

Terminal mobile WT41N0

La nouvelle génération de Terminaux mobiles durcis voix et données

Augmentez facilement votre productivité et éliminez les erreurs dans l'entrepôt ou le centre de distribution, grâce à la future génération de périphériques mains libres voix et données. Face à l'augmentation importante du volume de paquets due au support multicanal, l'exigence d'un service clientèle irréprochable et la multiplication des réglementations de traçabilité, vous faites passer davantage d'articles par votre entrepôt ou centre de distribution et vous devez capturer plus d'informations que jamais sur ces articles. Avec le terminal mobile WT41N0 au bras, vos opérateurs peuvent réaliser facilement cette opération. Désormais, ils gardent les mains et les yeux sur les objets qu'ils manipulent : ils ne perdent plus de temps à traiter des documents sur papier ni utiliser un terminal portable. Équipez vos opérateurs d'un scanner annulaire, et ils peuvent capturer les code-barres 1D et 2D à la volée, documenter le chemin parcouru par chaque article pour une traçabilité complète, vérifier l'adéquation entre les articles et les commandes, et assurer l'expédition aux clients désignés, dans les délais prescrits. Résultat : Des clients plus satisfaits et plus fidèles. Un meilleur rendement sans augmentation du personnel, une répartition des tâches efficace et rationalisée. Et moins de temps consacré à capturer le mouvement des articles, d'où une baisse des coûts liés au respect des réglementations de traçabilité.



Applications plus performantes

Grâce à son processeur double cœur et à son système d'exploitation capable de tirer parti de cette technologie (Windows Embedded Compact 7, le système d'exploitation mobile Microsoft), le WT41N0 affiche une puissance hors pair dans sa catégorie. Doté d'une mémoire flash de 2 Go et compatible avec les réseaux sans fil 802.11a/b/g/n, ce périphérique embarqué assure la puissance de traitement et le débit réseau requis pour une performance constante et ultra-rapide et une fiabilité de tous les instants.

Fonctionnalités vocales robustes

Un microphone intégré permet d'effectuer des appels PTT (push-to-talk) pour une communication instantanée, et de gérer les applications par commande vocale sans casque, pour une réduction des coûts. Cette fonctionnalité est renforcée par la capacité de prise en charge simultanée de multiples sources audio.

Tous les bons accessoires

Enrichissez la fonctionnalité de cette solution mains libres, avec notre famille complète d'accessoires. Nos scanners annulaires RS507 et RS419 permettent à vos opérateurs de travailler en mode mains libres, pour booster leur productivité dans les applications les plus intensives. Notre casque tout-terrain à l'excellent rapport qualité/prix transmet la voix avec une clarté absolue, même dans les environnements les plus bruyants et les plus exigeants.

Adapté aux environnements exigeants

Qu'il tombe, subisse un choc ou soit éclaboussé de liquide, le WT41N0 continue de fonctionner en toute fiabilité. En outre, son écran tactile a été renforcé pour le protéger de pratiquement toutes les éraflures. Ses connecteurs en acier inoxydable s'allient au revêtement amélioré sur la clavette arrière pour éliminer la corrosion et augmenter la durabilité des points de fixation des accessoires.

Améliorez la productivité et la précision de votre personnel avec le meilleur de l'informatique mains libres.

Pour plus d'informations sur le WT41N0, rendez-vous sur www.zebra.com/wt41n0 ou accédez à notre annuaire mondial sur www.zebra.com/contact

Caractéristiques

Design ergonomique portable mains libres

Design ergonomique primé qui offre davantage de confort aux utilisateurs et augmente la productivité

Réseau sans fil 802.11a/b/g/n

Connexion facile aux réseaux sans fil, pour une intégration rapide ; conformité à la norme 802.11n et prise en charge de fonctions de réseau sans fil Zebra avancées, pour une bande passante nettement améliorée, de meilleures performances et une plus grande fiabilité, tout en réduisant la consommation d'énergie et en augmentant les performances vocales

Prise en charge d'applications texte seulement, voix seulement et texte et voix combinés

Élimine les efforts et les coûts liés à l'achat et à la prise en charge de plusieurs systèmes matériels pour différents types d'applications

Prise en charge de Bluetooth Low Energy

Disposez d'informations de géolocalisation plus précises en exploitant les atouts du WT41N0 et la plate-forme de géolocalisation et d'analyse MPact de Zebra, à l'aide de la technologie hybride Wi-Fi/Bluetooth Low Energy (BLE). Vos équipes gagneront ainsi en productivité et la traçabilité des actifs sera plus efficace

Afficheur couleur QVGA rétroéclairé de 2,8 pouces

Excellente lisibilité d'un seul coup d'œil dans pratiquement toutes les conditions d'éclairage ; écran tactile renforcé en option, pour un cycle de vie prolongé de l'afficheur et une saisie de données facilitée

Communications sécurisées sur les réseaux sans fil

Prise en charge puissante des derniers protocoles de sécurité, pour la protection des données

Rétrocompatibilité avec les accessoires WT4000

Prise en charge des scanners portatifs, des casques robustes, des socles de charge et des câbles du WT4000, pour l'adoption rentable de la toute dernière technologie portable

Compatibilité PTT (Push-to-Talk)

