



WT41N0

LA NOUVELLE GÉNÉRATION D'ORDINATEURS ROBUSTES ET PORTABLES 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 l'ordinateur portable 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 ordinateur portable. Équipez vos opérateurs d'un scanner annulaire, et ils peuvent capturer les codes à barres 1-D et 2-D 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. Le 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.

PERFORMANCE SUPÉRIEURE DES APPLICATIONS

Le WT41N0 offre la plus grande puissance de sa catégorie, grâce à son processeur double cœur et son système d'exploitation capable de tirer parti des deux processeurs, Windows Embedded Compact 7, tout dernier système d'exploitation mobile Microsoft. Doté d'une mémoire flash de 2Go 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.

PUISSANTE FONCTION VOCALE

Un nouveau microphone intégré permet d'effectuer des appels PTT (push-to-talk) pour une communication instantanée, et de gérer les applications à guidage vocal 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 gamme 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 robuste à l'excellent rapport qualité/prix transmet la voix avec une clarté absolue, même dans les environnements les plus bruyants et les plus exigeants.

PRÊT POUR LES ENVIRONNEMENTS DIFFICILES

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. Et ses connecteurs en acier inoxydable s'allient au traitement amélioré sur la clavette arrière pour éliminer la corrosion et augmenter la durabilité des points de fixation des accessoires.

CARACTÉRISTIQUES Design ergonomique portable mains libres

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

Plate-forme haute performance de future génération

Processeur double cœur supérieur, capable d'exécuter pratiquement toutes les applications d'entreprise

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 de texte seul, de voix seule, et de texte et voix

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

Large plage de températures

Conçu pour fonctionner sur une large plage de températures, son fonctionnement est garanti dans presque tous les

Améliorez la productivité et la précision de vos opérateurs, avec des ordinateurs mains libres supérieurs.

Pour savoir comment faire, rendez-vous sur www.zebra.com/wt41n0 ou accédez à notre annuaire mondial à l'adresse www.zebra.com/contact.

SPÉCIFICATIONS

SPÉCIFICATIONS PHYSIQUES ET ENVIRONNEMENTALES

Dimensions	5,7po L x 3,7po l x 1,0 po H 142mm L x 93mm l x 26mm H
Poids	Terminal avec batterie standard: 11,3oz (8,4oz + 2,9oz) 320,3g (238,1g + 82,2g) Terminal avec batterie à capacité étendue: 13oz (8,4oz + 4,6oz) 369,8g (238,1g + 131,7g) Support: 2,5oz/70,9g (courroie et coussinet inclus)
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	QVGA en mode paysage (320 x 240)
Alimentation	 Batteries lithium-ion PowerPrecision Deux options: haute capacité de 4800mAh ou capacité standard de 2400mAh

CARACTÉRISTIQUES DES PERFORMANCES

Processeur	Double cœur OMAP 4 à 1GHz
Système d'exploitation	Microsoft Windows Embedded Compact CE 7.0
Mémoire	512 Mo de RAM; 2Go de mémoire Flash
Développement d'applications	IDE Microsoft et SDK Zebra
Options de capture de données	Les scanners portatifs RS507, RS419, RS409 et RS309 sont des accessoires en option
Communications	USB (hôte et client)

COMMUNICATIONS DE DONNÉES SANS FIL

Réseau sans fil	IEEE 802.11a/b/g/n
-----------------	--------------------

ENVIRONNEMENT UTILISATEUR

Température de fonctionnement	De -20° à 50°C - De -30° à 50°C
Température de stockage	De -40° à 70°C
Humidité	De 5% à 95%, sans condensation
Résistance aux chutes	Chutes multiples d'une hauteur de 1,20m sur une surface en béton à toutes les températures de fonctionnement
Résistance aux chocs	500 chocs d'une hauteur de 50cm à température ambiante (1000chutes)
Étanchéité	IP54
Décharge électrostatique (ESD)	EN61000-4-2 15kV Air, 8kV contact, 8kV indirect

