

## Tablette Android ET51

Tablette professionnelle durcie, mince et légère, avec scanner de code-barres 1D/2D intégré

Lorsque vous devez choisir une tablette pour votre entreprise, il peut vous arriver d'hésiter entre le design grand public apprécié de tous et la durabilité, les capacités de capture de données et les accessoires professionnels dont vous avez besoin. Aujourd'hui, plus d'hésitation : la tablette Android™ ET51 Entreprise avec scanner de codes-barres 1D/2D intégré, est notre tablette professionnelle durcie la plus fine et la plus légère. Votre personnel dispose d'une tablette personnelle qui lui est familière, tandis que vous obtenez une gamme d'appareils offrant la durabilité, la facilité d'utilisation, les capacités de capture de données et la flexibilité dont votre entreprise a besoin. Android est un système d'exploitation immédiatement reconnaissable et familier. La formation et la prise en main sont donc très rapides. Et au cœur de la tablette, notre suite Mobility DNA™ inclut plus d'une douzaine d'outils très utiles qui offrent une productivité, une facilité d'utilisation, une sécurité et une facilité de gestion inégalées. Quant aux accessoires, ils permettent d'emporter cette tablette compacte de 8,4 pouces en toute sécurité dans tous vos déplacements.



### Conçue pour un usage quotidien

#### Robuste et prête à l'emploi en intérieur et à l'extérieur

Pratiquement rien n'empêche le bon fonctionnement de votre tablette. Elle est conçue pour résister aux chutes sur le béton et le contre-plaqué, à la pluie, la neige, la poussière, aux températures extrêmes, aux éclaboussures et même à l'eau sous pression. Construite autour d'un cadre ergonomique protecteur, cette ET51 est protégée des chutes de 4 pi/1,20 m sur une surface en béton. Le verre Corning® Gorilla® Glass de son écran résiste aux chocs et aux éraflures et protège l'un de ses composants les plus vulnérables.

#### Luminosité hors pair et plusieurs tailles d'écran

Avec la ET51, vous bénéficiez d'une luminosité optimale qui en fait la tablette la plus facile à lire dans pratiquement toutes les conditions d'éclairage, même en plein soleil. Ce modèle compact, petit et léger de 8,4 po est idéal lorsque la taille et le poids sont des critères de choix importants.

#### Technologie tactile de pointe

L'écran haute résolution affiche un texte net et des graphiques clairs pour une meilleure lisibilité. L'écran tactile fonctionne au doigt, même avec un gant, ou avec un stylet pour plus de précision. Même si l'écran est mouillé, tous ces modes de saisie fonctionnent.

#### Points d'accès : connexions sans fil ultra-rapides

De nombreuses fonctionnalités permettent d'augmenter la capacité, le débit et la portée du réseau Wi-Fi. La technologie 2x2 MU-MIMO (utilisateurs multiples, entrée multiple, sortie multiple) permet la communication simultanée des points d'accès avec de multiples équipements et transfère la charge de traitement des équipements mobiles aux points d'accès, prolongeant ainsi la durée d'utilisation des batteries. WorryFree WiFi offre des temps de réponse quasi instantanés pour les applications, une performance d'itinérance inégalée, une qualité vocale exceptionnelle et des diagnostics de réseau de haut niveau : tout ce qu'il vous faut pour optimiser les performances Wi-Fi et la productivité. En comparaison avec Bluetooth 4.x, la technologie Bluetooth 5.0 permet un débit deux fois plus important et une portée quatre fois grande avec une consommation inférieure, vous pouvez donc tirer le meilleur profit de vos périphériques Bluetooth, notamment les casques et imprimantes.



**ET51. Tablette durcie, mince et légère, conçue pour les environnements professionnels.**

Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.zebra.com/et5x](http://www.zebra.com/et5x)

### **Batterie disponible 24 h/24, 7 j/7 et 365 j/an**

Pour la puissance nécessaire aux services de longue durée, ajoutez une deuxième batterie remplaçable à chaud en option grâce au kit d'extension et doublez ainsi la durée de fonctionnement. La batterie interne de la tablette ET51 peut être remplacée sur site en cas de besoin. Votre retour sur investissement est ainsi protégé, la productivité de vos ressources est préservée.

### **La puissance de traitement nécessaire aux applications les plus exigeantes**

Bénéficiez de toute la puissance dont vous avez besoin pour des performances supérieures, avec un processeur 8 cœurs ultra-puissant.

