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

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

Customer Care CenterPauline Huang

Toll Free: 00800 24 26 80 80Phone: +31 (0)40 267 7084

CustomerCare@advantech.eu [pauline.huang@advantech.eu](file:///C%3A%5CDocuments%20and%20Settings%5Cpauline.huang%5CLocal%20Settings%5CTemporary%20Internet%20Files%5CContent.Outlook%5C8E03D71W%5Cmartin.skiba%40advantech.de)

Nieuwe HMI produktlijn voor PLC Control

***Juli 2010*** – Advantech heeft een nieuwe lijn van HMI-apparaten specifiek gericht op het industriële bedieningspanelen segment, de WOP-2000 serie. Uitgerust met ARM9-based RISC processors tot 200MHz en 4 tot 16MB flash-geheugen, ondersteunt de WOP-2000 serie een breed scala van LCD schermen, varierend van 3,5" tot 12,1". De WOP is uitermate geschikt voor toepassingen in combinatie met PLC's, motion en thermische controllers, omvormers en sensoren. Deze unieke lijn van HMI-apparaten wordt geleverd met PM Designer 2.0-software (gratis bijgesloten), dat een complete oplossing biedt voor fabrieksautomatisering zoals verpakken, etiket snijden, aansturen van robots etc.

De diverse communicatie-interfaces, met inbegrip van RS-232/422/485, Ethernet en USB-poorten, kunnen eenvoudig aangesloten worden op allerlei apparatuur. De monitoren bieden een luminantie van 300 tot 400 cd/m2 resolutie voor voldoende helderheid in fabrieksomgevingen. Deze producten hebben NEMA 4/IP65 bescherming (frontpaneel) en leveren betrouwbare prestaties bij 0 ~ 50°C.

De WOP serie kan worden aangesloten op meer dan 250 van de meest populaire PLC's op de markt, met inbegrip van; Allen Bradley MicroLogix serie, Modicon Quantum Corp serie, 90 serie van GE Corporation, Siemens AG Simatic S7-serie, Mitsubishi Electric Corp FX / Q-serie van Omron Corporation Sysmac C / CV / CS / CJ-serie, en Yaskawa Corporation MP-serie. Samen met dePMDesigner 2.0 wordt een uitstekende prijs/prestatie verhouding geboden voor een verscheidenheid van toepassingen binnen fabrieksautomatisering.

**PM Designer**
PM Designer heeft zich bewezen in vele toepassingsgebieden en is makkelijk te integreren. Voorzien van solution-oriented screen objects, high-end vector graphics, Windows fonts voor multi-language toepassingen, recipes, alarm, data loggers en operation logging. PM Designer bevat ook online/offline simulatie en andere hulpprogramma's zoals Data Transfer Helper (DTH); recipes editors en tekst editors. WOP runtime, een deel van PM Designer staat garant voor betrouwbaarheid en prestatie, door minimale systeemvereisten, hoge communicatie datasnelheden, sub-second screen switching en 24/7 gebruik.

[Produktpagina](http://www.advantech.de/products/Industrial-Operator-Panel/sub_1-EK58DE.aspx)

**About Advantech –**Founded in 1983, Advantech delivers visionary and trustworthy industrial computing solutions that empower businesses. Advantech is a Premier Member of the Intel® Embedded and Communications Alliance, a community of embedded and communications developers and solution providers. We cooperate closely with solution partners to provide complete solutions for a wide array of applications in diverse industries, offering products and solutions in three business categories: Industrial Automation, Embedded ePlatform and eServices & Applied Computing. With more than 3,600 dedicated employees, Advantech operates an extensive support, sales and marketing network in 18 countries and 39 major cities to deliver fast time-to-market services to our worldwide customers. (Corporate Website: www.advantech.com).

Local website: [www.advantech.eu](http://www.advantech.eu)

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