes au juste prix et aux fonctionnalités préinstallées.**

Pour en savoir plus, rendez-vous sur [www.zebra.com/et40-et45](http://www.zebra.com/et40-et45)

### Grande autonomie de la batterie

Les options d'alimentation permettent d'assurer le fonctionnement de vos tablettes sur plusieurs périodes de travail, tandis que les batteries Zebra PowerPrecision offrent les outils d'analyse nécessaires pour une meilleure gestion de la réserve. Et pour une alimentation constante et garantie, optez pour une batterie secondaire remplaçable par l'utilisateur, idéale pour les nombreuses périodes de travail. De plus, grâce à la visibilité sur l'état des batteries, vous repérez facilement celles qui ne tiennent plus la charge, et vous éliminez l'impact des batteries défectueuses sur la productivité de vos équipes.

### Fonctions de paiement, pour plus de flexibilité

Créez un point de vente mobile flexible, avec les solutions de paiement novatrices.<sup>2</sup> Créez un point de vente hybride complet et à la demande, avec le kit point de vente et le support de lecture fixe.<sup>3</sup> Enfin, profitez de la communication en champ proche pour un paiement ultra simple.

### Tablette et accessoires sur mesure

Répondez précisément à vos besoins et configurez des tablettes parfaitement adaptées : solutions de transport, durcissement, polyvalence, les solutions ne manquent pas pour ajouter de nouvelles capacités à vos équipements. Les stations d'accueil de bureau et à plusieurs emplacements simplifient la gestion des périphériques dans le local technique. Les accessoires de protection et de transport renforcent la durabilité et facilitent l'utilisation mobile. La station d'accueil de bureau peut être créée à la demande. Et pour configurer un kiosque, il suffit d'opter pour le support de lecture fixe.

### Capture de données simple et puissante

#### Scanner professionnel intégré

Quelles que soient les opérations de lecture réalisées par vos équipes, un moteur de lecture Zebra correspond à leurs besoins - portée standard, grand angle pour une détection garantie ou portée étendue pour scanner les articles de près comme de loin. Et tous ces scanners offrent la performance qui fait la réputation de Zebra : capture instantanée de pratiquement tous les codes-barres, quel que soit leur état.

#### Photos à résolution ultra-élevée

Prenez des photos claires et détaillées et prouvez l'état des marchandises livrées, réalisez des audits visuels de marchandises en stock ou assurez la qualité et la conformité de vos opérations, et bien plus encore.

#### Meilleure collaboration, grâce aux appels vidéo

Gagnez du temps et évitez les erreurs, grâce aux appels vidéo. Dans un hôtel par exemple, l'équipe de nettoyage peut montrer au personnel de maintenance un robinet qui fuit et demander la réparation immédiate. Et un technicien de terrain peu expérimenté peut collaborer à distance avec un superviseur pour réaliser le diagnostic précis d'un problème et le résoudre.

### Profitez de tout le potentiel de vos tablettes et de vos équipes, avec Zebra Mobility DNA™

#### La suite gratuite et intégrée Zebra Mobility DNA constitue un avantage majeur

##### Outils professionnels

Les puissants outils Mobility DNA préinstallés sont gratuits et prêts à l'utilisation. Vous avez le choix entre plus de cent fonctions Mobility Extensions (Mx) à ajouter à la version standard d'Android, pour renforcer la sécurité de vos équipements, améliorer leur gestion et bien plus encore. En voici quelques exemples. StageNow, pour activer facilement quelques équipements ou plusieurs milliers. Enterprise Home Screen, pour décider des applications et des fonctions accessibles à vos équipes, sans l'aide d'un développeur. DataWedge, pour intégrer des codes-barres dans vos applications, dès la prise en main et sans aucune programmation. Zebra Enterprise Mobility Development ToolKit (EMDK), pour intégrer toutes les fonctions de vos tablettes dans vos applications. GMS Restricted Mode, pour contrôler les applications et services GMS disponibles sur vos tablettes. OEM Config, pour activer automatiquement la prise en charge de votre EMM pour chaque fonction de votre tablette. RxLogger, pour collecter des diagnostics précis et simplifier le dépannage. Device Diagnostics, pour tester tous les systèmes principaux de vos tablettes d'une simple pression sur un bouton et, ainsi, prévenir les envois coûteux et inutiles au centre de réparation.

