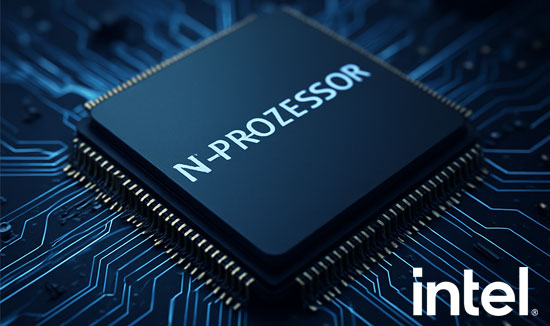
**Neue Embedded-PCs mit Intel® N-Prozessoren für den industriellen Dauereinsatz**

****

ICO stellt mehrere neue Embedded-PCs für industrielle Anwendungen vor. Alle Systeme sind für den lüfterlosen Dauerbetrieb konzipiert, arbeiten wahlweise im erweiterten Temperaturbereich und unterstützen die Betriebssysteme Windows und Linux. Zum Einsatz kommen energieeffiziente Intel® Prozessoren der N-Serie mit moderner Gracemont-Architektur sowie eine Atom-Variante für besonders langlebige Steuerungsszenarien.

Die Modelle PicoSYS 2615, PicoSYS 2817 und PicoSYS 2613 nutzen dasselbe kompakte Gehäuse mit 242 × 110 × 55 mm. Alle drei bieten zwei Gigabit-LAN-Ports, serielle Schnittstellen, digitale I/Os sowie M.2- und SIM-Slot. Der 2615 basiert auf dem Intel® Core™ i3-N305 und eignet sich für anspruchsvollere Steuerungs- und Visualisierungsaufgaben. Der 2817 nutzt den Intel® N97 und bietet eine ausgewogene Kombination aus Energieeffizienz und Leistung. Der 2613 setzt auf den Intel® Atom™ x7835RE, der besonders auf langfristige Verfügbarkeit und minimalen Energieverbrauch ausgelegt ist – ideal für langlebige Softwareumgebungen und stromsparende Steuerungstechnik.

Für netzwerkintensive Anwendungen ist der PicoSYS 2883 mit vier Gigabit-LAN-Ports, M.2- und Mini-PCIe-Slot vorgesehen. Trotz kompakter Maße von 165 × 126 × 49 mm bleibt auch dieses Modell lüfterlos und robust.

Mit Fokus auf serielle Kommunikation und Bildausgabe bringt der PicoSYS 2887L drei LAN-Ports, sechs serielle Schnittstellen sowie HDMI und DisplayPort mit. Das Gerät eignet sich für anspruchsvolle Schnittstellenanforderungen im industriellen Umfeld.

Die Modelle PicoSYS 2647 und PicoSYS 2847 basieren auf demselben kompakten Gehäuse mit 168 × 135 × 47 mm und unterstützen die Montage per Wandhalterung oder optionaler Hutschiene. Beide Geräte arbeiten lüfterlos und decken erweiterte Temperaturbereiche bis +70 bzw. +75 °C ab. Der 2647 mit Intel® Core™ i3-N305 verfügt über zusätzliche USB-3.2-Anschlüsse, während der 2847 mit Intel® N97 zwei 2.5G-LAN-Ports, DisplayPort und vielfältige Schnittstellenkombinationen bietet.

Individuelle Anpassungen bei Schnittstellen, Prozessorvarianten oder Speicherausstattung sind bereits ab kleinen Stückzahlen durch die hauseigene Fertigung von ICO möglich.

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

**Unternehmensprofil**

Die ICO Innovative Computer GmbH, 1991 aus der 1982 gegründeten Klaus Jeschke Hard- und Software GmbH hervorgegangen, blickt auf über 40 Jahre Erfahrung als Distributor, Systemlieferant und Importeur von Computer- und Kommunikationskomponenten zurück. Das Unternehmen ist nach DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert und verfügt über ein umfassendes Qualitätsmanagement-System, hauseigene Fertigung und Assemblierung.

Das Portfolio umfasst Industrie-PCs, Hochleistungsserver, Netzwerktechnik, Embedded-Systeme, POS-Lösungen sowie Automatisierungstechnik, einschließlich Handheld-Scannern, PDAs und mobilen Datenerfassungsgeräten (MDEs). Diese Lösungen optimieren die Datenerfassung und Prozessautomatisierung in Logistik und Produktion.

ICO pflegt enge Partnerschaften mit führenden A-Brands weltweit und bietet Zugang zu aktuellen Technologien, attraktiven Konditionen und hoher Produktverfügbarkeit. Kunden profitieren von herstellerunabhängiger Beratung, individueller Projektplanung und maßgeschneiderten Build-to-Order-Lösungen.

Ein zentrales Lager sichert schnelle Produktverfügbarkeit. Über 120 Mitarbeiter betreuen rund 25.000 Kunden, davon 60 % aus dem Fachhandel und 40 % aus der Industrie. Der Umsatz im Geschäftsjahr 2023/24 betrug fast 30 Millionen Euro.

**Redaktioneller Kontakt:**

Sabrina Wagner

Marketing Assistentin

ICO Innovative Computer GmbH

Zuckmayerstr. 15 / 65582 Diez

Tel: 06432 9139 471

E-Mail: [s.wagner@ico.de](mailto:s.wagner@ico.de)

Web: [www.ico.de](http://www.ico.de)

Hanno Detjen

Marketingleiter

ICO Innovative Computer GmbH

Zuckmayerstr. 15 / 65582 Diez

Tel: 06432 9139 470

Email: [h.detjen@ico.de](mailto:h.detjen@ico.de)

Web: [www.ico.de](http://www.ico.de)