

# **Tablette professionnelle Windows ET51/ET56**

# Une tablette étonnamment robuste, mince et légère

Lorsqu'il s'agit de choisir une tablette pour votre entreprise, votre personnel souhaite un style élégant et grand public, tandis que vous avez besoin d'une robustesse professionnelle, de la fonctionnalité de capture de données et d'une suite d'accessoires qui vous permettent de créer la tablette parfaite pour votre environnement, votre personnel et vos applications. Maintenant, vous pouvez réunir le meilleur de ces deux mondes avec les tablettes professionnelles ET51 et ET56. Les tablettes les plus robustes, minces et légères de la gamme proposée par Zebra, les tablettes professionnelles Windows ET51 et ET56 ressemblent en tout point à celles du grand public. Une tablette conçue pour gérer vos affaires quotidiennes, à l'intérieur comme à l'extérieur de vos locaux. Les modèles compacts de 8,4 pouces et de 10,1 pouces sont tous deux dotés d'écrans lumineux et visibles à la lumière du jour, et sont dotés de fonctions qui facilitent la capture des données. De plus, une gamme étoffée d'accessoires renforce la robustesse, simplifie la charge, prolonge la durée de vie de la batterie et rend cette tablette facile à transporter et à porter. Les tablettes professionnelles ET51/ET56 – toutes les fonctions dont votre entreprise a besoin, avec l'esthétique recherchée par votre personnel.



# Conçue pour les activités professionnelles quotidiennes

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

Pratiquement rien n'empêchera le bon fonctionnement de vos tablettes : elles sont conçues pour résister aux chutes sur du béton, à la pluie, à la neige, à la poussière, aux températures extrêmes, aux éclaboussures et même à l'arrosage à pleine puissance. Et vous pouvez pratiquement doubler la résistance aux chutes sur béton de 3,2 pi/1 m à 5,9 pi/1,80 m avec le robuste cadre de protection en option.

Le verre Corning® Gorilla® Glass de l'écran offre résistance aux chocs et aux rayures, protégeant ainsi l'un des composants les plus vulnérables d'une tablette. De plus, les essais de résistance aux vibrations garantissent que cette tablette est idéale pour être utilisée dans pratiquement tous les véhicules, des chariots élévateurs des entrepôts jusqu'aux camions de livraison et autres camions sur la route

# Éclairage hors pair et plusieurs tailles d'écran

Le modèle compact, petit et léger de 8,4 po est idéal lorsque la taille et le poids sont des critères de choix importants. Le modèle de 10,1 po est idéal pour les applications délivrant un grand nombre d'informations, offrant une surface d'affichage maximale. Quel que soit l'écran choisi, vous bénéficiez d'une luminosité optimale qui fait de la tablette ET51/ET56 la plus facile à lire dans pratiquement toutes les conditions d'éclairage, même en plein soleil.

# Technologie tactile de pointe

Choisissez votre mode de saisie préféré : avec le doigt (avec ou sans gant) ou un stylet passif pour plus de précision. Même si l'écran est mouillé, tous ces modes de saisie fonctionnent.

# Connexions sans fil d'une rapidité inégalée, à l'intérieur comme à l'extérieur

Avec la prise en charge de la norme 802.11, les ET51 et ET56 fonctionnent sur pratiquement tous les réseaux Wi-Fi. En outre, grâce à la technologie LTE, l'utilisateur itinérant du ET56 pourra profiter dans le monde entier de liaisons cellulaires fiables et rapides. Résultat ? La connectivité fiable et constante dont votre personnel a besoin pour améliorer la productivité et la qualité du service à la clientèle.

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

La batterie amovible garantit la continuité de service des ET51 et ET56 : vous pouvez à tout moment remplacer la batterie déchargée par une batterie chargée. 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 puissance nécessaire aux applications les plus exigeantes

Le processeur rapide, très basse consommation, peut s'appuyer sur une grande quantité de mémoire, permettant ainsi au personnel d'exécuter plusieurs applications simultanément. De plus, le processeur minimise la consommation d'énergie, prolongeant ainsi la durée de vie utile de la batterie.

