**Customer Contact:** **Media Contact:**

Advantech Europe B.V.Advantech Europe B.V.

Customer Care CenterMartin Skiba

Toll Free: 00800 24 26 80 80Phone: +49 (0)211 97 477 363

[CustomerCare@advantech.eu](mailto:CustomerCare@advantech.eu) [martin.skiba@advantech.de](file:///C:\Documents%20and%20Settings\pauline.huang\Local%20Settings\Temporary%20Internet%20Files\Content.Outlook\8E03D71W\martin.skiba@advantech.de)

HMI Produktlinie zur SPS Steuerung

***Düsseldorf, Juli 2010*** – Advantech hat mit der WOP-2000 Serie eine neue Produktlinie speziell für den Markt industrieller Operator Panels vorgestellt. Mit ARM9 basierenden RISC Prozessoren bis 200MHz und 4-16MB Flash Speicher verfügen die WOPs über LCDs von 3,5´´ bis 12,1´´ und eignen sich für Anwendungen mit einer SPS, Antriebssteuerung, Invertern und Sensoren. Zusammen mit den Geräten wird kostenlos die PM Designer 2.0 Entwicklungssoftware, eine Komplettlösung für die Fabrikautomation, Verpackungsindustrie, Etikettierung und Abfüllanlagen ausgeliefert.

Dank vieler Kommunikationsschnittstellen wie RS-232/422/485, Ethernet und USB kann die WOP Serie einfach mit einer Vielzahl an Geräten verbunden werden. Die Displays bestechen mit einer Leuchtkraft von 300 bis 400 Lumen, was für deutliche Lesbarkeit im Betrieb sorgt. Zusätzlich sind sie frontseitig IP65/NEMA 4 geschützt und für Betriebstemperaturen von 0 – 50° C geeignet, was zuverlässige Leistung auch in anspruchsvoller Umgebung sicherstellt.

Kompatibel mit über 250 der auf dem Markt weitest verbreiteten SPSen bieten die WOP-2000 Serie und PM Designer 2.0 ein herausragendes Preis/Leistungsverhältnis für verschiedenste industrielle Belange.

Die PM Designer SW ist ein in vielen Anwendungsbereichen erprobtes und einfach zu benutzendes Entwicklungstool, das lösungsorientierte Darstellungen, High-End Vektorgrafiken, Windows Schriftsätze für Multi-Language Anwendungen, Rezepte, Alarme, Datenlogger und Operation Logger bereitstellt. PM Designer beinhaltet außerdem online/offline Simulation und weitere Utility Programme wie Data Transfer Helper, Rezept- und Text Editoren. Die WOP Runtime, ein Bestandteil des PM Designer, garantiert Dank minimaler Systembelastung Zuverlässigkeit und Leistung, hohen Datendurchsatz, schnellen Bildschirmwechsel und 24/7 Betrieb.

[Produktseite](http://www.advantech.de/products/Industrial-Operator-Panel/sub_1-EK58DE.aspx) [eStore](http://buy.advantech.eu/WOP-2000-Series/WOP-2000-Series/WOP-2000_Series.ps.htm)

###

**Über Advantech**

Advantech bietet seit 1983 visionäre und zuverlässige Industrial Computing-Lösungen für Unternehmen und arbeitet eng mit seinen Partnern zusammen, um Komplettlösungen für ein breites Spektrum von Anwendungen in verschiede­nen Branchen zu entwickeln. Advantech bietet Produkte und Lösungen in drei Geschäftsbereichen: Embedded ePlatform, eServices & Applied Computing und Industrial Automation. Mit über 3400 engagierten Mitarbei­tern sorgt Advantech für umfassenden Support und betreibt ein Vertriebs- und Marketingnetzwerk in 18 Ländern und 39 Großstädten, um Kunden weltweit Service mit kurzer Produkteinführungszeit zu bieten. Advantech ist ein Premier Member der Intel® Embedded and Communications Alliance, einer Gemein­schaft von Entwicklern und Lösungsanbietern im Embedded- und Kommunikationsbereich (Unter­nehmenswebsite: [www.advantech.com](http://www.advantech.com)).

Lokal Website: [www.advantech.de](http://www.advantech.de)

eStore: <http://buy.advantech.eu/>