

TERMINAL TACTILE TC55

UNE TOUCHE PERSONNELLE DANS VOTRE ENTREPRISE

Pour accomplir leur travail, vos collaborateurs ont besoin d'accéder sur le terrain aux applications professionnelles essentielles. Ils souhaitent disposer d'un appareil professionnel aussi compact, élégant et simple d'utilisation que leur smartphone personnel. Mais les smartphones actuels n'offrent pas les fonctionnalités dont vous avez besoin dans votre entreprise. Voici le TC55, terminal de poche entièrement tactile qui répond à tous vos besoins : une ergonomie smartphone et un aspect très esthétique, une durabilité et toutes les fonctionnalités professionnelles dont vos collaborateurs ont besoin pour travailler plus efficacement et mieux servir vos clients. Terminal TC55 : développé pour l'entreprise, conçu pour vos professionnels.



Android renforcé pour l'entreprise

Le terminal TC55 est fourni avec le jeu de fonctionnalités Mobility Extensions (Mx) qui fait passer Android d'un système d'exploitation grand public à un véritable système d'exploitation d'entreprise, prenant en charge la sécurité, la gestion du périphérique et offrant des fonctionnalités de capture de données d'entreprise.

Mobility DNA



Chaque strate de votre plateforme de mobilité est plus simple avec Mobility DNA. En effet, vous bénéficiez d'emblée d'une suite complète d'applications incontournables pour dynamiser votre solution, avec davantage d'applications utilisateur prêtes à l'emploi, des utilitaires d'administration plus robustes et un développement d'applications simplifié. Conçu spécialement pour l'entreprise, Mobility DNA rend votre gamme de terminaux mobiles Android plus simple, plus fiable et plus rentable à long terme.

Capture de données automatique et traitement de documents complets

SimulScan Document Capture permet de capturer simultanément les codes à barres, les champs de texte, les numéros de téléphone, les images, les signatures et même les cases à cocher, en appuyant sur un seul bouton, pour une facturation et une gestion des commandes plus rapides.

Écran tactile en mode Dual Touch à la pointe de la technologie et facilitant la saisie au maximum

Choisissez votre mode de saisie préféré : avec le doigt (avec ou sans gant épais) ou un stylet pour capturer une signature. Découvrez une nouvelle expérience tactile capacitive, grâce à notre écran WVGA (Wide VGA) 4,3 pouces et ultra-lumineux, qui fonctionne même mouillé.

Une productivité améliorée, grâce aux fonctionnalités de capture de données d'entreprise

Les fonctionnalités de données exhaustives et exceptionnelles permettent d'automatiser et de réduire les temps de travail. Grâce au lecteur de codes à barres 1D et 2D intégré, le lecteur à bague Bluetooth 1D/2D en option, à son appareil photo 8 mégapixels et à la fonction Near Field Communications (NFC), les utilisateurs peuvent capturer quasiment tous les types de données en appuyant sur une touche : codes à barres 1D/2D dans presque toutes les conditions, documents, photos, signatures, vidéos et informations de type NFC.

La meilleure prise en charge audio de sa catégorie

Deux haut-parleurs en face avant fournissent un son quatre fois plus puissant que ceux des smartphones grand public, tandis que deux micros et un système de réduction du bruit apportent aux deux interlocuteurs une qualité de communication parfaite.

Résistance pour un usage quotidien en entreprise

Le TC55 est doté d'une multitude de fonctions qui lui confèrent une grande durabilité. La résistance aux chutes et chocs, l'étanchéité IP67 et l'écran en verre Corning Gorilla 2 assurent un fonctionnement fiable en dépit des chutes et projections. Le terminal atteint facilement une durée de vie en moyenne de trois ans.

La meilleure autonomie de batterie de sa catégorie

La batterie amovible basée sur la technologie de batterie PowerPrecision permettant des temps d'utilisation plus longs et une gestion de la batterie prédictive, associée à un affichage ultra basse consommation, offre à vos employés l'énergie nécessaire à une journée de travail complète.

La gamme d'accessoires la plus flexible de sa catégorie

Tous les accessoires sont conçus pour les utilisateurs en entreprise. La coque augmente la durabilité et toutes les solutions de recharge sont possibles avec et sans coque. Le câble de chargement renforcé, livré avec chaque TC55, est doté de contacts de recharge haute résistance qui offrent une durabilité accrue par rapport aux connecteurs micro USB standard.