#### Maximisez la fonctionnalité des tablettes et la productivité des équipes, avec Mobility DNA Enterprise en option

Profitez de davantage d'outils pour améliorer d'autant l'expérience utilisateur et l'efficacité des équipes, avec cette licence en option. Capturez simultanément jusqu'à 100 codes-barres en une seule opération de lecture, même sur de multiples étiquettes. D'une seule pression sur un bouton, capturez et redimensionnez l'image d'un document, capturez un code-barres ou détectez la présence d'une signature sur un formulaire. Vous pouvez également accélérer la saisie à l'aide d'un clavier virtuel adapté à vos types de données. Vous pouvez également autoriser les personnes désignées à gérer facilement tous leurs accessoires Bluetooth. Vos équipes peuvent bénéficier de connexions Wi-Fi ultra-fiables à chaque instant de leur période de travail. Et bien plus encore.

#### Donnez à vos équipes de nouveaux moyens fiables de communiquer

##### Tablettes/talkies-walkies dans vos locaux comme sur le terrain

La fonction Push-to-Talk (PTT) en option permet la communication de type talkie-walkie sur le réseau Wi-Fi, dès la prise en main des terminaux. Sur le terrain, la fonction PTT Pro en option peut être utilisée pour les appels en mode talkie-walkie et la messagerie texte sécurisée sur le réseau cellulaire, grâce à un service d'abonnement rentable et facile à déployer.<sup>4,5</sup>

##### Transformez vos tablettes en autocommutateurs privés

Vous pouvez ajouter à vos équipements la fonctionnalité complète de combiné PBX mobile, avec Zebra Workforce Connect<sup>4,6</sup>. Plus besoin d'acquiescer ni de gérer de périphériques vocaux supplémentaires ! Et l'interface personnalisée facilite l'exécution de toutes les fonctions téléphoniques, même les plus complexes.

# Caractéristiques techniques

## Caractéristiques physiques

<b>Dimensions</b>	8 po : 8,42 po x 5,32 po x 0,45 po (L x l x H) 213,9 mm x 134,8 mm x 11,4 mm (L x l x H) 10 po : 10,15 po x 6,41 po x 0,45 po (L x l x H) 257,9 mm x 162,9 mm x 11,4 mm (L x l x H)
<b>Poids</b>	8 po : 1,07 lbs/485 g 10 po : 1,52 lbs/690 g
<b>Afficheur</b>	8 po/20,3 cm : 500 nits, WXGA couleur 1280x800 10,1 po/25,7 cm : 500 nits, WUXGA couleur 1920x1200 ; Verre Corning® Gorilla® Glass
<b>Fenêtre d'imageur</b>	Verre Corning Gorilla Glass
<b>Écran tactile</b>	Capacitif, tactile multipoint
<b>Connecteur d'extension</b>	Connecteur intégré pour l'ajout d'accessoires
<b>Connectivité</b>	Connecteur de station d'accueil (charge et données) Port latéral USB-C (charge et données uniquement)
<b>Logements SIM</b>	1 nano-SIM
<b>Ports d'interface</b>	Connecteur d'expansion pour accessoires Zebra
<b>Notifications</b>	Tonalité audible, témoins à DEL multicolores, vibration
<b>Options de clavier</b>	Virtual, Bluetooth, USB
<b>Audio</b>	Haut-parleurs stéréo ; deux microphones ; prise en charge d'un casque audio par port USB-C ou connexion Bluetooth
<b>Touches</b>	Volume +/- ; marche/arrêt ; scanner de codes-barres ; touches programmables

## Caractéristiques des performances

<b>Processeur</b>	Qualcomm Snapdragon™ SM6375 huit cœurs (8) : 2,2 GHz (2) et 1,8 GHz (6)
<b>Système d'exploitation</b>	Android 11 ; prêt pour la mise à jour à Android 14
<b>Mémoire</b>	Standard : LPDDR4X SDRAM 4 Go/UFS Flash 64 Go Premium : 8 Go de RAM/128 Go

## Certifications générales

EPEAT Bronze<sup>1</sup>, Energy Star

## Environnement utilisateur

<b>Température en fonctionnement</b>	de -4 °F à 122 °F/de -20 °C à 50 °C
<b>Température de stockage</b>	De -40 °F à 158 °F/de -40 °C à 70 °C
<b>Humidité</b>	De 5 % à 95 %, sans condensation
<b>Résistance aux chutes</b>	Standard : 1,2 m/4 pi (sur une surface en béton) conforme MIL-STD-810H Option châssis durci : 5,1 pi/1,55 m conforme MIL-STD-810H
<b>Indice d'étanchéité</b>	IP65
<b>Vibration</b>	Sine : 4 G PK (de 5 Hz à 2 kHz) Aléatoire : 6 G RMS (de 20 Hz à 2 kHz) durée de 60 minutes par axe, 3 axes
<b>Décharge électrostatique (ESD)</b>	Résistance aux décharges de ± 15 kV dans l'air ; résistance aux décharges directes de ± 8 kV ; résistance aux décharges indirectes de ± 8 kV

