

Terminal mobile MC3300

Adoptez Android, avec le terminal mobile qui vous en donne toujours plus : grand choix de modèles et d'options, conception durcie et accessoires sophistiqués

Migrez vers Android™, la plateforme commerciale de mobilité dernier cri dotée de la nouvelle génération de terminaux mobiles MC3000. Le système d'exploitation qui a séduit les consommateurs du monde entier est désormais prêt à être utilisé par les entreprises, avec une prise en charge de la sécurité garantie. Lancez les applications d'émulation de terminal (TE), configurez des écrans tactiles intuitifs et simplifiez l'expérience de vos utilisateurs. Notre puissante panoplie d'applications Mobility DNA™ simplifie le déploiement et le développement d'applications. Les nouvelles fonctionnalités du MC3300 vous permettent également de rationaliser les processus et d'améliorer la productivité. Le meilleur appareil de sa catégorie est doté d'un design ergonomique et léger, d'un grand écran tactile, de diverses options de clavier, de performances de numérisation inégalées et bien plus encore. Le MC3300 offre une polyvalence et une flexibilité inégalées grâce à ses multiples formats.



Migration facile de vos applications vers Android

Le duo gagnant : écran tactile et clavier

Quel que soit le mode de saisie, par écran tactile ou clavier, tout est prévu. Votre application peut utiliser la totalité de l'écran et le clavier donne à vos travailleurs une expérience identique à celle qu'ils connaissent aujourd'hui. L'écran tactile, quant à lui, prépare l'arrivée des interfaces tactiles intuitives. Vous pouvez également choisir le clavier qui simplifie le plus la saisie des données : touches alphanumériques, touches numériques ou touches de fonction et numériques.

Prise en charge immédiate des applications d'émulation

Exécutez immédiatement vos applications d'émulation de terminaux actuelles, sans configuration préalable : inutile de modifier les systèmes dorsaux ou de prévoir de nouvelles formations. L'émulation de terminal tactile (ATTE) développée par Wavelink, l'un des terminaux les plus populaires au monde, est préchargée sur chaque modèle. Elle est pré-installée sur le modèle de type pistolet et prête à l'emploi sans frais. Cette solution flexible et riche de fonctions vous permet d'effectuer cette migration à votre rythme, pour une courbe d'apprentissage douce et une vitesse d'adoption maximale. Migrez vos écrans verts actuels vers Android en quelques minutes afin que vos employés soient opérationnels en un rien de temps. Vous souhaitez utiliser une application d'émulation différente ? Elles ne bronchent pas. Le MC3300 prend en charge les principales applications d'émulation pour vous donner plus de choix.

Plateforme commune, à l'intérieur comme à l'extérieur de l'entrepôt

Si vous utilisez des équipements portables Zebra® Android dans l'entrepôt, les employés et les informaticiens partageront le même système d'exploitation et la même plateforme de solution. Quels que soient les équipements employés, vous bénéficierez d'une expérience utilisateur commune et utiliserez les mêmes outils de gestion d'un bout à l'autre de l'entrepôt et de la chaîne d'approvisionnement.

Certification Android, pour une sécurité et des performances garanties

Le MC3300 étant un appareil certifié Android, vous optez pour la tranquillité d'esprit, sachant que l'équipement est fiable, et compatible avec le nombre croissant d'applications Android utilisées dans les entrepôts et les entreprises.



Le MC3300 : le meilleur moyen de booster votre activité, grâce à l'informatique mobile Android avancée.

Pour toute information complémentaire, rendez-vous sur www.zebra.com/mc3300 ou accédez à notre annuaire mondial sur www.zebra.com/contact

Performances et options de lecture sans précédent

Vaste plage de lecture, pour une flexibilité maximale

Lecture de courte, moyenne ou longue portée, le MC3300 sait tout faire. L'imageur SE4850 à portée étendue capture les codes-barres à portée de main et sur les rayonnages les plus en hauteur de votre entrepôt : de 3 pi/7,62 cm à 70 pi/21,4 m. Et avec son champ de vision à la pointe de l'industrie, saisissez tous les codes-barres, même ceux très larges, à courte distance. Le MC3300 capture la quasi-totalité des codes à barres, quelles que soient leurs conditions : rayés, salis, mal imprimés ou sous film plastique.

