



# Motion® J3500

## FICHE SIGNALÉTIQUE DU PRODUIT



<b>Processeur/cache</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Processeur Intel® Core™ i7-640UM vPro™ cadencé à 1.2 GHz avec Intel® Smart Cache (4 Mo de mémoire cache niveau 3 - L3; Processeur double-cœur avec fonction HyperThreading (4 threads simultanés))</li><li>ou</li><li>• Processeur Intel® Core™ i5-520UM vPro™ cadencé à 1.06 GHz avec Intel® Smart Cache (3 Mo de mémoire cache niveau 3 - L3 ; Processeur double-cœur avec fonction HyperThreading (4 threads simultanés))</li></ul>	<b>Stockage</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Disque dur 1,8" HDD avec 160 Go de capacité</li><li>• SATA 2.0 – 3.0 Gb/s</li><li>• 5400 Tr/min</li><li>• Disque dur Solid State Drive (SSD) SATA en option, capacité de 64 Go ou de 128Go.</li></ul>
<b>Système d'exploitation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows® 7 Professionnel (32-bit)</li><li>• Windows® XP Tablet PC Edition authentique (disponible avec les droits d'utilisation d'une version antérieure de Windows 7)</li></ul>	<b>Communications intégrées</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Carte réseau sans fil Intel® Centrino® UltimateN 6300 intégrée (WiFi® 802.11 a/b/g/n)</li><li>• Technologie mobile à large bande Gobi™ 2000 intégrée (en option)</li><li>• Fonction GPS optionnelle via le module Gobi™ 2000 - 1 emplacement pou carte SIM</li><li>• Ethernet 10/100/1000</li><li>• Module Bluetooth® 2.1+EDR intégré</li></ul>
<b>Caractéristiques de durabilité</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Conforme à la norme MIL-STD-810G</li><li>• Classée IP52<ul style="list-style-type: none"><li>- Résistant à l'eau, à la poussière et aux éclaboussures</li></ul></li><li>• Système de montage antivibratoire de l'écran et du lecteur de disque dur</li><li>• Écran résistant en verre Gorilla™ (uniquement pour les configurations non-touch)</li><li>• Coque inférieure caoutchoutée pour l'amortissement des chocs</li><li>• Cadre interne en alliage de magnésium</li></ul>	<b>Audio</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Technologie antibruit Speak Anywhere® de Motion</li><li>- Microphone multidirectionnel qui bascule intelligemment entre deux des trois microphones en fonction de l'orientation de l'écran (uniquement avec Windows XP)</li><li>• Deux haut-parleurs intégrés</li></ul>
<b>Logiciel système</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Panneau de configuration Motion Dashboard</li><li>• Motion QuickNav</li><li>• Logiciel de sécurité Motion/Softex OmniPass™</li><li>• Plate-forme de sécurité Infineon</li><li>• Adobe® Acrobat® Reader</li><li>• Journal Windows</li><li>• Pense-bête</li><li>• Configuration du BIOS avec le stylet</li></ul>	<b>Ports E/S</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Entrée microphone</li><li>• Sortie casque</li><li>• Deux ports USB 2.0</li><li>• Connecteur pour clavier</li><li>• Port VGA externe</li><li>• Connecteur RJ-45 (Gigabit LAN)</li><li>• Connecteur pour station d'accueil</li><li>• Connecteur d'alimentation secteur (DC in)</li></ul>
<b>Chipset</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel® QM57</li></ul>	<b>Carte d'extension</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Un emplacement Smart Card (disponible)</li><li>• Un emplacement Express Card 34 (disponible)</li></ul>
<b>Ecrans</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Écran 12.1" wide WXGA AFFS+ retro éclairage LED avec technologie dual touch</li><li>• Écran 12.1" wide WXGA TN retro éclairage LED avec technologie dual touch</li><li>• Écran 12.1" wide WXGA AFFS+ retro éclairage LED avec technologie d'écran View Anywhere® intégrant le verre Gorilla™</li></ul>	<b>Sécurité</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lecteur d'empreintes digitales AuthenTec AES2550 intégré</li><li>• Module TCG TPM (Trusted Platform Module) 1.2</li><li>• Port pour verrou universel</li><li>• Solution logicielle Computrace® Complete (en option)</li></ul>
<b>Graphique</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Carte vidéo Intel® HD Graphics avec fréquence dynamique</li><li>• Rotation de l'écran : 0°, 90°</li></ul>	<b>Dimensions</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 323 mm x 231 mm x 23 mm</li></ul>
<b>RAM vidéo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Maximum de 256 Mo avec la technologie Intel Dynamic Video Memory (DVMT)</li></ul>	<b>Poids</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1,6 kg avec une batterie standard<sup>1</sup></li><li>• 1,8 kg avec deux batteries<sup>1</sup></li></ul>
<b>Contrôleur audio HD</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Codecs haute définition Realtek ALC272</li></ul>	<b>Batteries</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Batterie au lithium-ion d'une capacité de 30 Wh</li><li>- Autonomie avec une seule batterie : environ 3,3 heures<sup>2</sup></li><li>- Autonomie avec deux batteries : environ 7 heures<sup>2</sup></li><li>• Maximum 60 Wh</li></ul>
<b>Mémoire système</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Deux emplacements DIMM ; extensible à 4 Go de mémoire totale au maximum (2 x 2 Go).</li><li>• Mémoire DDR3 à 800 MHz</li></ul>	<b>Temps de charge de la batterie</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1,5 heure par batterie (tablette PC activée/désactivée)<sup>3</sup></li></ul>
		<b>Etat du système Voyants</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mise sous/hors tension/veille</li><li>• Etat de la batterie</li></ul>
		<b>Boutons de commande</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bouton de commande à cinq directions pour la navigation</li><li>• Trois boutons multifonctions programmables</li><li>• Appareil photo numérique</li><li>• SAS (Secure Attention Sequence – CTRL+ALT+SUP)</li></ul>