Prise en charge de la capacité PTT, qui permet aux utilisateurs d'être contactés et de contacter leurs collègues sur simple pression d'un bouton, améliorant ainsi la collaboration et la vitesse de réaction

Spécifications

Caractéristiques physiques

Dimensions	5,7 po x 3,7 po x 1,0 po (H x L x É) 142 mm x 93 mm x 26 mm (L x l x h)
Poids	Terminal avec batterie standard : 11,3 oz. (8,4 oz + 2,9 oz) 320,3 g (238,1 g + 82,2 g) Terminal avec batterie longue durée : 13 oz (8,4 oz + 4,6 oz) 369,8 g (238,1 g + 131,7 g) Support : 2,5 oz/70,9 g (sangles et coussin inclus)
Options de clavier	23 touches alphanumériques pour la saisie des caractères alphabétiques : saisie alphabétique à codage couleur hérité
Type d'afficheur	TFT couleur rétroéclairé, écran tactile disponible
Résolution de l'affichage	QVGA en mode paysage (320 x 240)
Alimentation	Batterie PowerPrecision Li-Ion Deux options : Haute capacité de 4 800 mAh ou capacité standard de 2 400 mAh

Caractéristiques des performances

Processeur	Double cœur OMAP 4 cadencé à 1 GHz
Système d'exploitation	Microsoft Windows Embedded Compact CE 7.0
Mémoire	1 Go de RAM/2 Go de mémoire Flash
Développement d'applications	IDE Microsoft et SDK Zebra
Options de capture de données	Les scanners annulaires portables RS507, RS419, RS409 et RS309 sont des accessoires disponibles en option
Communications	USB (hôte et client)

Communication de données sans fil

Réseau local sans fil	IEEE 802.11a/b/g/n
Puissance de sortie	100 mW, États-Unis et international
Débits de données	802.11a : jusqu'à 54 Mbit/s 802.11b : jusqu'à 11 Mbit/s 802.11g : jusqu'à 54 Mbit/s 802.11n : jusqu'à 72,2 Mbit/s
Antenne	Interne avec diversité
Plage de fréquences	Variable selon le pays — en règle générale : 802.11b/g : de 2,4 à 2,5 GHz 802.11a : 5,0 GHz 802.11n : 2,5 et 5,0 GHz
Réseau personnel sans fil (Wireless Personal Area Network, WPAN)	Bluetooth 2.1 + EDR, Bluetooth Low Energy

Environnement utilisateur

Température en service	de -4 °F à 122 °F/de -20 °C à 50 °C De -22 °F à 122 °F/de -30 °C à +50 °C -22° F/-30° C avec pochette pour chambre froide
Temp. de stockage	De -40 °C à 70 °C/de -40 °F à 158 °F
Humidité	De 5% à 95% sans condensation
Résistance aux chutes	Chutes multiples de 4 pieds/1,20 m sur une surface en béton, sur toute la plage de températures de fonctionnement
Résistance aux chocs	500 chocs d'une hauteur de 50 cm à température ambiante (1 000 chutes)
Indice d'étanchéité	IP54
Décharge électrostatique (DES)	EN61000-4-2 15kV Air, 8kV contact, 8kV indirect

Accessoires et périphériques

Socle de charge	Socle de charge USB à une baie avec logement pour batterie de rechange ; socle de charge Ethernet à quatre baies
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

imprimantes	Prise en charge d'une gamme étendue d'imprimantes agréées
Chargeur	Chargeur de batterie à quatre baies
Supports	Dragonnes et sangles de ceinture disponibles
Autres accessoires	Scanners portables RS507/RS419/RS409/RS309 ; casque durci RCH51 ; adaptateurs de casques ; pochettes pour chambre froide qui étendent la plage de températures de fonctionnement

Réglementation

Sécurité électrique	Certification UL60950-1, CSA C22.2 n° 60950-1, EN60950/IEC 60950-1 et toutes les dérogations nationales
EMC	FCC Partie 15 Sous-partie B, ICES-003 Classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, CISPR 22 Classe B, CISPR 24, EN 301 489-1, EN 301 489-17
RF	FCC Parties 15.247, 15.407, 15.205, 15.207, 15.209, 15.203, EN 300 328, EN301 893, RSS-100, RSS-210, ARIB STD-66 et 33, ARIB STD-T71, AS/NZS 4268

Voix et son

Audio	Codec compatible AC97 pour la lecture audio sur haut-parleur ou casque ; microphone ; audio simultané
Talkie-walkie	PTT (client inclus) ; prise en charge des casques filaires et des modes casque et haut-parleur
Sélection avec guidage vocal	Certification TekSpeech Pro , compatibilité avec les clients VDP tiers

Garantie sur les produits

Le WT41N0 est garanti contre tout défaut de pièce et main-d'œuvre 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.

Services recommandés

La gamme de services Zebra OneCare composée des formules Essential, Select et Premier optimise la disponibilité et la productivité de vos équipements. Ils proposent une assistance technique disponible 24 h/24, 7 j/7, une couverture complète, un remplacement anticipé et des mises à jour logicielles. Les Services de visibilité en option sont également disponibles. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.zebra.com/zebraonecare.

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.



**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