

Terminal transportable WT6400

Améliorez l'efficacité des workflows et la productivité des équipes dans les environnements exigeants avec la nouvelle génération de solutions transportables mains libres

Le WT6400 est le tout dernier modèle dans la gamme de terminaux transportables de Zebra, avec un large éventail d'innovations permettant d'augmenter la productivité, comme jamais auparavant, dans les workflows informatiques mains libres. Grâce à une ergonomie de nouvelle génération, confort, flexibilité et facilité d'utilisation atteignent de nouveaux sommets pour les équipes qui préparent les commandes, trient les articles et gèrent les stocks dans des environnements aussi exigeants qu'un entrepôt, un centre de distribution ou une usine de fabrication. La zone d'affichage tactile est deux fois plus grande que celle du WT6300¹, avec une augmentation minimale des dimensions de l'appareil. Cette puissante plate-forme répondra aux besoins de votre entreprise, aujourd'hui comme demain, grâce à un processeur Qualcomm de nouvelle génération et deux fois plus de mémoire, avec une prise en charge jusqu'à Android 17. De plus, les fonctions de capture de données incluent une caméra haute résolution 13 mégapixels intégrée, une prise en charge des scanners Zebra Bluetooth et filaires, ainsi qu'un modèle avec un clavier innovant intégré.



La dernière évolution en matière d'ergonomie et de confort pour solutions portables

Une surface d'affichage supérieure qui reste compacte et équilibrée

L'affichage du WT6400 est plus de deux fois supérieur en taille¹ à celui de son prédécesseur, le WT6300, pour une augmentation minimale en termes de dimensions et poids globaux. Avec un profil près d'un tiers plus bas que celui du WT6300², le WT6400 est à la fois plus compact et moins encombrant afin d'atteindre plus facilement les endroits exigus. Son centre de gravité plus bas lui offre également un meilleur équilibre et réduit considérablement la fatigue musculaire.

Changez les batteries n'importe où et n'importe quand

La batterie du WT6400 est spécialement conçue pour être changée facilement à la volée. L'angle de retrait de la batterie permet aux travailleurs de la retirer et de la remplacer avec un mouvement naturel, sans tordre le poignet ou détacher le WT6400 du bras.

Capturez sans effort des photos détaillées

Le WT6400 vous permet de prendre des photos aussi facilement qu'avec un téléphone portable. La caméra latérale haute résolution de 13 mégapixels est placée à un angle de 22° pour maintenir l'affichage dans votre ligne de visée et garantir une capture précise, sans vous tourner ou vous tordre le cou comme avec d'autres terminaux transportables. Résultat ? Il permet de documenter l'état des livraisons, les preuves de réception et plus encore en une fraction de seconde.

Accès facile à la NFC

D'autres terminaux transportables intègrent la radio NFC dans la batterie, ce qui fait qu'il est difficile pour les utilisateurs de savoir où appuyer. Mais la NFC est intégrée dans le WT6400 et clairement indiquée, de sorte que les utilisateurs peuvent facilement appairer un lecteur ou un casque Bluetooth dès la première fois, sans avoir à tenter de le deviner.

Choisissez le style de port qui convient à vos travailleurs et à votre budget

Comme le support universel pour poignet prend en charge toutes les sangles de poignet, vous pouvez mélanger les sangles de poignet pour répondre aux préférences de l'utilisateur et aux exigences du cas d'utilisation. Un seul bouton permet de libérer l'appareil du support de poignet avec une simplicité d'encliquetage et de décliquetage - vous pouvez donc donner à chaque travailleur son propre support de poignet et son propre bracelet afin d'éviter la propagation des germes.



Le WT6400 est le terminal transportable idéal pour améliorer la productivité et l'efficacité des workflows dans vos activités.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.zebra.com/wt6400

Vous avez le choix entre des sangles velcro économiques, une sangle à cadran unique micro-réglable, qui permet aux travailleurs de tourner simplement le bouton pour trouver un ajustement parfait sans points de pression, et une nouvelle sangle à cadran double, idéale avec le modèle à clavier, ainsi que deux sangles qui offrent une meilleure tenue sur le bras et un ajustement plus précis.

Options polyvalentes de saisie des données

Saisissez des données avec la main droite ou gauche et même avec des gants

Le modèle à clavier WT6400 inclut à la fois un affichage tactile et un clavier physique stratégiquement placé sous l'affichage pour être toujours en face de l'utilisateur, qu'il soit gaucher ou droitier. Les touches, dont la taille est adaptée à tous les doigts, sont suffisamment espacées pour permettre une saisie avec des gants épais. Le clavier placé sous l'affichage réduit la largeur du WT6400 de près de 20 %³, créant ainsi un terminal à la fois équilibré, compact et confortable sur n'importe quel bras.

