**Neue online konfigurierbare Panel PCs mit Intel® Celeron® J6412 Prozessor**



Mit dem neuen Panel PC Online-Konfigurator präsentiert ICO zwei leistungsstarke Panel-PC-Serien für industrielle Anwendungen: den Custom Panelmaster A83 und den Custom Panelmaster C83, beide ausgestattet mit einem Intel® Celeron® J6412 Prozessor, der eine Taktfrequenz von 2,0 GHz bietet. Dieser Prozessor ermöglicht eine effiziente und zuverlässige Performance, die für die Anforderungen moderner Industrieanwendungen unerlässlich ist.

Der [Custom Panelmaster A83](https://www.ico.de/custom-panelmaster-a83-res-panel-pc--ybtw03) verfügt über einen resistiven Touchscreen und ist in Größen von 10" bis 21,5" verfügbar. Der resistive Touchscreen ist besonders für Anwendungen geeignet, bei denen die Bedienung unter schwierigen Bedingungen, wie beispielsweise mit Handschuhen, erforderlich ist. Dieser Panel-PC bietet 8 GB bis 16 GB RAM, eine 2,5"-SATA-SSD sowie verschiedene Schnittstellen wie 2x RS232/485, 4x USB 3.0, VGA und DVI. Der frontseitige IP65-Schutz und der lüfterlose Betrieb gewährleisten zuverlässigen Schutz in rauen Industrieumgebungen.

Der [Custom Panelmaster C83](https://www.ico.de/custom-panelmaster-c83-kap-panel-pc--ybtw04) hingegen besitzt einen kapazitiven Touchscreen (PCAP) und ist in Größen von 12" bis 21,5" erhältlich. Der kapazitive Touchscreen bietet eine präzise, reaktionsschnelle Bedienung und ist daher ideal für Anwendungen, bei denen es auf Genauigkeit ankommt. Auch hier kommen 8 GB bis 16 GB RAM, eine 2,5"-SATA-SSD, sowie identische Schnittstellen zum Einsatz, einschließlich des IP65-Schutzes und lüfterlosen Designs.

Beide Serien bieten umfassende Konfigurationsmöglichkeiten. Neben der Wahl von Arbeitsspeicher und SSD können zusätzliche Erweiterungskarten wie WLAN-Kits, USB- und RS232/485-Ports oder zusätzliche LAN-Anschlüsse integriert werden. Verschiedene Betriebssysteme wie Ubuntu Linux Desktop 22.04, Windows 10 IoT oder Windows 11 stehen zur Auswahl. Zudem können Zubehörteile wie VESA-Wandhalterungen, USV-Module oder IP65-zertifizierte Peripheriegeräte ergänzt werden.

Mit dem Online-Konfigurator können Unternehmen maßgeschneiderte Systeme für ihre speziellen Anforderungen erstellen, was die Effizienz und Flexibilität in industriellen Prozessen erheblich steigert. ICO setzt damit einen neuen Standard in der Individualisierung von Industriehardware, der Robustheit, Leistungsfähigkeit und Anpassungsfähigkeit vereint.

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 40 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 2021/22 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)