



# MODÈLES MOTOROLA MC55A0

TERMINAL MOBILE D'ENTREPRISE ROBUSTE DOTÉ DE LA TECHNOLOGIE  
WI-FI, POUR RESPONSABLES ET EMPLOYÉS

## DONNEZ UN COUP DE FOUET À LA PRODUCTIVITÉ ET À L'EFFICACITÉ AU SEIN DE L'ENTREPRISE

Grâce à la gamme MC55A0, les responsables et les employés qui passent leurs journées dans les locaux de votre entreprise disposent de tout ce dont ils ont besoin pour agir instantanément, n'importe où sur le site, en intérieur comme en extérieur. Lorsqu'il s'agit de répondre aux besoins de votre personnel, le MC55A0 est LA solution par excellence grâce à ses nombreuses fonctionnalités, son juste équilibre entre design et robustesse et sa prise en charge des applications d'entreprise les plus exigeantes. Le résultat ? Les employés travaillant dans la distribution, la fabrication, les soins médicaux et l'administration peuvent accomplir leurs tâches avec plus de précision et en moins de temps, ce qui améliore la productivité et le service client. De plus, le MC55A0-HC, proposé dans des coloris étudiés pour les milieux médicaux, apporte la mobilité aux applications de santé et aide les infirmières et autres personnels de santé à faire disparaître les erreurs lors des soins au chevet du patient, améliorant ainsi la qualité des soins et l'expérience vécue par le patient.

## DU PUR PROFESSIONNALISME À L'INTÉRIEUR... ET UNE ÉLÉGANCE STYLÉE À L'EXTÉRIEUR

Les modèles MC55A0 sont un mélange parfait de design et d'efficacité. Les capacités complètes de ces modèles permettent aux employés de lire les codes-barres, de prendre des photos, de visionner des vidéos, d'accéder à des applications métier ainsi qu'à Internet et à leur messagerie électronique et, enfin, de passer ou recevoir des appels vocaux privés et de services push-to-talk. Ce terminal mobile compact et léger, d'une conception élégante convenant aux interactions avec les clients comme avec les patients, est aussi facile à transporter qu'à utiliser.

## LA CONCEPTION LA PLUS ROBUSTE DE SA CLASSE À L'HEURE ACTUELLE, UN POINT C'EST TOUT

Les modèles MC55A0 sont conçus pour durer. Grâce à lui, les employés disposent d'un appareil sur lequel ils peuvent compter et les entreprises sont assurées d'un retour sur investissement maximum. Comme nos tests de résistance l'attestent, cette gamme d'appareils solides est conçue pour une utilisation à l'intérieur des bâtiments tout autant qu'à l'extérieur de vos locaux. Le MC55A0 garantit des performances remarquables, même après une exposition à la chaleur, au froid, à la poussière ou à l'eau et 1 000 chocs consécutifs dans notre

tambour rotatif. En outre, tous ces modèles peuvent être désinfectés en toute sécurité avec la plupart des produits nettoyants, sans risque pour les pièces en plastique ou les composants électroniques sensibles. Cela limite la propagation des bactéries aux patients et soignants dans un environnement hospitalier, ainsi qu'aux travailleurs par équipe dans les autres secteurs professionnels où ces appareils sont partagés.

## **CAPABLE DE PRENDRE EN CHARGE PRATIQUEMENT TOUTES LES APPLICATIONS**

Assurez à vos employés des performances dignes des meilleures applications mobiles, même des applications multimédia les plus exigeantes. Dotée des technologies les plus récentes, notre puissante plateforme fournit aux entreprises le système d'exploitation mobile le plus moderne allié à un processeur ultrarapide et à la plus grande capacité mémoire pour cette classe d'appareils.

## **CAPTEZ LES DONNÉES DONT VOUS AVEZ BESOIN, OÙ ET QUAND VOUS EN AVEZ BESOIN**

Avec quatre lecteurs proposés, vous pouvez choisir le modèle dont les performances seront les plus utiles à votre organisation.

