**ICO Innovative Computer GmbH präsentiert fünf neue Embedded PCs für KI-Anwendungen**



Die ICO Innovative Computer GmbH erweitert ihr Portfolio um fünf hochleistungsfähige Embedded PCs, die speziell für Künstliche Intelligenz (KI) Anwendungen konzipiert wurden. Diese neuen Systeme, erhältlich unter den Modellbezeichnungen Onyx Accel VM500 E, Onyx Accel VM500 I7, Onyx Accel VM1000 I9, Onyx Accel JS500I und Onyx Accel JS1000, zeichnen sich durch modernste Technologie und hohe Leistungsfähigkeit aus, um den anspruchsvollen Anforderungen in verschiedensten Einsatzgebieten gerecht zu werden. Sie bieten Lösungen für eine Vielzahl von Anwendungen, von industriellen Prozessen bis hin zu datenintensiven Analysen, und sind ab sofort bei der ICO Innovative Computer GmbH erhältlich.

Die neuen Embedded PCs sind mit leistungsstarken Prozessoren ausgestattet, darunter Intel Core i7 und i9 sowie der fortschrittliche NVIDIA Jetson AGX Orin. Mit bis zu 64GB RAM und 512GB SSD-Speicher bieten sie schnelle Datenverarbeitung und hohe Speicherkapazität. Die Geräte verfügen über zahlreiche Schnittstellen wie USB, HDMI und 3G-SDI, was eine flexible Integration in bestehende Systeme ermöglicht. Zudem sind sie mit dem Betriebssystem Windows 11 Pro bzw. dem vorinstallierten Jetson OS ausgestattet, was eine benutzerfreundliche und effiziente Nutzung sicherstellt.

Dank ihrer robusten Hardware und umfangreichen Schnittstellen sind die neuen Embedded PCs für eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten geeignet. Sie finden Einsatz in der industriellen Automatisierung, Bildverarbeitung, Robotik, intelligenten Transportsystemen und der Laborautomatisierung. Optional können sie auch für medizinische Anwendungen wie bildgebende Diagnostik, Patientenüberwachung und chirurgische Assistenzsysteme eingesetzt werden. Diese leistungsstarken Geräte unterstützen Fachkräfte bei der Umsetzung präziser und schneller Datenverarbeitung. Zudem eignen sie sich hervorragend für die Implementierung von maschinellem Lernen und anderen KI-gestützten Anwendungen, was die Effizienz und Genauigkeit in verschiedensten Prozessen weiter steigert.

<https://www.ico.de/onyx-accel-vm500-e-ki-e-2278ge-32gb-512gb-ssd-win11-pro--9eov5e>

<https://www.ico.de/onyx-accel-vm500-i7-ki-i7-9700e-32gb-512gb-ssd-win11-pro--9eov5i>

<https://www.ico.de/onyx-accel-vm1000-i9-ki-i9-12900e-32gb-512gb-ssd-win11-pro--9eov1i>

<https://www.ico.de/onyx-accel-js500i-ki-mit-agx-orin-32gb-ram-3g-sdi-in-netzteil-u-kabel-vorinstall-jetson-os--9eojs2>

<https://www.ico.de/onyx-accel-js1000-ki-mit-agx-orin-64gb-ram-3g-sdi-in-netzteil-u-kabel-vorinstall-jetson-os--9eojs1>

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)