Choisissez votre scanner transportable

Optez pour le scanner transportable le mieux adapté à votre entreprise et à vos équipes, qu'il soit filaire ou équipé de la technologie Bluetooth sans fil. Il existe trois scanners transportables avec technologie Bluetooth. Le RS2100 avec « paume entièrement libre », le scanner professionnel transportable le plus compact au monde. Le RS5100 polyvalent, qui offre cinq styles de ports interchangeable et deux options de moteur de lecture. Le RS6100, qui offre une portée de lecture extraordinaire, de très près jusqu'à 12,20 mètres (40 pieds), et peut être utilisé n'importe où, y compris en chambre froide⁴. Pour connecter un scanner transportable Zebra avec technologie Bluetooth au WT6400, appuyez simplement sur l'icône NFC pour lancer l'appairage. De plus, les connecteurs latéraux renforcés du WT6400 sont compatibles avec les scanners RS5000 et RS4000 robustes de Zebra, deux modèles hautes performances et résistant aux très basses températures⁴.

Gardez vos employés connectés et productifs grâce à toutes les fonctionnalités adéquates

Consultez toutes les informations dont vous avez besoin, d'un seul coup d'œil

Le grand affichage lumineux de 4,7 pouces permet de lire facilement plus d'informations en moins de pages dans toutes les conditions d'éclairage. Adapté à tous les environnements, l'écran fonctionne en chambre froide⁴ et même s'il est mouillé ou si l'utilisateur porte des gants.

Robuste et prêt à affronter les environnements les plus difficiles

Le WT6400 est parfaitement adapté aux environnements les plus difficiles, y compris en chambre froide⁴. Il est à l'épreuve des chutes, des chocs, de l'eau et de la poussière, ce qui vous permet de l'utiliser à peu près n'importe où. L'affichage étant l'un des éléments les plus vulnérables et les plus importants de l'appareil, il est protégé par un verre Corning™ Gorilla™ Glass Victus™ 2, le verre Gorilla Glass plus résistant aux rayures et aux chocs de Corning.

Connexion Wi-Fi toujours fiable

Le WT6400 est un modèle hors pair dans sa catégorie grâce à sa connexion Wi-Fi fiable et rapide en toute circonstance. Le Wi-Fi 6E ultra-rapide offre plus de bande passante, plus de capacité et les connexions les plus rapides qui soient. La technologie Wireless Fusion de Zebra Mobility DNA offre des fonctions matérielles et de logiciel radio Wi-Fi avancés et vos équipes itinérantes restent connectées et productives, du matin au soir ou du soir au matin.

Autonomie fiable sur toute la période de travail

Les batteries standard et longue durée assurent un fonctionnement continu pendant toute la période de travail, tandis que la batterie longue durée utilisable en chambre froide⁴ est parfaitement adaptée à la chaîne du froid. Grâce aux batteries remplaçables à chaud sans avoir à éteindre le terminal, le personnel peut changer les batteries en cours de tâche sans perdre d'information ou prendre du retard. De plus, les connecteurs à fiches se nettoient automatiquement à chaque insertion ou retrait de la batterie, ce qui améliore la fiabilité de l'appareil.

Plate-forme rapide de nouvelle génération

Le processeur Qualcomm™ de nouvelle génération avec le double de mémoire permet de prendre en charge les applications d'aujourd'hui et de demain. Grâce à la prise en charge du système d'exploitation jusqu'à Android 17, vous pouvez compter sur l'accès aux dernières fonctionnalités d'Android™⁵ pour les années à venir. Et avec LifeGuard™ for Android™⁵ de Zebra, vous décidez toujours du moment et de la manière d'effectuer les mises à jour. Optez pour la mise à jour automatique du terminal par liaison radio, pour une sécurité maximale, ou choisissez quelles mises à jour installer sur quels appareils et à quel moment, afin de tester la compatibilité des applications avant de lancer toute mise à jour.

Durabilité et polyvalence

Respectueux de l'environnement

Des processus industriels au conditionnement, en passant par la mise au rebut, le WT6400 est conçu pour un cycle de vie durable. Ces appareils sont fabriqués à partir de plus de 40 % de plastiques recyclés post-consommation, et sans de nombreux produits toxiques pour l'environnement, comme le mercure et les PFO/PFOA. L'affichage Corning Gorilla Glass Victus 2 est non seulement résistant, mais aussi durable grâce à sa conception composée de 22 % de verre recyclé. Les batteries sont facilement interchangeables et remplaçables, et les informations sur l'état des batteries vous permettent de ne les remplacer qu'en cas de besoin, ce qui réduit le gaspillage et les coûts inutiles. En outre, l'emballage est biodégradable à 90 % et utilise des matériaux recyclés.