Les performances de notre module de lecture laser 1D SE960 sont parmi les meilleures de cette catégorie en matière de codes-barres 1D, notamment en ce qui concerne le décodage des codes-barres, même les plus longs, à une distance allant du quasi-contact à une moyenne portée. En outre, les trois

variantes de notre révolutionnaire imageur 2D SE4500 assurent des performances véritablement proches d'un laser et permettent une lecture omnidirectionnelle des codes-barres 1D autant que 2D.

Le modèle SE4500-SR offre la meilleure plage pour les codes-barres 1D et 2D de moyenne à basse densité.

Le modèle SE4500-DL est optimisé pour la lecture des codes-barres haute densité, ainsi qu'à ceux apposés sur les permis de conduire et autres documents d'identité, ce qui en fait l'outil idéal aux postes frontière ainsi que dans les secteurs des soins médicaux et de l'électronique.

Notre modèle avec option DPM, le SE4500-HD, est spécialement conçu pour les codes-barres à très haute densité et pour prendre en charge pratiquement toutes les techniques de marquage direct des pièces (DPM), notamment le martelage de points, la gravure au laser, le marquage à l'encre, la gravure chimique, le jet d'encre, le moulage et la pulvérisation thermique. Il permet ainsi aux fabricants des secteurs de l'automobile et de l'aéronautique d'effectuer facilement le suivi de chaque pièce pour améliorer la sécurité et se conformer aux réglementations gouvernementales.

Si, outre les codes-barres, vous devez capturer des photos, des vidéos ou des documents, ce n'est pas un problème : ajoutez simplement notre appareil photo couleur auto-focus haute résolution 3,2 MP.

## **FONCTIONNALITÉS**

### **UNE PLATEFORME TECHNIQUE PUISSANTE**

#### **MPA Motorola MAX MPA 2.0**

✓ Notre architecture technologique de qualité supérieure la plus récente, adaptée aux normes, offre de nombreux avantages.

#### **Microprocesseur puissant conçu pour la mobilité**

Le Marvell® PXA320 @ 806 MHz offre des performances applicatives exceptionnelles associées à une mobilité sans frein au sein de l'entreprise, même pour les applications multimédia les plus exigeantes.

#### **Une mémoire qui prend en charge toutes les applications**

Grâce aux 256 Mo de RAM, au 1 Go de mémoire Flash et au logement pour carte microSD accessible à l'utilisateur pouvant étendre la mémoire jusqu'à 32 Go, vous disposez de l'espace mémoire requis pour garantir des performances fiables pour les applications de bases de données et autres applications exigeantes.

#### **Le système d'exploitation mobile le plus évolué pour l'entreprise**

Windows® Mobile® 6.5 de Microsoft accentue l'interopérabilité avec l'infrastructure d'entreprise existante, améliore les fonctions de sécurité, offre une plateforme de développement plus flexible et enrichit la collaboration par messagerie mobile.

#### **Protection de votre investissement dans les applications**

La prise en charge des API du Enterprise Mobility Developer Kit (EMDK) de Motorola permet de préserver les investissements en matière d'applications en permettant un portage simple et économique des applications à partir d'autres terminaux mobiles Motorola.

### **CONNECTIVITÉ SANS FIL AVANCÉE**

#### **Fonctionne sur pratiquement n'importe quel réseau LAN sans fil**

La radio trimode 802.11a/b/g se connecte aux WLAN 2,4 Ghz et 5 Ghz, pour une connectivité voix et de données économique sur le lieu de travail comme aux points d'accès HotSpot ; la prise en charge de 802.11a (bande de 5 GHz) permet la segmentation du trafic voix afin de garantir la qualité de la voix.