## Alimentation

<b>Profil de batterie</b>	De l'énergie suffisante pour un service complet ; un fonctionnement sans interruption est possible grâce à la batterie secondaire en option
---------------------------	---

<b>Batterie</b>	8 po : batterie Li-Ion polymère 6100 mAh 3,87 V rechargeable ; remplaçable par l'utilisateur (23,61 Wh) 10 po : batterie Li-Ion polymère 7600 mAh 3,87 V rechargeable ; remplaçable par l'utilisateur (29,41 Wh) Batterie secondaire en option, remplaçable par l'utilisateur, 3400 mAh 7,6 V (25,84 Wh), à utiliser avec le module d'extension au dos de la tablette
-----------------	---

## Technologie de capteur interactif (IST)

<b>Capteur de lumière ambiante</b>	Règle automatiquement la luminosité et le rétroéclairage de l'écran
<b>Magnétomètre</b>	Boussole électronique détectant automatiquement la direction et l'orientation
<b>Capteur de mouvement</b>	Accéléromètre et gyroscope à 3 axes

## Capture de données

<b>Scanner</b>	Moteur de lecture SE4100 1D/2D ; moteur de lecture SE4710 1D/2D ; moteur de lecture de portée étendue SE55 1D/2D avec technologie IntelliFocus (Premium)
----------------	--

<b>Caméra arrière</b>	Capture d'image : 13 MP autofocus avec commande de Flash à LED
-----------------------	--

<b>Caméra avant</b>	5 MP
---------------------	------

## Communications sans fil

<b>Wi-Fi (WLAN)</b>	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/l/v/w/mc/ax Certification Wi-Fi™ ; IPv4, IPv6 (Wi-Fi 6), 2x2 MU-MIMO
<b>Cellulaire (ET45 uniquement) (WWAN données seules)</b>	5G (Amérique du Nord, reste du monde) Global LTE (Amérique du Nord, reste du monde) 3G, 2G (reste du monde) 5G, LTE Amérique du Nord : AT&T et Verizon
<b>Bluetooth (WPAN)</b>	Bluetooth v5.1/2.1+EDR Classe 2 (Bluetooth LE)
<b>GPS (ET45 uniquement)</b>	GNSS prend en charge GPS, Glonass, Beidou, Galileo Double bande (L1 + L5)
<b>NFC</b>	Lecture/écriture : ISO 14443 Type A et B, EPC, MIFARE, FeliCa®, ISO 15693, NFC Forum Tag types 1 à 5 ; émulation de carte hôte Prise en charge d'Apple Pay VAS® / Google SmartTap®, certification NFC Forum

## Réseau local sans fil

<b>Débits de données</b>	5 GHz : 802.11a/n/ac/ax — 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, jusqu'à 1201 Mbps 2,4 GHz : 802.11b/g/n/ax — 20 MHz jusqu'à 286,8 Mbps
--------------------------	---

<b>Canaux de fonctionnement</b>	Canal 1-13 (2 412-2 472 MHz) : 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 Canaux 36 à 165 (de 5 180 à 5 825 MHz) : 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 Bande passante des canaux : 20, 40, 80 MHz Les canaux/fréquences réels et les bandes passantes dépendent de la réglementation en vigueur et de l'agence de certification nationale
---------------------------------	--

<b>Sécurité et chiffrement</b>	WEP (40 ou 104 bits) ; WPA/WPA2 Personal (TKIP, et AES) ; WPA3 Personal (SAE) ; WPA/WPA2 Enterprise (TKIP et AES) ; WPA3 Enterprise (AES) — EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP et EAP-PWD ; WPA3 Enterprise 192 bits (GCMP256) - EAP-TLS ; Enhanced Open (OWE)
--------------------------------	--

## Marchés et applications

### Commerce, distribution, tourisme, loisirs et événementiel

- Vente accompagnée — contrôle des prix et des stocks
- Moins de files d'attente
- Point de vente
- Gestion de stock
- Gestion du personnel
- Enregistrement des clients à la réception
- Prise des commandes au restaurant
- Communication/collaboration des équipes