### Capture de données avancée

### Numérisation avancée de qualité professionnelle

Grâce au kit d'extension, ajoutez facilement le moteur de numérisation SE4710 de Zebra de qualité professionnelle pour les faibles besoins, ou le moteur SE4750 pour les besoins modérés à importants. Ou appariez n'importe quel scanner Bluetooth Zebra à votre tablette. Pour des besoins occasionnels, utilisez le capteur photo couleur dorsal intégré de 8 MP.\* Quelle que soit l'option de numérisation choisie, vous obtiendrez des performances d'une qualité supérieure. Nos scanners possèdent la technologie d'imagerie intelligente PRZM et les algorithmes avancés qui ont fait la célébrité de Zebra, pour capturer rapidement et du premier coup n'importe quel code-barres 1D ou 2D dans pratiquement n'importe quel état : endommagé, sale ou d'une qualité d'impression faible.

### Appels vidéo pour aide sur site

La caméra frontale intégrée de 2 MP permet de passer des appels vidéo sur le réseau Wi-Fi ou cellulaire, permettant ainsi à votre personnel d'obtenir instantanément l'aide à distance d'un expert, d'un collègue ou d'un supérieur.

# Personnalisez votre tablette avec une gamme d'accessoires incomparable

### Les options pour le chargement

Les solutions de chargement à installer au mur ou sur un bureau pour les utiliser dans toute votre entreprise. Le support ShareCradle, unique en son genre, vous permet de gagner de l'espace en arrière-boutique, et ainsi de faire 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 charge. Chargez vos tablettes en voiture, camion, chariot élévateur et bien plus encore grâce aux stations d'accueil embarquées (fabricants tiers). Les solutions de recharge par station d'accueil, pour la tablette seule ou la tablette avec son cadre renforcé, présentent trois ports USB, Ethernet et HDMI, fournissant toute la connectivité dont vous avez besoin pour utiliser la tablette ET51/ET56 comme un équipement de bureau et bien plus encore. Ou se charge simplement à l'aide du port USB-C.

### Module d'expansion novateur pour de nouvelles fonctionnalités

Remplacez simplement le dos de la batterie standard par un des trois kits d'extension pour ajouter une dragonne rotative ou le moteur de numérisation d'entreprise SE4710 ou SE4750 avec une dragonne rotative. Ajoutez la batterie remplaçable à chaud en option sur n'importe quel kit d'extension pour une disponibilité 24 heures sur 24.

# Souplesse d'utilisation

La housse de protection polyvalente peut être utilisée de trois façons différentes : à l'épaule, en bandoulière ou en étui à la ceinture.

# Service inégalé

# Services d'assistance d'une qualité extraordinaire

Zebra OneCare est la référence du secteur en matière de services de réparation. Vos tablettes ET51 et ET56 fonctionnent au maximum de leur potentiel et restent dans un état « comme neuf ». Choisissez le niveau de service convenant à vos besoins et à votre budget. Quel que soit le niveau que vous choisissez, vous bénéficiez d'une couverture complète, de l'usure normale aux dommages accidentels. Et comme nous connaissons nos produits mieux que quiconque, vous bénéficiez également de l'expertise hors pair du fabricant.