#### **Les fonctionnalités Bluetooth les plus évoluées**

Fonction Bluetooth® v2.1 avec EDR fournissant une connexion sans fil à plus de types de périphériques (notamment aux modems, imprimantes et casques), facilitant le pairing, améliorant la sécurité, réduisant la consommation d'énergie et prenant en charge les piles logicielles Microsoft ou Stonestreet.

### **UNE SÉCURITÉ MILITAIRE SUR PRATIQUEMENT TOUS LES WLAN**



#### **Assurez-vous que seules les personnes autorisées accèdent à vos périphériques, vos données et votre réseau grâce à Motorola MAX Secure.**

Assurent des communications sans fil sécurisées (semblable à la sécurité des communications câblées), sans perte de performances, grâce à une multitude de fonctionnalités de sécurité, parmi lesquelles : certification FIPS 140-2 native de niveau 1 ; prise en charge de tous les plus récents protocoles d'authentification et de cryptage ; compatibilité avec la suite Mobile Security Suite de Motorola pour bénéficier d'une protection au niveau de l'appareil (un pare-feu au niveau de l'appareil, la prévention des intrusions, une authentification renforcée, le cryptage des données et une surveillance intégrée protègent les données hébergées sur vos appareils MC55A0 ou qui transitent par eux) ; compatibilité avec les réseaux privés virtuels mobiles de Motorola (MVPN).

## PROTÉGEZ VOS DONNÉES GRÂCE À UNE SÉCURITÉ DE NIVEAU GOUVERNEMENTAL

Face aux solutions sans fil, les entreprises comme l'administration éprouvent toujours la même crainte : celle liée à la sécurité des données. Outre la prise en charge standard de tous les protocoles d'authentification et de cryptage sans fil les plus modernes et des réseaux privés virtuels (VPN) testés et certifiés de Motorola, le MC55A0 intègre également la certification FIPS 140-2 native de niveau 1 qui lui permet d'assurer une sécurité de niveau militaire aux entreprises comme à l'administration. À la différence de nombreux autres terminaux mobiles, nos modèles intègrent des fonctions de sécurité qui protègent vos données et votre productivité sans limiter les performances.

## UNE PLUS GRANDE SENSIBILITÉ À L'ENVIRONNEMENT

La mise en œuvre professionnelle de l'accéléromètre rentabilise réellement votre investissement. Nous avons commencé par intégrer la fonction classique consistant à faire basculer automatiquement l'affichage entre les modes Portrait et Paysage en fonction de l'orientation de l'appareil et nous avons développé d'autres capacités. Cet appareil prêt à l'emploi intègre une fonction d'économie d'énergie qui assure un fonctionnement constant pendant toute la durée d'un service avec un seul chargement de la

batterie. En à peine quelques clics, vous pouvez configurer l'appareil pour qu'il se mette en mode Veille si aucun mouvement n'est détecté pendant une durée déterminée ou si l'écran est tourné vers le bas. En outre, le MC55A0 détecte automatiquement les chutes et les consigne, ce qui accroît la responsabilisation du personnel quant à la condition de l'appareil. Enfin, l'architecture ouverte permet aux entreprises d'intégrer les données de l'accéléromètre aux applications personnalisées, ce qui peut contribuer à améliorer la sécurité des techniciens travaillant sur des sites distants et à éviter les vols d'appareils.

## UNE QUALITÉ VOCALE ET DES FONCTIONNALITÉS EXCEPTIONNELLES

Contrairement à de nombreux terminaux mobiles, le MC55A0 a été entièrement pensé pour prendre en charge la voix aussi bien que les données sur votre WLAN. Résultat : une expérience d'utilisation hautement satisfaisante pour l'utilisateur, des communications vocales extrêmement rentables et un large choix de fonctionnalités vocales. En premier lieu, le MC55A0 peut être transformé en une version mobile de vos téléphones de bureau. Ajoutez à cela une connexion push-to-talk avec pratiquement tous les autres appareils mobiles Motorola, y compris d'autres terminaux mobiles, des smartphones TEAM et même des radios bidirectionnelles sur des réseaux totalement différents.\*