### **Advanced Data Capture (Capture des données avancée)**

#### **Numérisation avancée de qualité professionnelle et plus encore**

Dotée du moteur de lecture SE4710 qui fait figure de référence, votre tablette scanne parfaitement les codes-barres 1D et 2D. Notre technologie d'imagerie intelligente et fiable PRZM et ses algorithmes avancés permettent de capturer rapidement n'importe quel code-barres, quel que soit son état, endommagé, sali ou mal imprimé. Et pour les opérations occasionnelles, la caméra couleur arrière haute résolution de 13 mégapixels capture des photos, vidéos, signatures et documents.<sup>1</sup>

#### **Appels vidéo pour une aide sur site**

La caméra avant de 5 MP permet de passer des appels vidéo sur le réseau Wi-Fi ou mobile, pour contacter rapidement un expert, un collègue ou un supérieur.

### **Personnalisation par de nombreux accessoires**

#### **Options pour le chargement**

Unique en son genre, la station d'accueil ShareCradle vous permet de gagner de l'espace dans votre local technique et de réaliser des économies, en proposant une base commune pour le chargement de tous vos terminaux mobiles et tablettes Zebra. Il vous suffit d'insérer l'adaptateur correspondant à votre appareil dans la baie de chargement. Les stations d'accueil présentent trois ports USB, Ethernet et HDMI, fournissant toute la connectivité dont vous avez besoin pour transformer votre tablette ET51 en ordinateur de bureau, et bien plus encore. Et si nécessaire, vous pouvez aussi charger votre tablette ET51/ET56 à l'aide de son port USB-C latéral.

#### **Kit d'extension innovant, pour de nouvelles fonctionnalités**

Remplacez simplement le couvercle du compartiment à batterie standard par un kit d'extension compatible comprenant une dragonne rotative et un support de batterie auxiliaire. Et pour une autonomie de 24 heures, ajoutez la batterie remplaçable par l'utilisateur, fournie en option.

### **Point de vente mobile, avec un kit d'expansion pour paiement**

La nouvelle tablette ET51 de 8 pouces avec scanner intégré gère désormais les kits d'expansion pour paiement, disponibles chez MTI, et vous permet de créer des solutions complètes de points de vente mobiles. Elle accepte les terminaux de paiement Ingenico, Verifone, PAX et Miura et les lecteurs de cartes magnétiques et de cartes à puce.

Il vous suffit de retirer le couvercle du compartiment de batterie de la tablette ET51 pour installer notre kit spécialement conçu et commencer à accepter les paiements mobiles. Ces produits sont disponibles chez MTI.

En savoir plus sur les solutions de points de vente mobiles sur le site eCommerce de MTI :  
[www.armoractive.com/products/zebra-tablet-case.aspx](http://www.armoractive.com/products/zebra-tablet-case.aspx)

### **Le nec plus ultra de la gestion et des mises à jour du système d'exploitation**

#### **Bénéficiez d'une sécurité à vie pour Android**

Grâce à LifeGuard™ pour Android™ de Zebra, vous pouvez compter sur les mises à jour de sécurité nécessaires pour assurer la sécurité continue de vos appareils Android Zebra lorsqu'ils sont en service.

#### **Mises à jour simplifiées du système d'exploitation Android**

Le processus de mise à jour des périphériques portables Android professionnels est souvent chronophage, coûteux et complexe, et le suivi est difficile. Outil gratuit inclus au service d'assistance Zebra OneCare®, LifeGuard Analytics permet de voir immédiatement toutes les mises à jour Android disponibles, les appareils éligibles et les niveaux de priorité. Vous pouvez automatiquement actualiser les équipements à distance, et vous surveillez le statut des mises à jour en temps réel. Résultat ? la pérennité de votre investissement et la baisse du coût total de possession.

### **Une réelle valeur ajoutée avec Mobility DNA, une exclusivité de Zebra**

#### **Facilité de gestion, meilleure performance, sécurité renforcée, et simplicité du développement d'applications**

Mobility DNA est une suite d'applications qui facilite l'utilisation de tous les équipements Android de Zebra. Avec son outil Device Tracker, par exemple, vous retrouvez facilement les appareils égarés. Device Diagnostics vous permet d'identifier les problèmes faciles à résoudre sur site, pour éviter les envois inutiles au centre de réparation et les temps d'immobilisation. Vous activez facilement les terminaux, et vous pouvez désactiver les services GMS (Google Mobile Services, en standard sous Android) qui ne conviennent pas à votre activité. Vous pouvez également autoriser vos collaborateurs à n'utiliser que les applications et les fonctionnalités que vous souhaitez, avec Enterprise Home Screen. Avec Enterprise Keyboard, vous créez un clavier virtuel personnalisé qui permettra de saisir les données plus rapidement. Et bien plus encore.