# **Tablette professionnelle ET51/ET56**

Dimensions	Tablette de 8,4 po : 9 po x 5,9 po x 0,5 po (l x H x P)/ 228 mm x 150 mm x 12,7 mm (l x H x P)
	Tablette de 10,1 po : 10,6 po x 7,1 po x 0,5 po (l x H x F) 269 mm x 181 mm x 12,7 mm (l x H x P)
Poids	
	8,4 po : 1,26 lb/570 g ; 10,1 po : 1,69 lb/765 g
Affichage	8,4 po : 21,3 cm ; 720 nits 10,1 po : 25,7 cm ; 540 nits
	Résolution maximale 2 560 x 1600 ; Verre Corning Gorilla Glass ; lisible en plein jour
Écran tactile	Capacitif, tactile 10 points
Options de clavier	Virtuel; Bluetooth®; USB
Extension	Connecteur intégré pour l'ajout d'accessoires
Connectivité	Connecteur de station d'accueil (charge et données; Connecteur robuste pour les stations d'accueil renforcées (charge et données) Port USB-C (données ou chargement)
Notification	Flash DEL ; décodage de codes-barres ;** témoin DE d'appareil photo
Audio	Haut-parleurs stéréo et deux microphones frontaux
Caractéristiques des	
Microprocesseur	Intel Atom A3940 quadricœur cadencé à 1,6 GHz (fréquence Turbo = 2,0 GHz), système d'exploitation 64 bits pris en charge
Système d'exploitation	Windows 10 IdO Enterprise
Mémoire	4 Go de RAM LPDDR4 : 64 Go de mémoire flash
Memoire	eMMC ; fente pour carte micro SDXC accessible par l'utilisateur (jusqu'à 2 To
	pris en charge en standard)
Environnement utilis	T
Température en fonc- tionnement	-4°F à 122°F/-20°C à 50°C
Température de stockage	De -4°F à 140°F/-20°C à 60°C
Spécifications de résis-	Standard : 3,28 pi/1 m sur du béton
tance aux chutes	conforme à la norme MIL-STD-810G
	Avec cadre robuste en option : 5,9 pi/1,8 m sur du béton, conforme à la norme MIL-STD-810G
Indice d'étanchéité	IP65
Vibration	
Vibration	Aléatoires : 0,02 <sup>2</sup> /Hz, 20 Hz à 2 kHz 4 g RMS 1 heure par axe
Humidité	De 5 % à 95 %, sans condensation
Alimentation	
Profil de batterie	De l'énergie suffisante pour un service complet ; un fonctionnement sans interruption est possible grâce à la batterie secondaire en option
Batterie	8,4 po : 3 300 mAh, 7,6 V, lithium-ion rechargeable ; remplaçable par l'utilisateur (25 Wh) 10,1 po : 4 950 mAh, 7,7 V, lithium-ion rechargeable ; remplaçable par l'utilisateur (38 Wh) Batterie secondaire remplaçable à chaud 7,2 V à 3,00 mAh (24 4 Wh) on option (6guiyalout à 3,6 V à
	3 400 mAh (24,4 Wh) en option (équivalent à 3,6 V à 6 800 mAh) Charge par USB-C : Compatible avec le chargement USB-PD (Power Delivery) sur le connecteur USB-C jusqu'à 18 W (modes 9 V et 12 V) via l'alimentation électrique de Zebra (PWRWUA5V12W0) et le câble (CBLTC2XUSBC-01)
Capture de données	
Lecture au scanner	Disponible avec le kit d'extension à placer au dos

de l'appareil : Imageurs SE4750 ou SE4710 intégrés

avancés avec décodage matériel

Caméra arrière	Capture d'image : appareil photo 8 MP autofocus avec flash DEL, illumination et visée contrôlables par l'utilisateur ; capture des photos, des vidéos, des signatures et des documents
Caméra avant	2 MP 1080 p Full HD optimisée pour la collaboration vidéo et les environnements à faible luminosité
Vidéo	1080 p (Full HD, 1920 x 1080), fréquence d'images = 30 fps
Communications sar	ns fil
Wi-Fi (Réseau local sans fil)	802.11 a/b/g/n/ac/r/k/v; MIMO 2x2 double bande pour la transmission et la réception
Cellulaire (WWAN) (ET56 uniquement)	LTE mondial Amérique du Nord : AT&T LTE Verizon LTE
Bluetooth (WPAN)	Classe 1, Bluetooth v4.2 (Bluetooth LE)
GPS	GNSS GPS, Galileo et Glonass avec technologie LTO pour Assisted-GPS sans impact sur l'autonomie
NFC	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	
Gyroscope	Maintient la stabilité en se basant sur le principe de conservation du moment cinétique
Capteur de mouve- ment	Accéléromètre à 3 axes qui permet la détection du mouvement pour l'orientation dynamique de l'écran et la gestion de l'alimentation
Capteur de lumière ambiante	Règle automatiquement la luminosité de l'écran, le rétroéclairage de l'écran
Boussole électronique	Indépendante de GNSS

# Périphériques et accessoires

Accessoires inclus : ShareCradles (4 emplacements) ; station d'accueil ; station d'accueil embarquée (fabricant tiers) ; poste de charge à un emplacement ; chargeur en option 4 emplacements ; cadres renforcés ; kit d'extension pour l'ajout d'accessoires (scanner/dragonne et batterie en option ou dragonne seule) ; stylet passif ; étui ; bandoulière ; câbles de chargement et plus encore

### Réglementation

Pour plus d'informations sur les textes réglementaires, consultez www.zebra.com/et5X

# Garantie

Sous réserve des modalités de la déclaration de garantie du matériel Zebra, les tablettes professionnelles ET51/ET56 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 :

http://www.zebra.com/warranty

### Services recommandés

Services d'assistance Zebra OneCare Select et Essential (www.zebra.com/zebraonecare) maximisent la disponibilité et la productivité de vos équipements. Ils proposent une assistance technique disponible 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

- \* La caméra couleur arrière intégrée 8 MP 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'extension et les scanners Bluetooth de Zebra, tels que le lecteur de codes à barres en anneau RS6000, le scanner de poche CS4070 et les scanners portables Bluetooth.
- \*\* Décodage possible avec le scanner de code-barres en option.