## FONCTIONNALITÉS (suite)

### LA CONCEPTION LA PLUS ROBUSTE

 **Motorola MAX Rugged, pour une conception et une fiabilité inégalées sur le marché**

#### Test de chutes (impact)

Résistance à des chutes répétées de 1,8 m conforme à MIL-STD 810G

#### Test de résistance (endurance)

Fonctionnement normal après 1 000 chocs successifs d'une hauteur de 0,5 m (2 000 chutes) dans le tambour de test Motorola

#### Étanchéité IP64

Protection totale contre la poussière et les éclaboussures

#### Boîtier monocoque breveté

Améliore nettement la stabilité de la structure et la capacité à absorber les torsions traditionnelles survenant lors d'une chute ou d'un choc

#### Connecteur breveté de classe industrielle

Améliore la fiabilité et la durabilité du point d'interface d'accessoires

#### Absorption des chocs améliorée pour les composants internes

Un cadre en magnésium rigide mais léger protège la carte mère et tous les composants électroniques

#### Conception robuste de l'écran

L'espace entre l'écran d'affichage et l'écran tactile permet d'éviter d'endommager l'affichage

### AUTOMATISEZ LA CAPTURE DE PRATIQUÉMENT TOUS LES TYPES DE DONNÉES

**101100 Motorola MAX Data Capture, pour une capture de données multimode avancée haute performance**

Faites votre choix parmi nos quatre modèles de lecteurs de codes-barres capables de lire même les codes endommagés ou de mauvaise qualité :

#### Lecteurs 1D

**SE960** : lecture 1D haute performance grâce à des fonctions polyvalentes qui optimisent la plage et permettent la lecture de codes endommagés ou sous le film plastique d'emballage.

#### Imageurs 2D

Le modèle SE4500, l'imageur 2D dernière génération de Motorola, garantit des performances inégalées, semblables à celles du laser, sur les codes-barres 1D et 2D et permet une lecture omnidirectionnelle facile et ultra rapide sans qu'il faille aligner les codes-barres ou viser une trame. Choisissez parmi ces trois options :

**SE4500-SR** : optimisé pour la lecture de la plage standard de basse et moyenne densité des codes-barres 1D et 2D.

**SE4500-DL** : optimisé pour les codes-barres 1D/2D de moyenne à haute densité ainsi que pour les codes-barres PDF figurant sur les permis de conduire et autres cartes d'identité, ce qui en fait l'outil idéal pour la gestion des identités aux portes d'embarquement et postes frontière. Convient à une utilisation avec les applications pour bracelets de patients et distribution de doses dans les centres de soins ainsi qu'avec les codes à haute densité courants dans l'industrie électronique.

**SE4500-HD** : optimisé pour la lecture des codes-barres 1D et 2D très haute densité et des marquages directs des pièces couramment utilisés dans l'industrie.

Cet ensemble de capacités puissantes permet aux travailleurs de passer un appel privé dans des environnements sensibles tels que la santé, tandis que les vendeurs et autres responsables peuvent aisément contacter l'ensemble d'un groupe de travail d'une simple pression sur un bouton sans utiliser le système de télé-appel suspendu et envahissant ou nuire à l'expérience du client. Les modes combiné et haut-parleur permettent au personnel de privilégier la confidentialité ou la commodité du mode mains libres et de répondre aux exigences du travail et du moment. Les services voix et données disponibles via le WLAN permettent d'éliminer les problèmes internes de couverture cellulaire qui affectent la qualité vocale.