# Spécifications

## Caractéristiques physiques

<b>Dimensions</b>	Tablette de 8,4 po : 9,7 po l x 6,5 po H x 1,1 po P 246 mm x 164 mm x 27 mm (l x H x P)
<b>Poids (batterie incluse)</b>	ET51 8,4 po : 740 g/1,60 lb
<b>Afficheur</b>	8,4 po/21,3 cm : 720 nits Résolution maximale 2 560 x 1 600 Verre Corning Gorilla Glass ; lisible en plein jour
<b>Écran tactile</b>	Capacitif, tactile 10 points
<b>Options de clavier</b>	Virtual ; Bluetooth®
<b>Extension</b>	Connecteur intégré pour l'ajout d'accessoires
<b>Connectivité</b>	USB-C ; connecteur durci pour les stations d'accueil durcies (chargement et données)
<b>Notification</b>	Flash LED ; décodage des codes-barres ; témoin LED pour les notifications du système et du système d'exploitation ; témoin LED de charge
<b>Audio</b>	Haut-parleurs stéréo et deux microphones frontaux

## Caractéristiques des performances

<b>Microprocesseur</b>	Qualcomm Snapdragon™ 660 huit cœurs, 2,2 GHz
<b>Système d'exploitation</b>	Android 11 ; avec prévision de la mise à jour vers Android 14
<b>Mémoire</b>	LPDDR4 SDRAM 4 Go Discrete/32 Go MLC eMMC Flash ; fente pour carte micro SDXC accessible par l'utilisateur (en standard, jusqu'à 256 Go)

## Environnement utilisateur

<b>Temp. de fonctionnement</b>	De -4 °F à 122 °F/De -20 °C à 50 °C
<b>Temp. de stockage</b>	De -20 °C à 60 °C/-4 °F à 140 °F
<b>Résistance aux chutes</b>	4 pi/1,2 m sur le béton ou 5 pi/1,5 m sur le contreplaqué, selon la norme MIL-STD-810G
<b>Indice d'étanchéité</b>	IP65
<b>Vibration</b>	Aléatoire : 0,02²/Hz, de 20 Hz à 2 kHz 4 g RMS 1 heure par axe
<b>Humidité</b>	de 10 % à 90 %, sans condensation

## 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>	6 440 mA h, 3,8 V, lithium polymère rechargeable ; remplaçable par l'utilisateur (24,4 Wh) En option, remplaçable par l'utilisateur, 3 400 mA h, 7,2 V (24,4 Wh) Charge par USB-C : USB-PD (alimentation), USB-C jusqu'à 18 W (modes 9 V et 12 V) par alimentation Zebra (PWRWUA5V12W0) et câble (CBL-TC2X-USBC-01)

## Capture de données

<b>Lecture</b>	Moteur de lecture SE4710 1D/2D à portée standard
<b>Caméra arrière</b>	Capture d'image : 13 MP autofocus avec flash à LED, illumination et visée contrôlables par l'utilisateur ; capture de photos, de vidéos, de signatures et de documents
<b>Caméra avant</b>	5 MP 1080 p Full HD optimisée pour la collaboration vidéo et les environnements à faible luminosité
<b>Vidéo</b>	1080 p (Full HD, 1920 x 1080), fréquence d'images = 30/s

## Communications sans fil

<b>Wi-Fi (WLAN)</b>	WLAN : 802.11 a/b/g/n/d/h/i/k/l/r/ac ; IPv4 ; IPv6 ; MIMO 2x2 double bande pour la transmission et la réception
<b>Bluetooth (WPAN)</b>	Bluetooth v5.0 / 2.1+EDR Classe 2 (Bluetooth LE)

<b>NFC</b>	P2P : ISO 18092 ; lecteur : ISO 14443 –A-B, MIFARE, FeliCa®, ISO 15693, types d'étiquettes 1 à 4 NFC Forum ; émulation de carte : ISO 14443 –A-B-B' ; MIFARE, FeliCa RF
------------	---

## Capteurs

<b>Gyroscope</b>	Maintient la stabilité en se basant sur le principe de conservation du moment cinétique
<b>Détecteur de mouvement</b>	Accéléromètre 3 axes, détection du mouvement pour l'orientation dynamique de l'écran et la gestion de l'alimentation
<b>Capteur de lumière ambiante</b>	Règle automatiquement la luminosité de l'écran, le rétroéclairage de l'écran