Une configuration standard ou professionnelle pour répondre à vos besoins

En configuration standard, le terminal est fourni avec Google Mobile Services (GMS), suite d'applications Google intégrée et proposée par défaut sur la plupart des smartphones : une solution idéale pour ceux qui doivent utiliser Gmail ou Google Maps. En configuration professionnelle, le terminal est livré sans GMS, renforçant la confidentialité et la sécurité des informations personnelles, puisque cela évite le suivi de localisation et la collecte des données. Cette solution professionnelle offre des règles de sécurité strictes. Ces deux configurations reposent sur Android Open Source (AOSP).

TC55 : LE TERMINAL TACTILE PERSONNEL CONÇU POUR L'ENTREPRISE.

POUR TOUTE INFORMATION COMPLÉMENTAIRE, RENDEZ-VOUS SUR WWW.ZEBRA.COM/TC55 OU ACCÉDEZ À NOTRE ANNUAIRE MONDIAL SUR WWW.ZEBRA.COM/CONTACTUS

Tableau des caractéristiques techniques

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES		ENVIRONNEMENT UTILISATEUR (SUITE)		COMMUNICATIONS VOIX ET DONNEES WLAN	
Dimensions (avec batterie standard)	137 mm x 69 mm x 15,9 mm (L x l x P) 5,4 po x 2,7 po x 0,63 po (L x l x P)	Résistance aux chocs	300 chutes d'une hauteur de 0,5 m ; avec coque de protection : 1 000 chutes d'une hauteur de 0,5 m ; conforme aux normes EC applicables relatives aux chocs	Radio	Tri-mode IEEE® 802.11a/b/g/n
Poids	(avec batterie standard) : 220 g / 7,8 oz	Étanchéité	IP67	Débits pris en charge	802.11a - jusqu'à 150 Mbit/s ; 802.11b/g - jusqu'à 72,2 Mbit/s ; 802.11n @ 2,4 GHz jusqu'à 72 Mbit/s ; 802.11n @ 5 GHz jusqu'à 150 Mbit/s
Affichage	Écran LCD Blanview®, 4,3 pouces WVGA, consommation d'énergie exceptionnellement faible, image exceptionnellement lumineuse avec 700 nits, 3 % transreflectif, verre Corning Gorilla 2	Vibration	MIL-STD 810G, crête 2GS, 5 Hz à 2 kHz, 1 heure par axe ; 0,04 g 2/Hz, 20 Hz à 2 kHz, 1 heure par axe	Sécurité	WEP (40 ou 104 bits) ; WPA/WPA2 Personal ; WPA/WPA2 Enterprise - EAP-TLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, TKIP, AES
Fenêtres de sortie appareil photo/imageur	Corning Gorilla Glass 2	Choc thermique	-40°C à 70°C (-40°F à 158°F) à transition rapide	COMMUNICATIONS VOIX ET DONNEES PAN SANS FIL	
Écran tactile	Saisie tactile en mode Dual Touch au stylet ou au doigt (nu ou ganté)	TECHNOLOGIE DE CAPTEUR INTERACTIF (IST) DE ZEBRA		Bluetooth	Bluetooth 4.0
Rétroéclairage	Rétroéclairage par LED	Capteur de lumière ambiante	Règle automatiquement le rétroéclairage de l'écran pour maximiser les performances de la batterie	PERIPHERIQUES ET ACCESSOIRES	
Batterie	 PowerPrecision : technologie de batterie améliorée, pour des temps d'utilisation plus longs et une visibilité en temps réel sur les indicateurs d'état de la batterie, pour une meilleure gestion. Batteries Lithium-ion PowerPrecision. Deux options : étendue : 1,5 x 4410 mAh ou standard : 2 940 mAh	Capteur de proximité	Détecte automatiquement lorsque l'utilisateur place le combiné à l'oreille au cours d'un appel téléphonique et désactive l'affichage et la fonction tactile	Câble de chargement renforcé individuel (inclus avec chaque TC55). Pour obtenir la liste complète des accessoires, consultez le site www.zebra.com/tc55	
Slot d'extension	Slot microSD 32 Go accessible à l'utilisateur avec prise en charge SDHC	CAPTURE DE DONNEES		AUTRES SOLUTIONS MOBILITY DNA	