## L'AVANTAGE MOTOROLA : UNE ASSISTANCE MONDIALE

Lorsque vous choisissez Motorola, notre réseau étendu de partenaires vous donne accès à un large éventail d'applications de qualité, personnalisées et prêtes à l'emploi dans votre secteur d'activité et qui réduit les temps de déploiement et les coûts. Quel que soit le type d'aide dont votre entreprise puisse avoir besoin, nous avons un service adapté à vous proposer. S'il s'agit là de la première solution de mobilité que vous mettez en place, nous pouvons vous apporter une aide à chaque étape du processus, de la phase de planification et d'évaluation jusqu'à la gestion courante et à l'assistance technique en passant par le déploiement. Si vous ajoutez

de nouvelles applications, nous pouvons vous aider à déterminer si votre réseau LAN sans fil actuel est à même de gérer l'accroissement de la charge et d'aplanir les difficultés qui se présentent pour garantir un déploiement en douceur. Cependant, comme même les appareils les plus robustes ont besoin d'un plan d'assistance, le programme « Service from the Start » avec couverture complète garantit le fonctionnement optimal de vos appareils. Ce service unique tout inclus couvre les dommages causés par l'utilisation et l'usure normales, ainsi que les composants internes et externes endommagés accidentellement, ce qui réduit significativement les frais de réparation imprévus.

**Donnez à votre personnel interne les moyens d'accomplir plus dans une journée grâce aux modèles MC55A0.**

Pour en savoir plus, rendez-vous sur le site [www.motorola.com/mc55a0](http://www.motorola.com/mc55a0) ou consultez notre annuaire international à l'adresse suivante : [www.motorola.com/enterprisemobility/contactus](http://www.motorola.com/enterprisemobility/contactus)

## FONCTIONNALITÉS (suite)

### Appareil photo haute résolution

Ajoutez un appareil photo numérique couleur auto-focus de 3,2 mégapixels avec flash contrôlable par l'utilisateur permettant la capture de photos, vidéos et documents portant un texte en petits caractères lisibles et des codes-barres (pour les applications de lecture intermittente).

### UNE DÉTECTION DES MOUVEMENTS DE QUALITÉ PROFESSIONNELLE



#### Motorola MAX Sensor pour une plus grande sensibilité au mouvement

Écran pivotant automatiquement pour correspondre à l'orientation de l'appareil ; retour automatique en mode Veille quand l'appareil n'est pas utilisé afin d'économiser la batterie ; mode Paysage améliorant l'affichage d'applications intégrant beaucoup de données ; permet l'utilisation des données des capteurs dans les applications personnalisées.

### UNE ERGONOMIE OPTIMALE

#### Facilité et confort d'utilisation grâce à une conception élégante avancée

Spécialement conçu pour une utilisation à une main : la saisie de données est aisée, quelle que soit la taille de la main, avec un minimum de mouvements.

#### Texte et images extrêmement nets avec l'écran du Motorola MAX

Écran tactile couleur haute résolution 3,5 pouces VGA PenTile® avec affichage d'une netteté parfaite dans pratiquement toutes les conditions d'éclairage, en intérieur comme en extérieur ; contraste amélioré grâce à la présence de pixels blancs supplémentaires ; conception peu énergivore assurant une luminosité deux fois supérieure à celle des affichages classiques pour une consommation électrique deux fois moindre.

### Toute une gamme de claviers pour une totale flexibilité dans la saisie de données internationales

Numérique, QWERTY, AZERTY, QWERTZ et NAV PIM pour la prise en charge d'une large gamme d'applications du monde entier.

### LA PROTECTION DES INVESTISSEMENTS EXISTANTS EN MATIÈRE D'ACCESSOIRES

#### Compatibilité ascendante avec tous les accessoires MC55

Mise à niveau vers les toutes dernières avancées en technologie mobile tout en préservant les investissements existants en matière d'accessoires.

### UNE GESTION CENTRALISÉE SIMPLE

#### Gestion à distance complète et aisée de vos périphériques et de leurs accessoires

La compatibilité avec la plateforme de service de mobilité (MPS) de Motorola permet une gestion centralisée complète et flexible d'une large gamme de produits mobiles et de leurs périphériques, partout dans le monde, depuis une même console.