# Marchés et applications

### Services de terrain

- · Envoi mobile
- Gestion des bons de travail
- · Suivi des actifs
- Maintenance/inspection
- Relevé des compteurs

#### Ventes sur le terrain

- Gestion des tournées/DSD
- Relations avec la clientèle
- Gestion des préventes/commandes
- · Commerce/sondages
- · Paiement mobile

### Transport et logistique

- Livraison en magasin/ preuve de livraison
- Gestion de cour et d'entrepôt
- Acheminement/planification
- Suivi des cargaisons/ conteneurs
- · Entretien de la flotte
- Gestion des actifs

# Commerce de détail

- Gestion des stocks
- Vente assistée
- Vérification des prix
- Points de vente mobiles
- Raccourcissement des files d'attente

### Entrepôts 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

# FICHE PRODUIT

TABLETTE PROFESSIONNELLE WINDOWS ET51/ET56



Slège social général et siège Amérique du Nord +1 800 423 0442 inquiry4@zebra.com Siège Asie-Pacifique +65 6858 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



# **Tablette Android ET51/ET56**

# Une tablette professionnelle étonnamment robuste, mince et légère

Lorsqu'il s'agit de choisir une tablette pour votre entreprise, votre personnel souhaite un style élégant et grand public, tandis que vous avez besoin d'une robustesse professionnelle, de la fonctionnalité de capture de données et d'une suite d'accessoires qui vous permettent de créer la tablette parfaite pour votre environnement, votre personnel et vos applications. Aujourd'hui, vous pouvez réunir le meilleur de ces deux mondes avec les tablettes professionnelles Android ET51 et ET56, les tablettes les plus robustes, minces et légères proposées par Zebra. 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 étant familier à tous, il permet une adoption rapide et peu de formation, tandis que le puissant logiciel Mobility DNA de Zebra fournit plus d'une douzaine d'outils de grande valeur qui améliorent les performances, la facilité d'utilisation, la sécurité et la facilité de gestion. L'ensemble offrant une solution de qualité professionnelle. Et tous ses accessoires rendent les modèles compacts de 8,4 pouces et de 10,1 pouces faciles à transporter, que ce soit au sein de votre établissement ou sur le terrain. Les tablettes professionnelles ET51/ET56 – toutes les fonctions dont votre entreprise a besoin, avec l'esthétique recherchée par votre personnel.



## Conçue pour un usage quotidien

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

Pratiquement rien n'empêchera le bon fonctionnement de vos tablettes – elles sont conçues pour résister aux chutes sur du béton et du contreplaqué, à la pluie, à la neige, à la poussière, aux températures extrêmes, aux éclaboussures et même à l'arrosage à pleine puissance. Et vous pouvez pratiquement doubler la résistance aux chutes sur béton de 1 m (3,3 pi) à 1 m 80 (5,9 pi)

avec le cadre robuste en option. Le verre Corning® Gorilla® Glass de son écran résiste aux chocs et aux éraflures et protège l'un de ses composants les plus vulnérables. De plus, les essais de résistance aux vibrations garantissent que cette tablette est idéale pour être utilisée dans pratiquement tous les véhicules, des chariots élévateurs des entrepôts jusqu'aux camions de livraison et autres camions sur la route.

# Meilleure résolution de la catégorie, éclairage hors pair et plusieurs tailles d'écran

Quel que soit l'écran choisi, vous bénéficiez d'une luminosité et d'une résolution optimales qui font de la tablette ET51/ET56 la plus facile à lire dans pratiquement toutes les conditions d'éclairage, même en plein soleil. Le modèle compact, petit et léger de 8,4 po est idéal lorsque la taille et le poids sont des critères de choix importants. Le modèle de 10,1 po est idéal pour les applications délivrant un grand nombre d'informations, offrant une surface d'affichage maximale.

# 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.

# Connexions sans fil d'une rapidité inégalée, à l'intérieur comme à l'extérieur

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 scanners, casques et imprimantes. En outre, grâce à la technologie data-only LTE proposée sur le modèle ET56, le personnel de terrain bénéficie de connexions cellulaires rapides et fiables partout dans le monde.