Simplifiez chaque étape du cycle de vie des appareils avec Mobility DNA

Cette collection complète d'applications, réservée à Zebra, contient de nombreux outils gratuits prêts à l'emploi qui facilitent l'intégration, la sécurisation, le déploiement, la gestion et l'utilisation du WT6400. Facilitez la gestion des appareils pour le personnel informatique. Rendez les appareils Zebra encore plus faciles à utiliser pour les travailleurs grâce à des fonctions permettant de gagner du temps et d'améliorer la productivité et l'efficacité des flux de travail. Déployez et gérez facilement toutes vos applications Mobility DNA avec Zebra DNA Cloud.

Caractéristiques techniques

Principaux marchés et applications

Caractéristiques physiques

Dimensions	Tactile uniquement : 5,22 po x 3,66 po x 0,55 po (L x l x p) 132,5 mm x 93 mm x 13,97 mm (L x l x p) Tactile + clavier : 5,22 po x 4,21 po x 0,55 po (L x l x p) 132,5 mm x 107 mm x 13,97 mm (L x l x p)
Poids	Sans batterie : Tactile uniquement : 205 g (7,2 oz) Tactile + clavier : 223 g (7,9 oz) Avec batterie standard : Tactile uniquement : 277 g (9,8 oz) Tactile + clavier : 296 g (10,4 oz) Avec batterie longue durée : Tactile uniquement : 331 g (11,7 oz) Tactile + clavier : 350 g (12,3 oz)
Affichage	Écran couleur de 4,7 po, 720x1 280 pixels
Écran tactile	Capacitif, prise en charge main nue/main gantée/stylectif, verre Corning™ Gorilla™ Glass Victus™ 2
Alimentation	Batterie standard : capacité standard de 3 500 mAh, -20 °C à +50 °C (-4 °F à +122 °F) Batterie longue durée (adaptée aux chambres froides*) : capacité standard de 5 000 mAh, -30 °C à +50 °C (-22 °F à +122 °F)
Connexions réseau	WLAN (Wi-Fi), WPAN (Bluetooth), USB 2.0 grande vitesse (client et hôte)
Notifications	Tonalité, témoins à LED multicolores, retour haptique
Clavier	23 touches alphanumériques/de fonction (modèle à clavier uniquement)
Voix et audio	Haut-parleur, microphone, fonction talkie-walkie
Touches	Bouton d'alimentation ; modèle tactile uniquement : trois (3) boutons de fonction programmables
Ports d'interface	Deux (2) connecteurs durcis (USB 2.0) ; deux (2) broches Pogo de charge de chaque côté

Caractéristiques des performances

Processeur	Qualcomm™ QCS4490 huit cœurs, 2,4 GHz
Système d'exploitation	Android ; pour connaître les versions Android prises en charge, visitez : www.zebra.com/android-versions
Mémoire	6 Go de RAM, 64 Go de mémoire Flash
Sécurité	FIPS 140-2, démarrage sécurisé, démarrage vérifié

Environnement utilisateur

Température de service	Avec batterie standard : De -20 °C à +50 °C (de -4 °F à +122 °F) Avec batterie longue durée (adaptée aux chambres froides*) : De -30 °C à +50 °C (de -22 °F à +122 °F)
Température de stockage	De -40 à 70 °C (de -40 °F à 158 °F)
Résistance aux chutes	Conformément à la norme MIL-STD 810H : 1,8 m (6 pi) sur du béton à (+23 °C à +50 °C/+73 °F à +122 °F) 1,2 m (4 ft) sur du béton allant de (-30 °C à +50 °C/-22 °F à +122 °F), dépassant les exigences de la norme MIL-STD-810H

Capture de données

Scanner	Compatible avec les scanners portables Bluetooth de Zebra (RS2100, RS5100 et RS6100) via l'appairage NFC, et avec les scanners portables filaires de Zebra (RS4000 et RS5000) via les connecteurs latéraux durcis. Le RS5100 et le RS6100 peuvent être alimentés par le WT6400 à l'aide de l'adaptateur filaire, communication par liaison Bluetooth.
Caméra	Caméra latérale 13 MP
NFC	ISO 14443 types A et B ; cartes FeliCa et ISO 15693 ; cartes NFC Forum 1 à 5

