**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>

Medical Grade, Fanless, Point-of-Care Terminal

***Düsseldorf, April 2011*** – Mit der POC-C Serie stellt Advantech eine Reihe lüfterloser Point-of-Care Terminals für OPs, Intensivstationen, die Patientenüberwachung und den mobilen Einsatz auf dem Schwesternwagen vor. Die 15, 17 und 19´´ Panel PCs stellen kostengünstige Einstiegs-Geräte dar, die konkurrenzfähige Leistung bei niedrigen Investitionskosten bieten. Dank medizinischer Zertifizierung sind sie eine qualitativ hochwertige Lösung für Medical Computing Aufgaben zu einem attraktiven Preis.

**Lüfterlose Plattformen**

Advantech POC-C Serien Terminals sind speziell für das Gesundheitswesen ausgelegte Geräte. Sie sind sowohl IEC60601-1 kompatibel, als auch CE, CCC und FCC Class B zertifiziert. Das lüfterlose Design stellt einen leisen Betrieb mit nur geringer Geräuschentwicklung sicher, wodurch sich die Geräte auch zur Installation direkt am Bett eignen oder für Anwendungen die akkustische Messungen oder Tests beinhalten. Die Terminals entsprechen IP65 (POC-C157, POC-C177) bzw. IP54 (POC-C197) Standards, was sie als entsprechend wassser- und staubdicht ausweist. Sie sind einfach zu warten und mit Desinfektionsmitteln zu reinigen, um einer bakteriellen Verschmutzung vorzubeugen.

**Energiesparendes Design**Die POC-C Serie arbeitet effektiv und ist darauf ausgelegt Kosten zu sparen, während trotzdem hervorragende Leistung abgeliefert wird. Die PCs sind mit einem Energie sparenden Design ausgestattet, das einen Stromverbrauch von nur 28 – 48 Watt bei normaler Nutzung ermöglicht. Außerdem steht ein breites Fenster von 12 – 24V DC zur Spannungsversorgung zur Verfügung. Die Terminals der POC-C Serie sind damit bestens zur Patientenüberwachung und für den mobilen Einsatz geeignet.

**Stabil und mobil**

Durch die Installation auf einem Schwesternwagen wird der POC mobil, wobei die interne WLAN Antenne Zugriff auf das krankenhauseigene Informationssystem ermöglicht. Dank ihrer soliden Bauweise widerstehen die Geräte Erschütterungen bis 20G und Vibration bis 1G, was die notwendige Zuverlässigkeit auch für kritische Anwendungen sicherstellt.

Advantechs POC-C Serie medizinischer Terminals erlaubt Kliniken den Einsatz fortschrittlicher Technik zu einem erschwinglichen Preis.

[Produktseite](http://www.advantech.de/products/Medical-Point-of-Care-Slim-Series/sub_1-2K50XM.aspx)

###

**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 zwei Geschäftsbereichen: Automation & Solutions und Design-In. 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/>