

# Getac

Rugged Mobile Computing Solutions

## X500

### Fully Rugged Notebook



- Intel® Core i7-4600M Processor
- 15.6" TFT LCD FHD with Getac QuadraClear® Sunlight Readable Display
- Optional NVIDIA® GeForce® 745M 2GB Discrete Graphic Controller
- Multimedia Bay & PCI/PCIe Expansion Unit



PCI/PCI-Express Expansion Unit



Multimedia Bay 2nd HDD



Rugged Mobile Computing Solutions



## Specifications

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Operating System</b>          | Windows® 7 Professional  |
| <b>Mobile Computing Platform</b> | Intel® Core™ i7 vPro™ Technology<br>- Intel® Core™ i7-4600M vPro™ Processor 2.9GHz, Max 3.6GHz, with Intel® Turbo Boost Technology<br>- 4MB L3 Intel® Smart Cache<br>- Mobile Intel® QM87 Express chipset<br><br>Intel® Core™ i5 vPro™ Technology<br>- Intel® Core™ i5-4300M vPro™ Processor 2.6GHz, Max. 3.3GHz with Intel® Turbo Boost Technology<br>- 3MB L3 Intel® Smart Cache<br>- Mobile Intel® QM87 Express chipset |
| <b>VGA Controller</b>            | Intel® HD Graphics 4600 <sup>i</sup><br>Optional NVIDIA® GeForce® 745M 2GB discrete graphic controller   |
| <b>Display</b>                   | 15.6" TFT LCD FHD (1920 x 1080)<br>Optional 800 nits QuadraClear®<br>sunlight readable display with multi-touch screen   |
| <b>Storage &amp; Memory</b>      | 8GB DDR3 expandable to 16GB<br>SATA HDD 500GB<br>Optional SATA SSD 128GB / 256GB   |
| <b>Keyboard</b>                  | LED backlit membrane keyboard with integrated numeric keypad<br>Optional LED backlit rubber keyboard   |
| <b>Pointing Device</b>           | Touchscreen<br>- Optional pressure sensitive touchscreen<br>Touchpad<br>- Glide touchpad with scroll bar   |
| <b>Expansion Slot</b>            | PCMCIA Type II x 1<br>ExpressCard/54 x 1<br>Smart card reader x 1<br>SD Card Reader x 1  |
| <b>Multimedia Bay</b>            | DVD super multi drive<br>Optional 2nd battery<br>Optional 2nd storage: HDD 500GB ; SSD 128 GB / 256 GB   |
| <b>I/O Interface</b>             | Serial port (9-pin; D-sub) x 2<br>External VGA (15-pin; D-sub) x 1<br>Microphone (Mini-jack) x 1<br>Audio output (Mini-jack) x 1<br>DC in Jack x 1<br>USB 3.0 (9-pin) x 2<br>USB 2.0 (4-pin) x 1<br>USB 2.0 / eSATA Combo x 1<br>LAN (RJ45) x 2<br>IEEE 1394a x 1<br>HDMI x 1  |

|   |  |
|---|--|
|   | Docking connector (80-pin) x 1<br>Optional RF antenna pass-through for GPS, WLAN and WWAN  |
| <b>Communication Interface</b>            | 10/100/1000 base-T Ethernet<br>Intel® Dual Band Wireless-AC 7260, 802.11ac<br>Bluetooth® (v4.0 class 1) <sup>ii</sup><br>Optional GPS<br>Optional Gobi™ mobile broadband   |
| <b>Software</b>                           | Getac Utility<br>Adobe® Reader®  |
| <b>Security Feature</b>                   | Intel® vPro™ Technology<br>TPM 1.2<br>Fingerprint scanner<br>Smart card reader<br>Kensington lock  |
| <b>Power</b>                              | AC adapter (90W, 100-240VAC, 50 / 60Hz)<br>Li-Ion smart battery (10.8V, 8700mAh) <sup>iii</sup><br>Optional Multimedia Bay 2nd Li-Ion smart battery (10.8V, 8700mAh)   |
| <b>Dimension (W x D x H) &amp; Weight</b> | 410 x 290 x 65mm (16.1" x 11.4" x 2.5")<br>5.2 kg (11.4 lbs) <sup>iv</sup>   |
| <b>Rugged Feature</b>                     | MIL-STD-810G certified and IP65 certified<br>MIL-STD-461F certified <sup>v</sup><br>Optional ANSI/ISA 12.12.01<br>Full magnesium alloy case<br>Shock-protected removable HDD<br>Vibration & drop resistant   |
| <b>Environmental Specification</b>        | Temperature <sup>vi</sup> :<br>- Operating: -20°C to 55°C / -4°F to 131°F<br>- Storage: -40°C to 71°C / -40°F to 160°F<br>Humidity:<br>- 95% RH , non-condensing   |
| <b>Accessories</b>                        | Backpack<br>Battery Charger<br>Vehicle Adapter (90W, 11-16VDC and 22-32VDC)<br>MIL-STD-461F certified AC adapter (90W, 100-240VAC)<br>Stylus and tether<br>Protection film<br>PCI or PCI-Express Expansion Unit (x 2 slots)<br>Main battery (10.8V, 8700mAh)<br>AC adapter (90W, 100-240VAC)<br>Multimedia bay 2nd battery (10.8V, 8700mAh)<br>Multimedia Bay 2nd HDD<br>Vehicle dock<br>Office dock |