# 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/ET56 peut être remplacée sur site en cas de besoin, prolongeant ainsi la durée de vie du produit, augmentant le retour sur investissement et préservant la productivité du personnel.

# 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 ultrapuissant.

# Advanced Data Capture (Capture des données avancée)

### Numérisation avancée de qualité professionnelle et plus encore

Ajoutez le moteur de numérisation SE4750 de Zebra de qualité professionnelle par le biais du kit d'extension facile à installer. Numérisez ainsi des codes-barres 1D et 2D, ainsi que des documents en différents formats : lettre, légal, A4 et A5. Appariez n'importe quel scanner Bluetooth Zebra à votre tablette – notamment le lecteur de codes-barres en anneau, léger et portable, pour les tâches intensives. Quelle que soit l'option de numérisation choisie, vous obtiendrez des performances d'une qualité professionnelle de haut niveau. La technologie d'imagerie intelligente PRZM et ses algorithmes avancés permettent de capturer rapidement et du premier coup n'importe quel code-barres dans pratiquement n'importe quel état : endommagé, sale ou d'une qualité d'impression faible. Juste une utilisation occasionnelle ? Le capteur photo couleur dorsal intégré de 13 mégapixels peut s'en charger – ainsi que la capture à haute résolution de photos, de vidéos, de signatures et de documents.¹

### 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

Les solutions de chargement à installer au mur ou sur un bureau pour les utiliser dans toute votre entreprise. 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. Des stations d'accueil embarquées, proposées par d'autres fabricants, permettent le chargement dans des voitures, camions, chariots élévateurs et plus encore. Les solutions de recharge par station d'accueil, pour la tablette seule ou la tablette avec son cadre renforcé, présentent trois ports USB, Ethernet et HDMI, fournissant toute la connectivité dont vous avez besoin pour la tablette ET51/ET56 comme un équipement de bureau et bien plus encore.

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

Remplacez simplement le dos de la batterie standard par le kit d'extension pour ajouter une dragonne rotative ou le moteur de numérisation d'entreprise SE4750 avec une dragonne rotative. Ajoutez la batterie remplaçable à chaud en option sur n'importe quel kit d'extension pour une disponibilité 24 heures sur 24.

### Souplesse d'utilisation

La housse de protection, accessoire polyvalent et unique, peut être utilisée de trois façons différentes : à l'épaule, en bandoulière ou en étui à la ceinture. Grâce au kit d'extension, vous pouvez ajouter une dragonne pour une utilisation facile et sûre d'une seule main.

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

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

Avec LifeGuard<sup>TM</sup> for Android<sup>TM</sup> de Zebra, vous pouvez compter sur les mises à jour de sécurité qu'il vous faut pour assurer la sécurité de chaque instant de vos terminaux Android de Zebra en service, sur un processus continu et simple de contrôle de la mise à jour du système d'exploitation.

# 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. Gratuit avec tout service d'assistance Zebra OneCare, LifeGuard Analytics permet de voir immédiatement toutes les mises à jour 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.