Capture de données et d'images de qualité supérieure

Il existe trois options de balayage de portée standard : le 1D/2D SE4750SR, son successeur le SE4770 et le scanner laser 1D SE965. De plus, sur les modèles haut de gamme, le MC3300 est équipé d'une caméra arrière de 13MP pour la capture d'images haute résolution.

Android, côté entreprises

Un support technique fiable pour tous vos systèmes d'exploitation

Avec LifeGuard™ for Android, une exclusivité Zebra, vous recevez directement les mises à jour de sécurité pendant 10 ans à compter de la date de publication et vous pouvez migrer vers les futures versions d'Android¹

Prise en main accélérée, grâce aux dernières fonctions Android

Des fonctions inédites qui rendent le travail plus facile. Exécutez deux applications côte à côte, passez d'une application ouverte à l'autre en appuyant sur un bouton, choisissez parmi cinq options de dimensionnement des éléments à l'écran et bien plus encore.

Ajoutez les puissantes fonctionnalités de Zebra Mobility DNA

Peut également être utilisé comme talkie-walkie et combiné PBX

Augmentez votre productivité grâce aux applications vocales uniques de Mobility DNA. La solution Workforce Connect™ Push-to-Talk Express² est préinstallée sous licence, pour une messagerie instantanée de type talkie-walkie à utiliser dès la prise en main. Grâce à Workforce Connect Voice,³ vos terminaux MC3300 se doublent d'une fonction de combiné d'autocommutateur, avec contrôle global de l'interface. À vous de personnaliser les écrans comme bon vous semble pour faciliter l'utilisation des fonctions téléphoniques les plus complexes.

Contrôle facile des accès aux applications et aux fonctions

Interdisez à vos employés d'utiliser le MC3300 à des fins ludiques, grâce à l'application Enterprise Home Screen de Mobility DNA. Utilisez cet outil pour limiter le dispositif à une seule application ou pour définir les applications auxquelles le personnel peut accéder.

Maximum de flexibilité, puissance, durabilité et confort

Construisez-le comme bon vous semble

Grâce aux quatre modèles, aux trois moteurs de lecture, aux quatre claviers et aux trois niveaux de fonctionnalités, vous n'avez aucun mal à trouver la combinaison adaptée à votre entrepôt, votre usine ou votre magasin.

Puissance inégalée

Cette machine est conçue pour offrir des performances exceptionnelles à vos applications. Comparé à ses concurrents, le MC3300 offre une capacité de traitement deux ou trois fois supérieure, de 8 à 16 fois plus de mémoire vive et de 32 à 125 fois plus de mémoire flash. Le MC3300 est capable d'exécuter n'importe quelle application dont vos employés ont besoin.

Conception durcie spéciale entreprise

Le MC3300 offre une résistance aux chutes de 5 pi/1,50 m, un écran tactile en verre Corning® Gorilla® Glass et un grand afficheur de 4 pouces permettant de consulter davantage d'informations.

Connexions sans fil les plus rapides

Les performances de votre matériel dépendent de la qualité de sa connexion sans fil. En optant pour le MC3300, vous bénéficiez de ce qui se fait de mieux. Le MC3300 prend en charge la norme 802.11ac avec itinérance rapide, pour fournir à votre personnel une expérience voix et données supérieure, digne des connexions câblées.

Confort sans précédent

Les concepteurs Zebra sont une fois de plus à la hauteur de leur réputation : léger et équilibré, le MC3300 contribue à réduire la fatigue musculaire, même en cas de périodes de travail intenses.