### SERVICES D'ASSISTANCE DE BOUT EN BOUT

#### Disponibilité des systèmes accrue et coûts d'assistance réduits grâce au plan d'assistance tout inclus

Outre l'usure due à l'utilisation quotidienne, l'option « Service from the Start » avec couverture complète couvre les dommages accidentels des composants internes et externes du périphérique et de certains accessoires.

## TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions	Avec batterie rechargeable au lithium-ion de 2 400 mAh : 147 x 77 x 27 mm (L x l x P)
Poids	315 g (avec batterie rechargeable au lithium-ion de 2 400 mAh)
Écran	Couleur VGA PenTile® 3,5 pouces, haute luminosité 650+ nits
Panneau tactile	Écran tactile analogique résistant en verre
Rétroéclairage de l'écran	Rétroéclairage par LED
Batterie standard	Batterie rechargeable intelligente au lithium-ion de 3,7 V, 2 400 mAh
Batterie haute capacité	Batterie rechargeable intelligente au lithium-ion de 3,7 V, 3 600 mAh
Batterie de secours	Batterie Ni-MH (rechargeable) 18 mAh de 2,4 V (non accessible à l'utilisateur)
Logement d'extension	Logement microSD (maximum 32 Go)
Interface commune	USB 1.1 (hôte et client)
Notification	Tonalité audible et voyants lumineux polychromatiques, vibreur
Options du clavier	NuMérique, QWERTY, AZERTY, QWERTZ et NAV PIM
Audio	Haut-parleur, microphone, récepteur (pour une utilisation en mode combiné) et casque audio Bluetooth

### CARACTÉRISTIQUES DES PERFORMANCES

Processeur	Processeur Marvell™ PXA 320 @ 806 MHz
Système d'exploitation	Microsoft® Windows Mobile® 6.5 Classic
Memory (Mémoire)	256 Mo de RAM/1 Go de mémoire Flash

### ENVIRONNEMENT UTILISATEUR

Temp. de fonctionnement	- 10 à + 50 °C
Temp. de stockage	- 40 à + 70 °C
Humidité	95 % sans condensation
Spéc. de résistance aux chutes	Résistance à des chutes répétées de 1,8 m conforme aux spécifications MIL-STD 810G
Spéc. de résistance aux chocs	1 000 chutes d'une hauteur de 0,5 m (équivalent à 2 000 fois), conforme aux normes IEC relatives aux chocs
Étanchéité	IP64 ; conforme aux normes IEC relatives à l'étanchéité
Horloge	Horloge en temps réel intégré
Décharge électrostatique (ESD)	15 kV dans l'air 8 kV au contact

### PERFORMANCES DE LA BATTERIE

Profil utilisateur	Au minimum 8 heures pour 600 lectures et transmissions WLAN par heure avec l'écran allumé et une batterie de capacité standard
--------------------	--

### OPTIONS DE CAPTURE DES DONNÉES

Options	Nombreuses configurations disponibles : lecteur laser 1D SE960 ; imageur 2D SE4500-SR ; imageur 2D SE4500-HD ; imageur 2D SE4500-DL ; appareil photo couleur 3,2 mégapixels disponible en option
---------	--

### APPAREIL PHOTO COULEUR

Résolution	3,2 mégapixels
Éclairage	Flash réglable par l'utilisateur
Objectif	Autofocus

### LECTEUR LASER 1D (SE960)

Résolution optique	Largeur minimum de l'élément 0,127 mm
Inclinaison latérale	± 35 degrés par rapport à la verticale
Angle d'inclinaison	± 65 degrés par rapport à la normale
Tolérance d'inclinaison	± 40 degrés par rapport à la normale
Immunité à l'éclairage ambiant	Lumière du soleil : P370/470 : 107 640 lux Éclairage artificiel : 4 844 lux
Vitesse de lecture	104 (± 12) lectures/seconde (bidirectionnelle)
Angle de lecture (standard)*	Large : (par défaut) 47° ; Moyen : 35° ; Fermé : 10°