# Motion® J3500

## FICHE SIGNALÉTIQUE DU PRODUIT



### Appareil photo numérique intégré (en option)

- Mise au point automatique
- Résolution d'image jusqu'à 3 mégapixels
- Format de photo JPG avec une résolution pouvant atteindre 2048 x 1536 pixels
- Lumière faisant fonction de flash

### Adaptateur secteur

- Prise universelle à 3 broches, 65 W
- 100-240 V 1,5 A, 50-60 Hz

### Environnement

- Température
  - En fonctionnement:
    - Sur prise secteur: de +5°C à +40°C (de +41°F à +104°F)
    - Sur batterie: de +5°C à +45°C (de +41°F à +113°F)
  - Stockage : de -20°C à +60°C (-4°F à 140°F)
- Humidité
  - Humidité relative pendant le fonctionnement : de 8 % à 80 % sans condensation
  - Humidité relative sur le lieu de stockage : de 8 % à 90 % sans condensation
- Altitude
  - Fonctionnement : niveau de la mer (0) à 3 000 mètres ; niveau de la mer (0) à 4 500 mètres en cas de configuration avec un système de stockage SSD
  - Stockage : niveau de la mer (0) à 4 500 mètres

### Normes

- Compatible ACPI 3.0b

### Sécurité

- AS/NZS 3260:1997
- AS/NZS 60950-1 (1st & 2nd Edition)
- FCC/ANSI C63.41
- UL, CUL, CE (IEC/EN60950-1 A11/2009)
- IEC/EN 60950-1 2nd Edition (2005)
- CAN/CSA RSS-102
- FCC OET65 Supplement C
- ETSI EN 50392
- LVD (73/23/EEC)
- EU Directive 2002/95/EC
- EU Directive 2002/96/EC
- EU Directive 2006/66/EC and its amendments
- California Proposition 65
- Instructions techniques pour un transport sécuritaire des marchandises dangereuses Aérien des marchandises (ICAO Doc #9284)
- Guide d'intervention d'urgence pour les incidents d'aéronefs impliquant des marchandises dangereuses (ICAO Doc #9481)

### Garantie

- Garantie standard d'un an
- Extension de garantie en option

### Conformité

- AS/NZS 3548:1995 Class B
- AS/NZS 4771
- AS/NZS 4268
- AS/ACIF S042.1 (WCDMA/HSDPA)
- AS/ACIF S042.3 (WCDMA/HSDPA)
- AS/ACIF S042.1 (GSM/EDGE)
- AS/ACIF S042.3 (GSM/EDGE)
- CAN/CSA ICES-003 Class B
- CAN/CSA RSS-210 Issue 7
- CAN/CSA RSS-132 (1xRTT/EVDO0/EVDOA)
- CAN/CSA RSS-133 (1xRTT/EVDO0/EVDOA)
- CENELEC EN 55011 (CISPR11)
- CENELEC EN 55022 Class B (CISPR22)
- CENELEC EN 55024 (CISPR24)
- CENELEC EN 61000-3-2
- CENELEC EN 61000-3-3
- ETSI EN 301-893
- ETSI EN 300-328
- ETSI EN 301-489-1
- ETSI EN 301-489-3
- ETSI EN 301-489-7
- ETSI EN 301-489-17
- ETSI EN 301-489-24
- ETSI EN 300-330
- ETSI EN 301-511
- ETSI EN 301-908
- FCC Part 15 Subpart B Class B
- FCC Part 15 Subpart C (2.4Ghz)
- FCC Part 15 Subpart E (5Ghz)
- FCC Part 22 H (1xRTT/EVDO0/EVDOA)
- FCC Part 24 E (1xRTT/EVDO0/EVDOA)
- R&TTE (89/336/EEC) & R&TTE (99/5/EC)

Pour plus d'informations et pour connaître les sites Web localisés, rendez-vous sur [www.MotionComputing.fr](http://www.MotionComputing.fr)

<sup>1</sup>Poids approximatif du système. Le poids réel du système peut varier en fonction des composants et de la fabrication.

<sup>2</sup>L'autonomie de la batterie peut varier en fonction des configurations, des applications en cours et des conditions d'opération. Autonomie mesurée sur la base des tests de performance réalisés par MobileMark® 2007.

<sup>3</sup>Temps de charge approximatif. Chargement mesuré de 5 % à 90% avec le système mis hors/sous tension