### Docking Solutions

|                     | Dimension W x D x H                          | Serial Port | External VGA | Microphone | Audio Output | DC in Jack | USB | LAN | Video Capture | DVI | RF antenna connector |
|---------------------|--|-------------|--------------|------------|--------------|------------|-----|-----|---------------|-----|----------------------|
| <b>Vehicle Dock</b> | 410 x 332 x 125 mm<br>(16.4" x 13.1" x 4.9") | 2           | 1            | 1          | 1            | 1          | 4   | 1   | 1             | --  | 3 (optional)         |
| <b>Office Dock</b>  | 438.4 x 154 x 62 mm<br>(17.2" x 6.1" x 2.4") | 1           | 1            | 1          | 1            | 1          | 4   | 1   | --            | 1   | --                   |

<sup>i</sup> Share memory size may vary by different operating system and RAM size.  
<sup>ii</sup> Bluetooth performance and connectable distance may be subject to interference with the environments and performance on client devices, users may be able to reduce effects of interference by minimizing the number of active Bluetooth wireless devices that is operating in the area.  
<sup>iii</sup> Battery life testing conducted under BatteryMark 4.0.1. Battery performance will vary upon software applications, wireless settings, power management settings, LCD brightness, customized modules and environmental conditions.  
<sup>iv</sup> The battery has a limited number of charge cycles and may eventually need to be replaced by a Getac service provider. Battery life and charge cycles vary by use and settings.  
<sup>v</sup> Weight varies from configurations and optional accessories.  
<sup>vi</sup> MIL-STD-461F 90W AC adapter sold separately.  
<sup>vii</sup> Tested by a national independent third party test lab following MIL-STD-810G



### Getac Technology Corporation

5F, Building A, No. 209, Section 1, Nangang Rd., Nangang Dist.,  
 Taipei City, 11568, Taiwan, R.O.C.  
 Tel: +886 2 2785 7888  
 globalmarketing@getac.com  
 www.getac.com





# multisystems

Η multisystems διανέμει και υποστηρίζει τεχνικά, προϊόντα από τους μεγαλύτερους οίκους κατασκευής σε Barcode scanners, εκτυπωτές ετικετών, φορητά τερματικά, λύσεις πλαστικών καρτών τύπου πιστωτικής καθώς και συστήματα λιανικής πώλησης όπως συστήματα Point of sale, ταμειακές μηχανές και φορολογικούς μηχανισμούς.

Στις εγκαταστάσεις μας στο Αιγάλεω λειτουργεί πλήρως εξοπλισμένο τεχνικό εργαστήριο με άρτια καταρτισμένους μηχανικούς που μπορούν να δώσουν λύσεις ακόμα και στις πιο δύσκολες μηχανογραφικές προκλήσεις του χώρου της βιομηχανίας, της εφοδιαστικής αλυσίδας και της λιανικής.

Σας εξυπηρετούμε έναν – έναν προσωπικά προσφέροντας σας τον προσωπικό σας τεχνικό σύμβουλο ο οποίος γνωρίζει τις ανάγκες και τις ιδιαιτερότητες της επιχείρησής σας ενώ σας εξυπηρετεί σε όλη την πορεία της συνεργασίας σας μαζί μας ή εξέλιξης του έργου σας. Είμαστε δίπλα σας να σας συμβουλέψουμε να επιλέξετε τον σωστό εξοπλισμό μέσα από μια ευρύτατη γκάμα 12.000 προϊόντων τεχνολογίας για όλες τις ανάγκες από τα πιο επώνυμα εργοστάσια της παγκόσμιας αγοράς.

Για την καλύτερη εξυπηρέτησή σας έχουμε διαχωρίσει τα εμπορικά και τα τεχνικά μας τμήματα σε 6 διακριτές ενότητες τις οποίες μπορείτε να δείτε στον πίνακα που ακολουθεί προκειμένου να σας εξυπηρετούμε γρήγορα και αποτελεσματικά. Για οτιδήποτε χρειαστείτε μην διστάσετε να επικοινωνήσετε μαζί μας στο **211 780 1000**, θα χαρούμε να σας εξυπηρετήσουμε.

Η multisystems διαθέτει και υποστηρίζει



### Barcode scanners

Ενσύρματα | Ασύρματα | 2D Imagers | Bluetooth IOS / Android | Λιανικής



### Εκτυπωτές ετικετών & αναλώσιμα

Επιτραπέζιοι | Βιομηχανικοί | Έγχρωμοι | Ετικέτες | Μελανοταινίες



### Φορητά τερματικά

Φορητά τερματικά | Βιομηχανικά Tablets | Τερματικά αυτοκινήτου / Κλαρκ



### Συστήματα λιανικής πώλησης Point of sale

Συστήματα POS | Touchscreen οθόνες | Θερμικοί εκτυπωτές



### Λύσεις πλαστικών καρτών

Εκτυπωτές πλαστικών καρτών | Αναλώσιμα | Πλαστικές κάρτες PVC



### Φορολογικά προϊόντα

Ταμειακές μηχανές | Φορολογικοί μηχανισμοί | Φορολογικοί εκτυπωτές

Συνεργαζόμενοι οίκοι

**DATALOGIC**

**ZEBRA**

**hp Gold Partner**

**Honeywell**

**PERFORMANCE PARTNER PROGRAM SILVER LEVEL**

**EPSON AUTHORISED PARTNER 2015**

**Intermec®**

**do™**

**datamax • o'neil**

**elo TOUCH SOLUTIONS**

**socket® mobile**

**evolis card printers**

**AVATO**

**CITIZEN Micro HumanTech**



multisystems

ACR Electronics ΕΠΕ

Λεωφ. Θηβών 339, 122 43, Αιγάλεω

<http://www.multisystems.gr> | [info@multisystems.gr](mailto:info@multisystems.gr)

Tel. 211 780 1000 Fax 211 780 2000