### MOTEUR D'IMAGEUR 2D (SE4500, SE4500-DL, SE4500-HD)

Résolution du capteur	752 (H) x 480 (V) pixels (échelle de gris)
Inclinaison latérale	360°
Angle d'inclinaison	± 60 degrés par rapport à la normale
Tolérance d'inclinaison	± 60 degrés par rapport à la normale
Éclairage ambiant	De l'obscurité totale jusqu'à 96 900 lux
Source lumineuse (VLD)	655 nm ± 10 nm
Diode électroluminescente	625 nm ± 5 nm
Champ visuel	Horizontal : 40°, vertical : 25°

### Plages

Mise au point plage SR	Proche	Éloignée
5 mil Code 39 :	53 mm	191 mm
100 % UPC/EAN :	41 mm	394 mm
6,7 mil PDF417 :	86 mm	180 mm

Mise au point plage DL	Proche	Éloignée
5 mil Code 39 :	36 mm	185 mm
100 % UPC/EAN :	41 mm	305 mm
5 mil PDF417 :	71 mm	114 mm

Mise au point plage HD	Proche	Éloignée
3 mil Code 39 :	41 mm	97 mm
4 mil PDF417 :	46 mm	89 mm

### COMMUNICATIONS VOIX ET DONNÉES VIA RÉSEAU SANS FIL (WLAN)

Radio	Trimode IEEE® 802.11a/b/g
Sécurité	WPA2, WEP (40 ou 128 bits), TKIP, TLS, TTLS (MS-CHAP), TTLS (MS-CHAP v2), TTLS (CHAP), TTLS-MD5, TTLS-PAP, PEAP-TLS, PEAP (MS-CHAP v2), AES, LEAP, certification CCXv4 ; certification FIPS 140-2
Antenne	Interne (principale et diversifiée)
Débits pris en charge	1, 2, 5,5, 6, 9, 11, 12, 18, 24, 36, 48 et 54 Mbit/s
Canaux	Canaux 8-165 (5 040 à 5 825 MHz), Canaux 1-13 (2 412 à 2 472 MHz), Canal 14 (2 484 MHz) Japon seulement. Les canaux/fréquences réels dépendent de la réglementation en vigueur et de l'agence de certification.



## FICHE TECHNIQUE PRODUITS

### SÉRIE MC55A0

Communication vocale	Compatibilité avec Voix sur IP, certifiée Wi-Fi™, WLAN IEEE 802.11a/b/g séquence directe ; Wi-Fi Multimédia (WMM), Voice Quality Manager (VQM) de Motorola
----------------------	--

#### DONNÉES PAR RÉSEAU PAN SANS FIL

Bluetooth intégrée	Classe II, v 2.1 EDR (débit amélioré) ; antenne intégrée
--------------------	--

#### PÉRIPHÉRIQUES ET ACCESSOIRES\*

Chargeurs/socles de communication et de batterie	Câble de chargement uniquement ; chargeur allume-cigare ; câble USB de chargement/synchronisation ; chargeur de batterie à quatre logements ; socle Ethernet à quatre logements ; socle de chargement à quatre logements ; socle USB à logement unique ; socle pour véhicule avec chargeur allume-cigare ; socle pour véhicule avec fonction de chargement
--	--

Accessoires	Lecteur de pistes magnétiques (MSR) enclipsable ; poignée de déclenchement enclipsable
-------------	--

Éléments remplaçables	Étuis de rangement rigides et souples, casques Bluetooth
-----------------------	--

\* Pour une liste complète des périphériques et accessoires, consultez le site Web suivant : [www.motorola.com/mc55a0](http://www.motorola.com/mc55a0)

#### INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE

##### Composants actifs des produits d'entretien approuvés :

Tous les composants actifs de tout produit d'entretien doivent être composés d'une ou de plusieurs combinaisons des produits suivants : alcool isopropylique ; javel/hypochlorite de sodium ; peroxyde d'hydrogène ; liquide vaisselle doux

