PicoSYS 2685 – Embedded PC mit Intel® Core™ i5 Prozessor der 10. Generation



**Der PicoSYS 2685 Embedded PC der ICO Innovative Computer GmbH eignet sich hervorragend für anspruchsvolle Anforderungen im industriellen Umfeld. Das Herzstück des 165x126x57 mm kleinen Embedded PCs stellt ein Intel® Core™ i5-10210U 4/8 1,60GHz-Prozessor dar. Dank des robusten und mit Kühlrippen versehenen Aluminiumgehäuses kommt der PicoSYS 2685 trotz seiner enormen Leistungsstärke gänzlich ohne Lüfter aus.**

Die Basisversion des Embedded PCs bietet mit 8GB eine mehr als solide Performance. Für aufwendige KI-Prozesse in der Automatisierungstechnik kann der Arbeitsspeicher jedoch auf bis zu 64GB erweitert werden. In Kombination mit der 128GB großen SSD entsteht ein moderner und zukunftssicherer Embedded Box PC.

Highlight ist allerdings nicht nur die Leistung des Geräts, sondern seine unglaubliche Flexibilität. Zahlreiche Ports und Verbindungsoptionen lassen nahezu keine Wünsche unerfüllt und eröffnen viele verschiedene Möglichkeiten, das kleine Kraftpaket einzusetzen. Zwei Gigabit LAN-Schnittstellen sorgen ebenso wie SIM-Slot und optionales WLAN für eine einfache Integration des PicoSYS 2685 in bestehende Netzwerke. Zur grafischen Darstellung von Arbeitsprozessen stehen dem Anwender ein HDMI- sowie ein Displayport zur Verfügung. Auch in Sachen USB-Schnittstellen und seriellen Anschlüssen weiß der kompakte Embedded PC zu überzeugen. So lassen sich zwei RS232/485 und insgesamt acht USB-Ports an der Vorder- und Rückseite des Geräts wiederfinden.

Der PicoSYS 2685 Embedded Box PC ist somit bestens geeignet für alle, die ein Embedded System mit modernem Prozessor suchen und im Anwendungsfall flexibel sein möchten.

Weitere Pressemeldungen und Bildmaterial finden Sie unter[**www.ico.de/presse**](http://www.ico.de/presse)

**Unternehmensprofil**

Die ICO Innovative Computer GmbH ging Anfang 1991 aus der 1982 gegründeten Klaus Jeschke Hard- und Software GmbH hervor und verfügt somit als Distributor und Importeur von Computer- und Kommunikations-Komponenten über mehr als 35 Jahre Erfahrung innerhalb der IT-Branche. Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2015 und dem daraus resultierenden Qualitätsmanagement-System wird die ICO auch zukünftig den höchsten Ansprüchen gerecht.

Insbesondere im Bereich der Industrie- und Hochleistungsserver überzeugt die ICO GmbH durch die Realisierung auch komplexer individueller Anfragen, ganz nach dem bewährten Build-to-Order-Prinzip. Die qualifizierte Beratung als Intel Technology Provider Platinum unterstützt Kunden bei der Realisierung Ihrer Projekte und vereinbart vorausschauende Planung mit Leistungs- und Kostenoptimierung - ganz nach Ihren Wünschen.

Auch das Produktportfolio im Kassenbereich lässt keine Wünsche offen. ICO hat sowohl einzelne Kassen-Komponenten als auch direkt einsetzbare Komplettlösungen im Programm. Die ICO Innovative Computer GmbH bietet zusätzlich zu Ihrer breiten Produktpalette in den Bereichen Server, Industrie und POS/Kassen auch professionelle Services und Dienstleistung im IT Bereich. Hierzu gehören sowohl Online-Services, Consulting wie auch verschiedenste IT-Services.Über 120 Mitarbeiter (davon 8 Auszubildende) sorgen für die Zufriedenheit von über 16.000 Kunden, die zu 60% aus Fachhändlern, Systemhäusern und IT-Dienstleistern und zu 40% aus Industrie- und gewerblichen Kunden bestehen. Im Geschäftsjahr 2019/20 betrug der Umsatz knapp 20 Mio. Euro.

**Redaktioneller Kontakt:**

Hanno Detjen Sabrina Wagner  
Marketingleiter Marketing Assistentin‎

ICO Innovative Computer GmbH ICO Innovative Computer GmbH   
Zuckmayerstr. 15 / 65582 Diez Zuckmayerstr. 15 / 65582 Diez

Tel: 06432 9139 470 Tel: 06432 9139 471  
Fax: 06432 9139 2470 Fax: 06432 9139 2471

Email: [h.detjen@ico.de](mailto:h.detjen@ico.de) E-Mail: [s.wagner@ico.de](mailto:s.wagner@ico.de)  
Web: [www.ico.de](http://www.ico.de) Web: [www.ico.de](http://www.ico.de)