

## **Advantech-DLoG bringt einen fully-rugged 10" Tablet-PC auf den Markt**

Germering, 3. Juli 2014 - Advantech-DLoG, ein führender Hersteller von mobilen Computerplattformen, kündigt den PWS-870 an, einen rundum robusten Tablet-PC mit 10.1"-Display und leistungsfähigem Intel® Core™ i3/i5/i7 Prozessor. Der PWS-870 wurde eigens für typische Außendienstesätze entwickelt, z.B. im Bereich der öffentlichen Sicherheit, der Energieversorgung und des Baugewerbes. Es hält rauen Umweltbedingungen stand, ist fallgetestet, für den Militäreinsatz zertifiziert und vollständig integrierbar. Sein Multi-Touch-Bildschirm bietet eine hohe Helligkeitsleistung und ist auch bei Sonnenlicht gut lesbar. Über vielfältige Optionen lässt sich das System an den individuellen Bedarf anpassen. Außerdem bietet das robuste Tablet erweiterte Kommunikationsoptionen wie 4G LTE und 802.11ac.

Multi-Touch-Display mit widerstandsfähigem Gorilla Glass der 2. Generation und leistungsstarkem Prozessor

Was die Robustheit betrifft, so ist der PWS-870 seinen Vorgängern einen Schritt voraus. Das Tablet entspricht der Schutzklasse IP65 und ist MIL-STD-810G- und 5M3-zertifiziert. Das Gerät hat Falltests mit einer Fallhöhe von 1,20 Metern unbeschadet überstanden. Zubehör wie der 1D/2D-Barcode-Scanner sind vollständig in das Tablet integriert und damit ebenfalls unempfindlich gegen Stößen, Herunterfallen oder Vibrationen. Der kapazitive 10.1"-Touchscreen wird durch Gorilla Glass der zweiten Generation geschützt. Er bietet eine hohe Helligkeitsleistung von 800 cd/m<sup>2</sup>, ist sonnenlichtlesbar, kratzresistent und eignet sich für den Einsatz eines digitalen Touch-Pens. Das System unterstützt Windows® 8, wobei die Intel® Core™ i3/i5/i7 Prozessortechnologie der 4. Generation für eine leistungsstarke Datenverarbeitung sorgt.

Erweiterte Kommunikationsoptionen für unterschiedliche Infrastrukturen

Der PWS-870 bietet sowohl client- als auch serverseitig eine flexible und leistungsstarke Kommunikation mit aktuellen Technologien. So sorgt die LTE-Datenübertragung der 4. Generation auf Wunsch für eine besonders schnelle und sichere Kommunikation. Zudem verfügt das Gerät über 802.11-WLAN in a/b/g/n sowie in der neuesten ac-Version. Zusätzlich gibt es Bluetooth 4.0 und GPS für die globale Positionierung mit Nutzungsoptionen für das chinesische Beidou- oder das russische Glonass-System. Zu

den weiteren Funktionen des PWS-870 gehören je eine eingebaute Kamera auf der Vorder- und Rückseite, ein 1D/2D-Barcode-Scanner, NFC und RFID.

Flexibel anpassbar an individuelle Anforderungen

Im Gegensatz zu vielen anderen Tablet-PCs lässt sich der PWS-870 individuell anpassen. Er bietet vielfältige Anschlüsse für Peripheriesysteme, darunter zwei USB-3.0-Ports, einen USB-2.0-Port, eine Audibuchse und einen HDMI-Anschluss. Passende Dockingstationen ermöglichen bequemes Arbeiten auch in Fahrzeugen oder am Schreibtisch. Das universelle 6-in-1-Cover dient als Hülle, Henkel, Ständer, Tragetasche, Trageriemen zugleich, was einen unkomplizierten Betrieb unterwegs sicher stellt. Eine Hot-Swap-Batterie sorgt für bis zu 11 Stunden ununterbrochenen mobilen Betrieb.

Das fully-rugged Tablet PWS-870 ist ab dem dritten Quartal 2014 erhältlich.



BU: Tablet-PC PWS-870



BU: Anpassungsfähig in individuellen Infrastrukturen

Weitergehende Informationen unter: <http://www.advantech-dlog.com/>

**Über Advantech-DLoG:** Die DLoG GmbH, seit März 2010 Mitglied der Advantech-Gruppe, wurde 1985 gegründet und machte sich einen Namen als Global Player im Bereich Industrie PC- und Fahrzeugterminal-Lösungen für extrem anspruchsvolle Umgebungen - auf Baumaschinen, Gabelstaplern, Lastwagen, im Bergbau und in der industriellen Fertigung

Der neue Markenname Advantech-DLoG vereint Erfahrung und führende Marktposition beider Unternehmen mit dem Ziel, Advantech-DLoG zu einem weltweit führenden Anbieter für ausgewählte vertikale Märkte wie Lagerhaltung, Schwerlast- und Flottenmanagement zu machen.

Advantech-DLoG steht für branchenführende Innovationen und höchstes Qualitätsniveau „Made in Germany“. Das Qualitätsmanagement-System von Advantech-DLoG ist nach DIN ISO 9001:2008 zertifiziert und gewährleistet die hohe Qualität von Advantech-DLoG-Produkten und Prozessen bis hin zu Partnern und Kunden.

Innerhalb eines umfangreichen Support-, Vertriebs- und Marketing-Netzwerks engagieren sich mehr als 5.300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter für schnelle Time-to-Market-Services für Advantech-DLoG-Kunden weltweit.

Advantech-DLoG  
Industriestraße 15  
D-82110 Germering  
Tel.: +49 (0) 89 411191 0  
Fax: +49 (0) 89 411191 910

Ansprechpartner für die Presse  
Katharina Ruhland  
- Marketing Communication Specialist -  
Tel.: +49 (0) 89 411 191 311  
E-Mail: [ruhland@dlog.com](mailto:ruhland@dlog.com)