##### Composants nocifs :

Les produits chimiques suivants sont connus pour endommager les pièces en plastique des modèles MC55A0 et ne doivent en aucun cas entrer en contact avec l'appareil : solutions d'ammoniac, composés d'amines ou d'ammoniac ; acétone ; cétones ; éthers ; hydrocarbures aromatiques et chlorés ; solutions aqueuses ou alcalines d'alcool ; éthanolamine ; toluène ; trichloroéthylène ; benzène ; phénol ; lysoforme-TB

##### Instructions de nettoyage :

N'appliquez pas de produit liquide directement sur les produits de la série MC55A0. Humidifiez un chiffon doux ou utilisez des lingettes préalablement humidifiées. N'enveloppez pas l'appareil dans le chiffon ou la lingette, mais essuyez-le doucement. Veillez à ce qu'aucun liquide ne s'accumule autour de l'écran ni à d'autres endroits de l'appareil. Laissez l'appareil sécher à l'air avant de l'utiliser.

##### Remarques spéciales sur le nettoyage :

De nombreux gants en vinyle contiennent des additifs de phtalate qui ne sont généralement pas recommandés dans le cadre d'une utilisation médicale et sont connus pour endommager le boîtier des produits de la série MC55A0. Ne manipulez pas les terminaux mobiles lorsque vous portez des gants en vinyle contenant des phtalates. Une fois que vous avez ôté les gants, lavez-vous les mains pour éliminer tout résidu de contaminant avant de manipuler l'appareil. Si vous utilisez un produit à base de l'un des composants nocifs indiqués ci-dessus (tel qu'un désinfectant pour les mains contenant de l'éthanolamine), veillez à bien vous sécher les mains avant de manipuler un modèle MC55A0 afin d'éviter d'endommager les pièces en plastique de l'appareil.

#### RÉGLEMENTATION

Sécurité électrique	Certifiée conforme aux normes UL/cUL 60950-1, IEC/EN60950-1
Environnement	Conformité RoHS
WLAN et Bluetooth (PAN)	États-Unis : FCC Partie 15.247, 15.407 Canada : RSS-210, RSS 310 UE : EN 300 328, EN 300 440-2, EN 301 893 Japon : ARIB STD-T33, ARIB STD-T66, ARIB STD-T70 & T71 Australie : AS/NZS 4268
Exposition aux RF	États Unis : FCC Partie 2, FCC OET Bulletin 65 Supplément C Canada : RSS-102 UE : EN 50392 Australie : Norme de radiocommunications 2003
Perturbation électromagnétique/ Interférence radioélectrique	Amérique du nord : FCC Partie 15 Classe B Canada : ICES 003 Classe B UE : EN55022 Classe B, EN 301 489-1, EN 301 489-17, EN 301 489-19, EN 60601-1-2
Sécurité laser	IEC/Classe 2/FDA II en accord avec IEC60825-1/EN 60825-1

#### GARANTIE

Les modèles MC55A0 sont garantis contre tout défaut de fabrication et de matériaux pendant une période de 12 mois à compter de la date d'expédition, à condition que le produit ne subisse aucune modification et qu'il soit utilisé dans des conditions normales et appropriées.

#### SERVICES RECOMMANDÉS

Services clients : assistance du service de gestion des périphériques ; programme « Service from the Start » avec couverture complète



**MAX**  
Rugged



**MAX**  
Secure



**MAX**  
Sensor



**MAX**  
Data Capture



**MAX**  
MPA



Numéro de référence SS-MC55A0. Imprimé aux États-Unis 11/10. MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS et le logo M stylisé sont des marques commerciales ou des marques déposées de Motorola Trademark Holdings, LLC et sont utilisés sous licence. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. © Motorola, Inc., 2010. Tous droits réservés.

