# Spectra Logo 2010 4c + Claim_rgb

# Pressemitteilung

# 

**Mini-PC mit 19“-IPC Ambitionen**

Spectra erweitert sein Angebot an industriellen Mini-PC. Die Spectra PowerBox 3000A Serie ist kompakt wie ein typischer Mini-PC und nahezu so leistungsstark und flexibel erweiterbar wie ein 19“-Industriecomputer.   
Die Mini-PC Serie baut auf einer Grundfläche von nur 227 x 261 mm auf und ist in drei Bauhöhen (88 mm, 108 mm, 128 mm) für unterschiedliche Erweiterungsoptionen lieferbar. Für Rechenleistung sorgt der Intel® Q170 Chipsatz in Verbindung mit Intel® Core™ i Prozessoren der 6. Generation (Skylake) sowie bis zu 32 GB DDR4 Arbeitsspeicher unterstützt. Die integrierte Intel® HD Grafik ermöglicht den Betrieb von drei unabhängigen Displays. Trotz der hohen Rechenleistung wird der kompakte Mini-PC ohne Lüfter betrieben. Eine „Wohlfühl“-LED zeigt jederzeit an, ob sich die Innentemperatur des Systems im zulässigen Betriebsbereich bewegt.

In der größten Bauhöhe bietet das Gehäuse Platz für zwei PCI/PCIe-Einsteckkarten und drei weitere Mini-PCIe-Module sowie ein optionales Erweiterungsmodul, das bereits mit einer vorgefertigten Frontblende versehen ist und ohne weitere Verkabelung nur aufgesteckt werden muss. Hiermit sind Erweiterungen mit 4 x GbE oder 4 x PoE möglich und auch mit M12-Anschlüssen. Insgesamt können in der Spectra PowerBox 3000A z.B. bis zu 20 LAN-Anschlüsse realisiert werden. Mit der großen Auswahl an Erweiterungsmodulen ist eine einfache Anpassung des Mini-PC an zahlreiche Applikationen möglich. Für kundenspezifische Erweiterungen sind zusätzliche Schnittstellenausbrüche vorgesehen. Die hohe Rechenleistung und die umfangreichen Erweiterungsoptionen machen die Spectra PowerBox 3000A zur echten Alternative zum 19“-Industriecomputer.

**Wörter:** 230 **Zeichen:** 1702(mit Leerzeichen)  
**Bild:** Spectra PowerBox 3000A Serie

**Ansprechpartner PR:**

Jacqueline Nedialkov

Tel.: +49 (0) 7121 14321-32

E-Mail: [jn@spectra.de](mailto:jn@spectra.de)

### Spectra GmbH & Co. KG

Mahdenstr. 3

D-72768 Reutlingen

Tel.: +49 (0) 7121 14321-0

Fax: +49 (0) 7121 14321-90

[spectra@spectra.de](mailto:spectra@spectra.de)

[**www.spectra.de**](http://www.spectra.de)