### Transports et logistique (livraison, gestion des commandes, mise en rayon)

- Routage et dispatching
- Bordereau d'enlèvement et de livraison
- Facturation/Point de vente mobile
- Gestion de stock depuis le véhicule
- Communication/collaboration des équipes
- Suivi et traçabilité des colis

## FICHE PRODUIT

### TABLETTES PROFESSIONNELLES ET40/ET45

<b>Certifications</b>	<b>Certifications Wi-Fi Alliance :</b> Wi-Fi CERTIFIED n ; Wi-Fi CERTIFIED ac ; Wi-Fi CERTIFIED 6 ; Wi-Fi Enhanced Open ; WPA2-Personal ; WPA2-Enterprise ; WPA3-Personal ; WPA3-Enterprise (y compris mode 192 bits) ; Protected Management Frames ; Wi-Fi Agile Multiband ; WMM ; Wi-Fi Direct
<b>Itinérance rapide</b>	Mise en cache PMKID ; 802.11r (liaison radio) ; OKC

#### Réseau local personnel sans fil

<b>Bluetooth</b>	Bluetooth v5.1 classe 2, Bluetooth Low Energy (BLE)
------------------	---

#### Réglementation

Pour plus d'informations sur les textes réglementaires, consultez

[www.zebra.com/et4x](http://www.zebra.com/et4x)

#### Garantie

Sous réserve des modalités de la déclaration de garantie du matériel Zebra, les tablettes professionnelles ET40/ET45 sont garanties contre tout défaut de fabrication ou de matériel pendant une durée d'un (1) an à compter de la date d'expédition. Pour consulter la déclaration de garantie dans son intégralité, rendez-vous sur :

[www.zebra.com/warranty](http://www.zebra.com/warranty)

#### Services recommandés

Services d'assistance Zebra OneCare™ Essential et Select ; Services de visibilité Zebra — VisibilityIQ™ Foresight

Pour en savoir plus sur les services d'assistance Zebra, rendez-vous sur

[www.zebra.com/services](http://www.zebra.com/services)

#### Notes de bas de page

1. CBRS est disponible uniquement aux États-Unis.
  2. Solutions de paiement disponibles à partir du 4e trimestre 2022.
  3. Workstation Connect, station d'accueil de bureau, kit de point de vente et support de lecture fixe disponibles au 3e trimestre 2022.
  4. Workforce Connect disponible au 4e trimestre 2022.
  5. Licence Mobility DNA Enterprise requise pour des performances optimales.
  6. Licence Mobility DNA Enterprise requise.
  7. Certification EPEAT disponible au 4e trimestre 2022.
  8. Apple VAS et Google SmartTap disponibles au 4e trimestre 2022.
- Ces caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

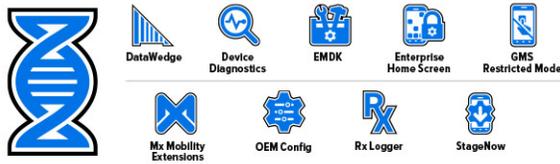
#### Mobility DNA

Les solutions Mobility DNA vous aident à tirer pleinement parti des terminaux mobiles Zebra, en intégrant des fonctionnalités pratiques et en simplifiant le déploiement et la gestion des périphériques mobiles. Pour en savoir plus sur ces fonctions exclusivement proposées par Zebra, rendez-vous sur :

[www.zebra.com/mobilitydna](http://www.zebra.com/mobilitydna)

Mobility DNA est uniquement disponible sous Android. Les solutions professionnelles intégrées de la suite Mobility DNA sont préchargées et sous licence, et fournies gratuitement. Pour profiter de l'offre complète Mobility DNA pour les tablettes ET40/ET45, une licence Mobility DNA Enterprise doit être obtenue. Pour de plus amples informations sur les outils Mobility DNA, rendez-vous sur La page d'accueil Mobility DNA Value Tier Kit

<https://www.zebra.com/us/en/cpn/mobility-dna-kit.html>



Siège social général et siège  
Amérique du Nord  
+1 800 423 0442  
inquiry4@zebra.com

Siège Asie-Pacifique  
+65 8858 0722  
contact.apac@zebra.com

Siège EMEA  
zebra.com/locations  
contact.emea@zebra.com

Siège Amérique latine  
+1 847 955 2283  
la.contactme@zebra.com