Solution pour réseau local sans fil

Radio	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/d/h/i/r/k/v/w/mc ; 2x2 MU-MIMO ; trois bandes (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz) ; certification Wi-Fi 6™ (Wi-Fi 6E) ; double bande en simultané ; IPv4, IPv6
Débits de données	2,4 GHz : 802.11 b/g/n/ax – 20 MHz, jusqu'à 286,8 Mbit/s ; 5 GHz : 802.11 a/n/ac/ax – 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz – jusqu'à 2 402 Mbit/s ; 6 GHz : 802.11 ax - 20 MHz, 40 MHz, 80 MHz, 160 MHz – jusqu'à 2 402 Mbit/s
Canaux opérationnels	Canaux 1 à 13 (2401 à 2483 MHz) : 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 ; canaux 36 à 165 (5 150 à 5 850 MHz) : 36, 40, 44, 48, 50, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112, 114, 116, 120, 124, 128, 132, 136, 140, 144, 149, 153, 157, 161, 165 ; canaux 1 à 233 (5 925 à 7 125 MHz) ; bande passante des canaux : 20, 40, 80, 160 MHz Les canaux/fréquences réels et les bandes passantes dépendent de la réglementation en vigueur et de l'agence de certification.
Sécurité et chiffrement	WEP (40 ou 104 bits) ; Enhanced Open (OWE) ; 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, EAP-PWD ; WPA3 Enterprise 192 bits (GCMP256) – EAP-TLS
Certifications	Certifications Wi-Fi Alliance : CERTIFICATION Wi-Fi CERTIFICATION Wi-Fi ac ; CERTIFICATION Wi-Fi 6 (Wi-Fi 6E) ; WPA2-Personal ; WPA2-Enterprise ; WPA3-Personal ; WPA3-Enterprise (y compris le mode 192 bits) ; Protected Management Frames : Wi-Fi Enhanced Open, WMM (Wi-Fi Multimedia), WMM-Power Save WMM-Admission Control ; Voice-Enterprise : Wi-Fi Direct ; Wi-Fi Agile Multiband ; Wi-Fi QoS Management ; Wi-Fi Optimized Connectivity ; Passpoint

Réseau personnel sans fil

Bluetooth	Bluetooth v5.3 classe 1
-----------	-------------------------

Garantie

Sous réserve des modalités de la déclaration de garantie du matériel Zebra, le WT6400 est garanti 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 www.zebra.com/warranty
--

Gestion d'entrepôts

- Préparation des commandes
- Triage
- Réception et mise en stock
- Réapprovisionnement
- Emballage
- Logistique inverse (retours)

Industrie

- Stock
- Mise en stock
- Réapprovisionnement
- Matériaux pour les travaux en cours (TEC)
- Suivi et traçabilité
- Contrôle qualité
- Tests de sécurité

Environnement utilisateur

Résistance aux chocs	1 000 chocs d'une hauteur de 0,5 m (1,6 pi) à température ambiante
Indice d'étanchéité	IP65, IP67 avec batterie conformément aux normes IEC relatives à l'étanchéité
Humidité	5 à 95 % sans condensation
Vibration	Courbe sinusoïdale de crête à crête pour 4G (de 5 Hz à 2 kHz) ; 0,04 g 2/Hz, aléatoire (de 20 Hz à 2 kHz) ; durée de 60 minutes par axe, 3 axes
Décharge électrostatique (ESD)	± 15 kV de décharge dans l'air ; ± 8 kV de décharge directe/indirecte

Technologie de capteur interactif (IST)

Capteur de lumière	Règle automatiquement la luminosité du rétroéclairage de l'écran
Capteur de mouvement	Accéléromètre 3 axes avec gyroscope MEMS
Magnétomètre	Boussole électronique détectant automatiquement la direction et l'orientation

Certifications générales

Android Enterprise Recommended (AER)	Oui
--------------------------------------	-----

Services recommandés

Services d'assistance Zebra OneCare™ Essential et SelectServices de visibilité Zebra – VisibilityIQ™ Foresight. Pour en savoir plus sur les services d'assistance Zebra, rendez-vous sur www.zebra.com/services

Notes de bas de page

1. La surface d'affichage de l'appareil est calculée en multipliant la longueur et la largeur de l'affichage.
2. Le WT6300 a une épaisseur de 17,78 mm (0,7 po), tandis que le WT6400 a une épaisseur de 13,97 mm (0,55 po), ce qui rend le WT6300 27,27 % plus épais que le WT6400.
3. Le WT6300 a une largeur de 158,7 mm (6,25 po), tandis que le WT6400 a une largeur de 132,5 mm (5,22 po), ce qui rend le WT6400 19,5 % moins large que le WT6300.
4. La température de fonctionnement en chambre froide est définie à -30 °C (-22 °F) avec la batterie longue durée du WT6400.
5. LifeGuard for Android est fourni avec tout contrat de maintenance Zebra OneCare.

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



Siège 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