**Robuster Panel-PC für anspruchsvolle Industrieumgebungen: Hygrolion K8ve mit IP66-Schutz**



Der neue Hygrolion K8ve ist für den Einsatz in industriellen Anwendungen konzipiert, bei denen zuverlässige Performance und hohe Widerstandsfähigkeit gefordert sind. Mit seinem 18,5 Zoll großen kapazitiven Multitouch-Display und einer Full-HD-Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln ermöglicht er eine präzise und reaktionsschnelle Bedienung – auch unter schwierigen Bedingungen.

Ein lüfterloses Aluminiumgehäuse mit vollständigem IP66-Schutz sorgt dafür, dass der Panel-PC auch in staubigen oder feuchten Umgebungen uneingeschränkt eingesetzt werden kann. Im Inneren arbeitet ein Intel® N95 Quad-Core-Prozessor mit bis zu 3,40 GHz, kombiniert mit 8 GB RAM und einer schnellen 128 GB NVMe SSD. Der Speicher ist auf bis zu 16 GB erweiterbar.

Vielfältige Schnittstellen wie USB 2.0 und USB 3.2 Gen 1, serielle Ports (RS232), Gigabit-LAN, WLAN sowie Audio- und RJ12-Anschlüsse ermöglichen eine flexible Integration in bestehende Systeme. Optional lassen sich Funktionen wie RFID, Bluetooth oder weitere Peripheriegeräte ergänzen, um den Panel-PC an individuelle Anforderungen anzupassen.

Dank seiner kompakten Bauweise und VESA-100-Kompatibilität eignet sich der Hygrolion K8ve für zahlreiche Einsatzszenarien – von der Produktionsüberwachung über die Maschinenbedienung bis hin zu Anwendungen im Bereich Logistik oder Point-of-Sale.

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)