Migration à moindre coût vers la technologie de nouvelle génération

Rétro et post-compatibilité avec les accessoires

Bénéficiez de la rétro-compatibilité qui fait la réputation de Zebra. Conservez la plupart de vos accessoires MC3200 actuels pour une mise à niveau très rentable. Vous pouvez également opter pour des accessoires aux fonctionnalités avancées : stations d'accueil universelles ShareCradle capables de charger le MC3300 et les batteries indépendantes en moitié moins de temps, support de montage pour chariot élévateur, batteries PowerPrecision+ longue durée aux nombreux témoins indicateurs facilitant l'identification, le retrait et le remplacement des batteries vieillissantes, etc.

Couverture totale, avec Zebra OneCare

Services d'assistance d'une qualité extraordinaire

Les services Zebra® OneCare permettent à votre MC3300 de fonctionner au maximum de ses capacités pour quelques centimes par jour. Choisissez le niveau de service qui répond le mieux à vos besoins et à votre budget : Zebra OneCare Essential ou Zebra OneCare Premier. 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.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques physiques

Dimensions	<p><u>MC3300 droit (lecture à 45° et à 0°)</u> : 7,96 po x 2,94 po x 1,35 po (L x l x P) 202,2 mm x 74,7 mm x 34,5 mm (L x l x P)</p> <p><u>MC3300 à tête pivotante</u> : 8,79 po x 2,94 po x 1,35 po (L x l x P) 223,4 mm x 74,7 mm x 34,5 mm (L x l x P)</p> <p><u>Pistolet MC3300</u> : 7,96 po x 2,94 po x 6,45 po (L x l x h) 202,6 mm x 74,7 mm x 163,9 mm (L x l x P)</p>
Poids	<p><u>MC3300 - Modèle plat (0°)</u> : 13,2 oz/375 g</p> <p><u>MC3300 à tête pivotante</u> : 13,3 oz/377 g</p> <p><u>Pistolet MC3300</u> : 17,8 oz/505 g</p> <p><u>MC3300 (lecture à 45°)</u> : 13,5 oz/382 g</p>
Afficheur	Écran capacitif 4 pouces, WVGA, couleur
Fenêtre d'imageur	Verre Corning® Gorilla® Glass
Écran tactile	Écran tactile Corning® Gorilla® Glass avec chambre
Rétroéclairage	Rétroéclairage par LED
Connecteur d'extension	Emplacement pour carte MicroSD accessible par l'utilisateur, 32 Go (SDHC) et jusqu'à 256 Go (SDXC)
Connexions réseau	USB 2.0 haut débit (hôte et client), WLAN et Bluetooth
Notification	LED latérales et tonalité audible
Clavier	Numérique (touche 29), Numérique de fonction (touche 38), Alpha numérique (47 touches)
Voix	Prend en charge PTT Express ⁴ et Pro ⁴ (haut-parleur interne, microphone et casque sans fil Bluetooth)
Audio	Haut-parleur et microphone
Prise jack audio	Tous les modèles sauf pistolet : Prise intégrée de 2,5 mm (modèles Premium et Premium + uniquement, non disponible sur les configurations standard)
Touches	Deux touches de lecture programmables sur les côtés
Caractéristiques des performances	
Microprocesseur	Qualcomm® APQ8056, 1,8GHz Hex-Core, 64-bit avec optimisation de la puissance
Système d'exploitation	Android 8.1 (Oreo) – AOSP et GMS – sélection de configurations
Mémoire	2 Go/16 Go Standard 4 Go/16 Go Premium 4 Go/32 Go Premium Plus
Alimentation	<p><u>MC3300 droit (lecture à 45° et lecture à 0°) et tourelle (tête rotative)</u> : Li-Ion rechargeable : standard (1X) 2 740 mAh ; haute capacité (2X) 5 200 mAh ; chargement rapide avec les nouveaux accessoires</p> <p><u>Pistolet MC3300</u> : Li-Ion rechargeable : haute capacité 5 200 mAh ; Support de chargement rapide (nouveaux accessoires)</p>
Environnement utilisateur	
Température en service	de -4 °F à 122 °F/de -20 °C à 50 °C