## Périphériques et accessoires

Accessoires inclus : Station d'accueil ShareCradle (4 emplacements) ; stations d'accueil ; station de chargement ou chargement/communication à une baie ; chargeur de batterie 4 baies en option ; kit d'expansion avec accessoires tels que dragonne rotative et batterie en option ; stylet passif et chargement USB-C

## Réglementation

Pour plus d'informations sur les textes réglementaires, consultez [www.zebra.com/et5X](http://www.zebra.com/et5X)

## Garantie

Sous réserve des modalités de la déclaration de garantie du matériel Zebra, la tablette ET51 Entreprise est garantie contre tout défaut de pièce et main-d'œuvre pendant une durée d'un an (1 an) à compter de la date d'expédition. Pour consulter la déclaration de garantie dans son intégralité, rendez-vous sur : <http://www.zebra.com/warranty>

## Services recommandés

Les services d'assistance Zebra OneCare Select et Essential ([www.zebra.com/zebraonecare](http://www.zebra.com/zebraonecare)) maximisent la disponibilité et la productivité de vos équipements. Ils donnent accès à un support technique 24 h/24, 7 j/7, un service de diagnostic des équipements, une couverture complète, un remplacement anticipé et des mises à jour logicielles. Services OVS (Operational Visibility Services) disponibles.

## Notes de bas de page

1. La caméra couleur arrière ne propose pas la technologie PRZM, les algorithmes de numérisation avancés de Zebra ou la capture intelligente de documents. Ces options ne sont disponibles que sur les scanners Zebra ajoutés par le biais du kit d'expansion et les scanners Bluetooth de Zebra, tels que le scanner annulaire RS6000, le scanner compagnon CS4070 et les scanners portables Bluetooth.

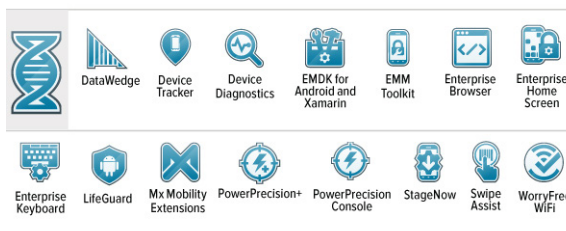
Pour plus d'informations concernant le support technique des Critères communs, veuillez consulter : [www.zebra.com/commoncriteria](http://www.zebra.com/commoncriteria)

## Mobility DNA

Les solutions Mobility DNA vous aident à tirer pleinement parti des terminaux mobiles Zebra, en intégrant des fonctionnalités et en simplifiant le déploiement et la gestion des appareils mobiles. Pour en savoir plus sur ces fonctions exclusives de Zebra, rendez-vous sur : [www.zebra.com/mobilitydna](http://www.zebra.com/mobilitydna)

Mobility DNA est uniquement disponible sous Android. Les fonctions peuvent varier d'un modèle à l'autre, et un contrat d'assistance peut être nécessaire. Pour connaître les solutions prises en charge, rendez-vous sur : <https://developer.zebra.com/mobilitydna>

## Mobility DNA



## Principaux marchés et applications

### Commerce et distribution

- Gestion des stocks
- Vente assistée
- Vérification des prix
- Point de vente mobile
- Raccourcissement des files d'attente

### Service sur le terrain

- Envois mobiles
- Gestion des ordres de travail
- Tracking des actifs
- Maintenance/inspection
- Relevé des compteurs

### Ventes sur le terrain

- Gestion des tournées/DSD
- Relations clientèle
- Gestion des préventes/commandes
- Commerce/enquêtes
- Paiement mobile

### Entreposage et distribution

- Gestion de cour et d'entrepôt
- Traitement des retours
- Transactions EDI

### Industrie

- Gestion des stocks
- Réapprovisionnement de la chaîne logistique
- Tests de sécurité
- Maintenance/réparation
- Vérification de conformité
- Réception/mise en stock/expédition



**Siège social général et siège  
Amérique du Nord**  
+1 800 423 0442  
[inquiry4@zebra.com](mailto:inquiry4@zebra.com)

**Siège Asie-Pacifique**  
+65 6858 0722  
[contact.apac@zebra.com](mailto:contact.apac@zebra.com)

**Siège EMEA**  
[zebra.com/locations](http://zebra.com/locations)  
[contact.emea@zebra.com](mailto:contact.emea@zebra.com)

**Siège Amérique latine**  
+1 847 955 2283  
[la.contactme@zebra.com](mailto:la.contactme@zebra.com)