Connexions réseau	USB 2.0 haut débit (hôte et client), WLAN, WWAN et Bluetooth	Appareil photo	Mise au point automatique 8 MP avec flash réglable par l'utilisateur ; prise en charge intégrée de la capture de codes à barres 1D/2D	 StageNow : initialisez les appareils Android, de quelques unités à plusieurs centaines, en scannant un code à barres ou en touchant une étiquette NFC.	
Notification	Vibreuse et tonalité sonore	Lecture	 SimulScan capture et traite simultanément les données multimédia en une seule opération avec l'imageur 2D ou l'appareil photo.	 Enterprise Browser : ce navigateur de dernière génération permet de migrer des apps existantes basées sur le Web ou de créer de nouvelles apps avec les interfaces utilisateur graphiques très intuitives actuelles.	
Clavier	Clavier à l'écran	Moteurs de lecture	Imageur linéaire 1D intégré, imageur 2D intégré ²	 EMDK : créé pour compléter le kit de développement logiciel pour Android de Google, le kit Zebra EMDK est une boîte à outils complète qui facilite l'intégration de toutes les fonctions de nos terminaux professionnels sous Android, depuis la lecture d'un code à barres jusqu'au traitement des paiements.	
Voix et audio	2 haut-parleurs en face avant ; deux microphones avec annulation du bruit ; haut-parleur haute qualité ; prise jack casque audio 3,5 mm ; prise en charge de casque sans fil Bluetooth	NFC	Point à point, lecteur de cartes, émulation de carte	 AppGallery : le magasin d'applications Android de Zebra facilite la recherche, le déploiement et la gestion d'apps métier prêtes à l'emploi, sur tous les équipements Zebra sous Android.	
CARACTERISTIQUES DES PERFORMANCES		COMMUNICATIONS VOIX ET DONNEES WWAN		 Swipe Assist : cet utilitaire logiciel permet de placer un bouton de capture de données virtuel sur l'écran du terminal mobile, pour plus de simplicité et de flexibilité tactile dans la capture des données.	
Microprocesseur	Processeur double cœur 1,5 GHz	Bande de fréquence radio	Reste du monde : HSPA+ : 900/2 100/850/1 900 MHz EDGE/GPRS/GSM : 850/900/1 800/1 900 MHz Amériques : LTE : 1 900/1 700/850/700 MHz (FDD2,4,5,17) HSPA+ : 850/1900/1 700/2 100/900 MHz EDGE/GPRS/GSM : 850/900/1 800/1 900 MHz Amérique du Nord : LTE : 700 MHz (FDD13) ; EvDO : 850/1 900 ; CDMA : 850/1 900 (Verizon et Android 4.1.2 seulement ³)	REGLEMENTATION	
Système d'exploitation	 Android 4.1.2 ; Android 4.4.3 ¹ avec Mobility Extensions (Mx) , couche fonctionnelle qui transforme Android en un véritable SE d'entreprise	GPS	Intégré, autonome et A-GPS (Assisted-GPS), GLONASS	Pour plus d'informations sur les textes réglementaires, consultez le site www.zebra.com/tc55	
Mémoire	1 Go de RAM / 8 Go de mémoire Flash	GARANTIE		Sous réserve des modalités de la déclaration de garantie du matériel Zebra, le TC55 est garanti contre tout défaut de fabrication ou de matériel pendant une durée d'un (1) an à compter de la date d'expédition.	
ENVIRONNEMENT UTILISATEUR		1 Configurations professionnelles seulement (ni GMS ni Verizon LTE)			
Temp. de fonctionnement	-10°C à +50°C (14°F à 122°F)	2 Imageur 2D (SE4710) disponible uniquement sous Android 4.4.3			
Temp. de stockage	-40°C à +70°C (-40°F à 158°F)	3 Modèle données seulement, modèle voix et données 3G Verizon LTE			
Humidité	5 % à 85 % sans condensation				
Résistance aux chutes	Chute de 1,2 m sur contreplaqué conforme à la norme MIL-STD 810G ; avec coque de protection : 1,5 m (5 pieds) sur une dalle en béton à température ambiante				