Température de stockage	De -40 °F à 158 °F/de -40 °C à 70 °C
Humidité	De 5 % à 95 % HR (sans condensation)
Spécifications de résistance aux chutes	Chutes multiples d'une hauteur de 5 pi/1,50 m sur une surface en béton, à toutes les températures de fonctionnement
Spécifications de résistance aux chocs	1 000 chocs d'une hauteur de 1 m/3,30 pi
Indice d'étanchéité	IP54
Vibration	De 5 Hz à 2 KHz
Choc thermique	-40 °C à 70 °C
Décharge électrostatique (DES)	+/- 15 kV dans l'air, +/- 8 kV de décharge directe

Technologie de capteur interactif (IST)

Capteurs de mouvement	Accéléromètre et gyroscope à 3 axes
------------------------------	-------------------------------------

Capture de données

Lecture	<p><u>MC3300 plat (lecture à 0°)</u> : SE965 1D, SE4750SR 2D, SE4770 2D, SE4850 ERI</p> <p><u>MC3300 à tête pivotante</u> : SE965 1D laser</p> <p><u>Pistolet MC3300</u> : SE965 1D, SE4750SR 2D, SE4770 2D, SE4850 ERI</p> <p><u>MC3300 (lecture à 45°)</u> : SE4750SR 2D, SE4770 2D</p>
Caméra arrière	13 MP avec flash (modèles Premium + uniquement) (non disponible sur le pistolet MC3300)
NFC	Disponible sur les modèles Premium et Premium +

Solution pour réseau local sans fil

Radio	802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/k/l/r/v/w
Débits de données	2,4 GHz : 144 Mbits/s 5 GHz : 867 Mbits/s
Canaux de fonctionnement (en fonction de la réglementation en vigueur)	2,4 GHz : entre 1 et 13 5 GHz : 36,40,44,48,52,56,60,64, 100,104, 108,112,116, 120,124,128,132,136,140,(144),149, 153,157,161,165
Sécurité et chiffrement	WEP, WPA/WPA2 PSK, WPA/WPA2 Enterprise
Certifications	802.11n/ac, WMM-PS, WMM-AC, PMF, Voix Enterprise, Wi-Fi Direct, WPS

Marchés et applications :

Commerce et distribution

- Gestion des arrière-boutiques/entrepôts
- Vérification/mise à jour des prix
- Réception en magasin
- Entrées/sorties de stock
- Gestion des stocks
- Communications en magasin
- Applications à guidage vocal

Entrepôts/Distribution

- Gestion d'entrepôt
- Entrées/sorties de stock
- Traitement des retours
- Applications à guidage vocal
- Transactions EDI
- Gestion de la cour d'usine

Industrie

- Gestion des stocks
- Réapprovisionnement de la chaîne logistique
- Tests de sécurité
- Traçabilité des pièces

FICHE PRODUIT

TERMINAL MOBILE MC3300

Itinérance rapide	PMKID/OKC/CCKM/802.11r
--------------------------	------------------------

Réseau personnel sans fil

Bluetooth	V4.1, V2.1 + EDR avec Bluetooth Low Energy (BLE)
------------------	--

Garantie

Sous réserve des modalités de la déclaration de garantie du matériel Zebra, le MC3300 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

Zebra OneCare Select ; Zebra OneCare Essential

Notes de bas de page

1. Contrat de maintenance Zebra OneCare valide requis.
2. Compatible avec la plupart des équipements portables Zebra.
3. Compatible avec les PBX les plus courants.
4. Exige l'achat d'une licence autonome.

Mobility DNA

Mobility DNA est uniquement disponible sous Android. Les fonctions peuvent varier d'un modèle à l'autre, et un contrat de service peut être nécessaire. Pour connaître les solutions prises en charge, rendez-vous sur :

<https://developer.zebra.com/mobilitydna>



All-touch TE



Device Diagnostics



EMDK for Android



Enterprise Browser



Enterprise Home Screen



Enterprise Keyboard



Lifeguard for Android



Mobility Extensions



StageNow



Swipe Assist



Workforce Connect PTT Express/PTT Pro/Voice



**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