**Zuverlässige mobile Datenerfassung mit dem Honeywell CT37**

Industrieumgebungen und hygienekritische Bereiche stellen besondere Anforderungen an technische Geräte. Die Hygrolion Panel PCs der ICO Innovative Computer GmbH sind genau für diese Bedingungen entwickelt worden. Mit ihrem robusten Edelstahlgehäuse, dem vollumfänglichen IP69K-Schutz und einem erweiterten Temperaturbereich von -20°C bis 60°C bieten sie maximale Widerstandsfähigkeit gegen Wasser, Staub, Hitze und Kälte. Die lüfterlose Bauweise macht die Geräte wartungsarm und ideal für den Einsatz in Umgebungen, die hohe Hygiene- und Reinigungsanforderungen stellen.

**Bewährte Hardware und flexible Schnittstellen**

Die Hygrolion Panel PCs sind in den Größen 15 Zoll (Hygrolion 15N), 19 Zoll (Hygrolion 19N) und 21,5 Zoll (Hygrolion 21N) erhältlich und bieten für jede Anwendung die passende Lösung. Im Inneren arbeiten leistungsstarke Intel® Celeron® J6412 Prozessoren mit 2,0 GHz, die eine reibungslose Performance für Steuerungs- und Visualisierungsaufgaben gewährleisten. Standardmäßig sind die Geräte mit 8 GB RAM ausgestattet, die auf bis zu 16 GB erweitert werden können, sowie mit einer 256 GB SSD für schnelle Systemstarts und hohe Zuverlässigkeit.

Um eine flexible Integration in bestehende Systeme zu ermöglichen, bieten die Panel PCs eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten. Dazu zählen 2x Gigabit-LAN-Anschlüsse, 2x USB 2.0-Ports und 2 serielle Schnittstellen, die als RS232 genutzt werden können. WLAN-Unterstützung ist ebenfalls integriert, was drahtlose Netzwerkverbindungen ohne zusätzliche Hardware ermöglicht. Die Geräte sind mit den Betriebssystemen Linux sowie Windows 10 und 11 kompatibel.

**Vielseitige Anwendungsbereiche**

Die Hygrolion Panel PCs finden Einsatz in einer Vielzahl von Branchen, in denen Zuverlässigkeit, Hygiene und Flexibilität von entscheidender Bedeutung sind. Insbesondere in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, der Pharmaindustrie sowie in chemischen Betrieben spielen sie ihre Stärken voll aus. Das Edelstahlgehäuse und der IP69K-Schutz machen die Geräte resistent gegen Hochdruck- und Heisswasserreinigung, wodurch sie selbst in extremen Umgebungen problemlos eingesetzt werden können. Dank des erweiterten Temperaturbereichs von -20°C bis 60°C sind die Panel PCs auch in klimatisch herausfordernden Umgebungen, wie Kühl- oder Lagerhallen, voll funktionsfähig.

Mit den neuen Hygrolion Panel PCs bietet die ICO Innovative Computer GmbH eine durchdachte Lösung für anspruchsvolle Branchen, die auf Zuverlässigkeit, Effizienz und Langlebigkeit setzen.

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)