# **Spécifications**

Caractéristiques phy	1
Dimensions	Tablette de 8,4 po : 9 po   x 5,9 po H x 0,5 po P 228 mm x 150 mm x 12,7 mm (  x H x P) Tablette de 10,1 po : 10,6 po   x 7,1 po H x 0,5 po P 269 mm x 181 mm x 12,7 mm (  x H x P)
Deide (hetterie incluse)	
Poids (batterie incluse)	ET51 8,4 po : 514 g/1,12 lb ET56 8,4 po : 527 g/1,15 lb ET5110,1 po : 745,5 g/1,60 lb
Afficheur	8,4 po/21,3 cm; 720 nits 10,1 po/25,7 cm; 540 nits Résolution maximale 2 560 x 1600 Verre Corning Gorilla Glass; lisible en plein jour
Écran tactile	Capacitif, tactile 10 points
Options de clavier	Virtuel; Bluetooth®; USB-C
Extension	Connecteur intégré pour l'ajout d'accessoires
Connectivité	Connecteur de station d'accueil (charge et données) Connecteur robuste pour les stations d'accueil renforcées (charge et données) Port USB-C latéral (données ou chargement)
Notification	Flash LED ; décodage de codes-barres ;² ; voyant LED de notification du système et du système d'exploita- tion ; voyant LED de charge
Audio	Haut-parleurs stéréo et deux microphones frontaux
Caractéristiques des	performances
Microprocesseur	Qualcomm Snapdragon™ 660 huit cœurs, 2,2 GHz
Système d'exploitation	ET51 : Mise à jour possible vers Android 14 ET56 : Mise à jour possible vers Android 14
Mémoire	4 Go de SDRAM LPDDR4 ; 32 Go de mémoire flash MLC eMMC ; fente pour carte micro SDXC accessible par l'utilisateur (jusqu'à 2 To pris en charge en
	standard)
Environnement utilis	,
Environnement utilis Temp. de fonctionne- ment	,
Temp. de fonctionne-	ateur
Temp. de fonctionne- ment	ateur  De -4 °F à 122 °F/De -20 °C à 50 °C  De -20 °C à 60 °C/-4 °F à 140 °F  De série : 1 m/3,3 pi sur du béton, conforme à la norme MIL-STD-810G
Temp. de fonctionne- ment Temp. de stockage	De -4 °F à 122 °F/De -20 °C à 50 °C  De -20 °C à 60 °C/-4 °F à 140 °F  De série : 1 m/3,3 pi sur du béton, conforme à la norme MIL-STD-810G  Avec le cadre renforcé en option : 1 m 80/5,9 pi sur du
Temp. de fonctionne- ment Temp. de stockage Résistance aux chutes	De -4 °F à 122 °F/De -20 °C à 50 °C  De -20 °C à 60 °C/-4 °F à 140 °F  De série : 1 m/3,3 pi sur du béton, conforme à la norme MIL-STD-810G  Avec le cadre renforcé en option : 1 m 80/5,9 pi sur du béton, conforme à la norme MIL-STD-810G
Temp. de fonctionne- ment Temp. de stockage Résistance aux chutes	ateur  De -4 °F à 122 °F/De -20 °C à 50 °C  De -20 °C à 60 °C/-4 °F à 140 °F  De série : 1 m/3,3 pi sur du béton, conforme à la norme MIL-STD-810G  Avec le cadre renforcé en option : 1 m 80/5,9 pi sur du béton, conforme à la norme MIL-STD-810G  IP65  Aléatoire : 0,02²/Hz, 20 Hz à 2 kHz 4 g RMS1 heure
Temp. de fonctionne- ment Temp. de stockage Résistance aux chutes Indice d'étanchéité Vibration	ateur  De -4°F à 122°F/De -20°C à 50°C  De -20°C à 60°C/-4°F à 140°F  De série : 1 m/3,3 pi sur du béton, conforme à la norme MIL-STD-810G  Avec le cadre renforcé en option : 1 m 80/5,9 pi sur du béton, conforme à la norme MIL-STD-810G  IP65  Aléatoire : 0,02²/Hz, 20 Hz à 2 kHz 4 g RMS 1 heure par axe
Temp. de fonctionne- ment Temp. de stockage Résistance aux chutes Indice d'étanchéité Vibration Humidité	ateur  De -4 °F à 122 °F/De -20 °C à 50 °C  De -20 °C à 60 °C/-4 °F à 140 °F  De série : 1 m/3,3 pi sur du béton, conforme à la norme MIL-STD-810G  Avec le cadre renforcé en option : 1 m 80/5,9 pi sur du béton, conforme à la norme MIL-STD-810G  IP65  Aléatoire : 0,02²/Hz, 20 Hz à 2 kHz 4 g RMS1 heure par axe  De 5 % à 95 %, sans condensation  De l'énergie suffisante pour un service complet ; un fonctionnement sans interruption est possible grâce à la batterie secondaire en option
Temp. de fonctionne- ment Temp. de stockage Résistance aux chutes Indice d'étanchéité Vibration Humidité Alimentation	ateur  De -4°F à 122°F/De -20°C à 50°C  De -20°C à 60°C/-4°F à 140°F  De série : 1 m/3,3 pi sur du béton, conforme à la norme MIL-STD-810G  Avec le cadre renforcé en option : 1 m 80/5,9 pi sur du béton, conforme à la norme MIL-STD-810G  IP65  Aléatoire : 0,02²/Hz, 20 Hz à 2 kHz 4 g RMS 1 heure par axe  De 5 % à 95 %, sans condensation  De l'énergie suffisante pour un service complet ; un fonctionnement sans interruption est possible grâce
Temp. de fonctionne- ment Temp. de stockage Résistance aux chutes Indice d'étanchéité Vibration Humidité Alimentation Profil de batterie	ateur  De -4 °F à 122 °F/De -20 °C à 50 °C  De -20 °C à 60 °C/-4 °F à 140 °F  De série : 1 m/3,3 pi sur du béton, conforme à la norme MIL-STD-810G  Avec le cadre renforcé en option : 1 m 80/5,9 pi sur du béton, conforme à la norme MIL-STD-810G  IP65  Aléatoire : 0,02²/Hz, 20 Hz à 2 kHz 4 g RMS1 heure par axe  De 5 % à 95 %, sans condensation  De l'énergie suffisante pour un service complet ; un fonctionnement sans interruption est possible grâce à la batterie secondaire en option  8,4 po : 6 440 mAh, 3,8 V, lithium polymère rechargeable ; remplaçable par l'utilisateur (24,4 Wh) 10,1 po : 9 660 mAhr, 3,85 V Li- Polymère rechargeable ; remplaçable par l'utilisateur (37,1 Whr) Batterie secondaire 3 400 mAh, 7,2 V (24,4 Whr), échangeable à chaud en option (équivalent à 3,6 V @ 6 800 mAh)  Charge par USB-C : Compatible avec le chargement USB-PD (Power Delivery) sur le connecteur USB-C jusqu'à 18 W (modes 9 V et 12 V) via l'alimentation électrique de Zebra (PWRWUA5V12W0) et le câble

