Innovative Computer GmbH präsentiert neue Embedded Serie für den erweiterten Temperaturbereich

**Die Innovative Computer GmbH präsentiert ihre neueste Produktreihe: die PicoSYS 2614 Serie. Diese Embedded PCs wurden speziell entwickelt, um den Anforderungen eines erweiterten Temperaturbereichs standzuhalten und bieten dabei herausragende Leistungsfähigkeit für anspruchsvolle industrielle Anwendungen. Die Serie umfasst drei Modelle, die sich lediglich durch unterschiedliche Prozessoren unterscheiden: PicoSYS 2614C mit Intel® Core™ i3-1115G4, PicoSYS 2614B mit Intel® Core™ i5-1145G7 und PicoSYS 2614A mit Intel® Core™ i7-1185G7.**

Die Geräte der PicoSYS 2614 Serie zeichnen sich durch ihre Lüfterlosigkeit, 16 GB RAM (maximal erweiterbar auf 64 GB) und eine SSD mit einer Kapazität von 256 GB aus. Mit einem robusten Aluminiumgehäuse sind sie perfekt für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen geeignet.

Die umfassenden Schnittstellen der PicoSYS 2614 Serie ermöglichen eine einfache Integration in verschiedene Anwendungen. Mit drei Netzwerkanschlüssen, darunter 2.5 Gigabit LAN und optional WLAN, bieten die Geräte flexible Konnektivitätsoptionen. Zwei Grafikports mit Displayport-Anschlüssen ermöglichen die gleichzeitige Anbindung von mehreren Bildschirmen. Darüber hinaus verfügt die Serie über serielle Schnittstellen, die als RS232, RS422 und RS485 konfigurierbar sind, sowie USB 2.0 und USB 3.2 Gen 2 Typ-C Anschlüsse. Ein TPM 2.0-Chip sorgt für zusätzliche Sicherheit.

Die PicoSYS 2614 Serie eignet sich nicht nur für den Einsatz unter extremen Temperaturen, sondern bietet auch eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten in der Industrie. Ob in der Fertigungsautomatisierung, Prozesssteuerung oder Überwachungssystemen – die hohe Leistungsfähigkeit und die robuste Bauweise machen diese Embedded PCs zuverlässige Partner in jeder Umgebung.

Die Geräte sind Windows- und Linux-kompatibel, Win11-fähig und können mit einem Terminal Block für den 24V DC-Stromanschluss betrieben werden. Die flexible Montagemöglichkeit per Wallmount oder Hutschiene ermöglicht eine einfache Integration in verschiedene industrielle Umgebungen. Mit Abmessungen von 275x140x76 mm bieten sie zudem eine platzsparende Lösung.

Die PicoSYS 2614 Serie von Innovative Computer GmbH ist ab sofort verfügbar und setzt neue Maßstäbe in Sachen Leistung, Zuverlässigkeit und Anpassungsfähigkeit für Embedded-Lösungen im erweiterten Temperaturbereich.

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)