PÉRIPHÉRIQUES ET ACCESSOIRES

Baies de chargement	Baie de chargement USB à un emplacement avec réceptacle de batterie de rechange; baie de chargement Ethernet à quatre emplacements
Imprimantes	Prise en charge d'une gamme étendue d'imprimantes agréées
Chargeur	Chargeur de batterie à quatre emplacements
Supports	Supports au poignet et à la taille disponibles en tant qu'accessoires
Autres accessoires	Scanners portatifs RS507/RS419/RS409/RS309; casque robuste RCH51; adaptateurs de casques; pochettes de refroidissement qui étendent la plage de températures de fonctionnement

RÉGLEMENTATION

Sécurité électrique	CSAC22.2 N°60950-1, Certification UL60950-1, EN60950/CEI60950-1 et toutes les dérogations nationales
---------------------	--

environnements d'entrepôts, y compris à -20/30°C) avec pochette de refroidissement.

Écran couleur QVGA rétroéclairé de 2,8pouces

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

Étanchéité IP54; résistance aux chocs testée; résistance aux chutes de 1,20m à toutes les températures de fonctionnement

Durée de fonctionnement maximale et fonctionnement fiable dans les environnements difficiles, y compris les lieux de stockage basse température; réduit les coûts de remplacement de l'appareil

Communications sécurisées sur les réseaux sans fil

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

Rétrocompatibilité avec tous les accessoires WT4000

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

Prise en charge de la solution de gestion d'équipement supérieure de Zebra

Gestion centralisée de vos ordinateurs portables WT41N0 et de tous les autres périphériques embarqués tiers et Zebra utilisés dans votre entreprise, avec MSP de Zebra (Mobility Services Platform)

Puissance en sortie	100mW U.S. et international	EMC	FCC Part 15 Subpart B, ICES-003 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, CISPR 22 Class B, CISPR 24, EN 301 489-1, EN 301 489-17
Débit de données	802.11a: jusqu'à 54Mbps 802.11b: jusqu'à 11Mbps 802.11g: jusqu'à 54Mbps 802.11n: jusqu'à 72,2Mbps	RF	FCC Parts 15.247, 15.407, 15.205, 15.207, 15.209, 15.203, EN 300 328, EN301 893, RSS-100, RSS-210, ARIB STD-66 & 33, ARIB STD-T71, AS/NZS 4268
Antenne	Interne avec diversité		
Plage de fréquences	En fonction du pays - Typiquement : 802.11b/g: 2,4 à 2,5GHz 802.11a: 5,0GHz 802.11n: 2,5 et 5,0GHz		
Réseau personnel	Bluetooth 2.1 + EDR		

SERVICES RECOMMANDÉS

Service from the Start with Comprehensive Coverage (Couverture complète) : programme de support technique complet qui couvre l'usure et la dégradation normales ainsi que les dommages accidentels et inclut le support technique téléphonique, le support logiciel et la réparation. Services de gestion d'équipements et d'actifs: services de gestion intégrale du déploiement, d'optimisation et de gestion des périphériques.

VOIX ET SON

Audio	Microphone, codec compatible AC97 pour la lecture audio (lecture sur haut-parleur ou casque), audio simultanée
Push-to-Talk	PTT (client inclus); prise en charge des casques filaires et des modes casque et haut-parleur
Préparation vocale des commandes	 Certification TekSpeech Pro ; compatible avec les clients VDP tiers

Prise en charge des meilleures applications RhoMobile de Zebra Technologies, indépendantes des systèmes d'exploitation

La prise en charge intégrée des applications RhoMobile garantit le développement et le déploiement faciles et économiques d'une version unique des applications, qui s'exécute sur pratiquement tous les appareils, quels que soient le système d'exploitation et la taille de l'écran.

Compatible 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



ZEBRA

Référence: SS-WT41N0. Imprimé aux États-Unis 04/15.©2015 ZIH Corp. ZEBRA, l'en-tête de Zebra et le logo ZebraTechnologies sont des marques commerciales de ZIHCorp déposées dans plusieurs juridictions à travers le monde. SYMBOL est une marque de Symbol Technologies, filiale indirecte en propriété exclusive de Zebra Technologies Corporation. Tous droits réservés. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

ZEBRA TECHNOLOGIES