Caméra arrière	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
Caméra avant	5 MP 1080 p Full HD optimisée pour la collaboration vidéo et les environnements à faible luminosité
Vidéo	1080 p (Full HD, 1920 x 1080), fréquence d'images = 30/s
Communications sa	ns fil
Wi-Fi (WLAN)	WLAN: 802.11 a/b/g/n/d/h/i/k/r/ac; IPv4; IPv6; MIMO 2x2 double bande pour la transmission et la réception
Cellulaire (WWAN) (ET56 uniquement)	LTE mondial (données uniquement) LTE Amérique du Nord (données uniquement) : AT&T et Verizon
Bluetooth (WPAN)	Bluetooth v5.0 / 2.1+EDR Classe 2 (Bluetooth LE)
GPS (ET56 unique- ment)	GNSS GPS, Galileo et Glonass avec technologie LTO pour Assisted-GPS sans impact sur l'autonomie
NFC	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	
Gyroscope	Maintient la stabilité en se basant sur le principe de conservation du moment cinétique
Détecteur de mouve- ment	Accéléromètre 3 axes, détection du mouvement pour l'orientation dynamique de l'écran et la gestion de l'alimentation

# Principaux marchés et applications

# Commerce et distri-

- · 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

### Transports et logistique

- Livraison en magasin/ preuve de livraison
- Gestion de cour et d'entrepôt
- Acheminement/planification
- Suivi des cargaisons/ conteneurs
- Entretien de la flotte
- Gestion des actifs

### Entrepôts 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

### FICHE TECHNIQUE PRODUIT

### **TABLETTE ANDROID ET51/ET56**

Capteur de lumière	Règle automatiquement la
ambiante	rétroéclairage de l'écran

### Périphériques et accessoires

Accessoires inclus: ShareCradles (4 emplacements); station d'accueil; station d'accueil embarquée (fabricant tiers) ; poste de charge à un emplacement ; chargeur en option 4 emplacements; cadres renforcés; kit d'extension pour l'ajout d'accessoires (scanner/dragonne et batterie en option ou dragonne seule) ; stylet passif ; étui ; bandoulière ; câbles de chargement et plus encore

luminosité de l'écran, le

#### Réglementation

Pour plus d'informations sur les textes réglementaires, consultez www.zebra.com/et5x

#### Garantie

Sous réserve des modalités de la déclaration de garantie du matériel Zebra, les tablettes professionnelles ET51/ET56 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 :

https://www.zebra.com/warranty

### Services recommandés

Les services d'assistance Zebra OneCare Select et Essential (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.

2. Décodage possible avec le scanner de code-barres en option.

Pour plus d'informations concernant le support technique des Critères communs, veuillez consulter:

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

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 découvrir les solutions prises en charge, rendez-vous sur : https://developer.zebra.com/mobilityd













































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

Siège Asie-Pacifique +65 6858 0722 contact.apac@zebra.com

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