

TAROX

EIGENMARKE/ IT-SYSTEME.

Ganzheitliche und
individuelle Hardware.

„Warum Kompromisse eingehen, wenn man das Beste aus beiden Welten haben kann? Erstklassige Komponenten im Inneren, verpackt in einem schicken Äußeren.“

Thomas Berge, Head of Brand Product Management bei TAROX AG

2

INHALT

EIGENMARKE	4
Über Uns	5
Product Management	6
Warum TAROX?	8
SYSTEME & SERVICE	10
Industrie-PC	12
Workstations	16
Notebook	20
Server & Storage	22
PC & Mini-PC	28
Thin-Client	30
Individuelle Lasergravuren	32

3

TAROX

Eigenmarke



TAROX EIGENMARKE – PIONIERGEIST TRIFFT PRÄZISION

Seit mehr als 30 Jahren steht die TAROX AG aus Lünen für erstklassige IT-Lösungen, die Innovation, Qualität und Nachhaltigkeit vereinen. Mit unserer Eigenmarke bieten wir maßgeschneiderte Produkte für unterschiedlichste Anforderungen – von leistungsstarken Industrie-PCs bis hin zu Hochleistungs-Server- und Cloud-Lösungen. Unser erfahrenes Team sorgt dafür, dass Sie stets auf dem neuesten Stand der Technik sind und von individuellen Konfigurationen profitieren.


TAROX



THOMAS BERGE HEAD OF BRAND PRODUCT MANAGEMENT

„Die Eigenmarke TAROX wurde 2001 ins Leben gerufen und ist seitdem ein fester Bestandteil unseres Unternehmens. Angetrieben von unseren Leitwerten Qualität, Innovation und Kundenorientierung entwickeln wir kontinuierlich hochwertige und individuelle IT-Lösungen, die sich durch Zuverlässigkeit, Leistungsfähigkeit und ein attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis auszeichnen.“

 thomas.berge@tarox.de

 +49 (351) 83287 - 413

ERFAHREN SIE
MEHR ÜBER UNS



4

JÖRG POTTHOFF
PRODUCT MANAGEMENT
WORKSTATION, IPC & MOBILE

✉ joerg.potthoff@tarox.de

☎ +49 (0) 231/98 98 0-357



STEFAN VOSS
PRODUCT MANAGEMENT
SERVER

✉ stefan.voss@tarox.de

☎ +49 (0) 231/98 98 0-219



LARA MOLITOR
PRODUCT MANAGEMENT PC,
MINI-PC & THIN CLIENT

✉ lara.molitor@tarox.de

☎ +49 (0) 231/98 98 0-390



DAVID HENRIQUE REIS
IT-BUSINESS DEVELOPMENT
EIGENMARKE

✉ david-henrique.reis@tarox.de

☎ +49 (0) 231/98 98 0-392



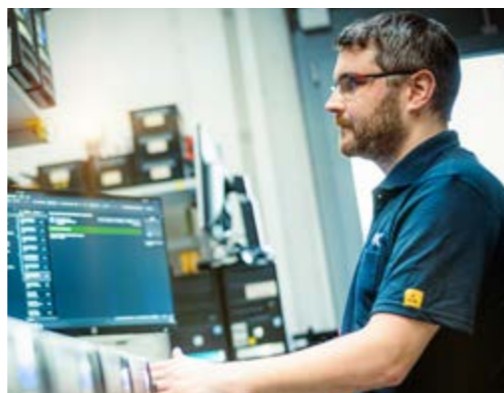
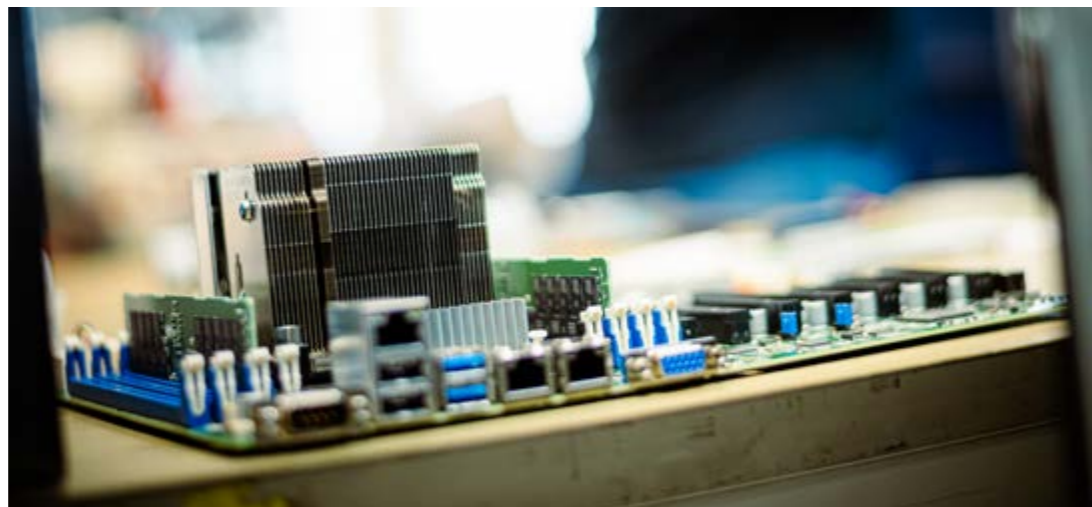
6

7

WARUM TAROX?



**WIR SIND HANDS-ON
& LIEBEN DIE LÖSUNG**



8

Eigenmarke



ALLES AUS EINER HAND

Von der Entwicklung und Produktion bis hin zu Support und Service – wir begleiten Sie umfassend.



SCHNELLIGKEIT & FLEXIBILITÄT

Unsere Inhouse-Evaluierung ermöglicht es uns, Trends frühzeitig zu erkennen und gezielt umzusetzen.



NACHHALTIGKEIT

Wir setzen auf ressourcenschonende Technologien und umweltfreundliche Prozesse.



LANGJÄHRIGE EXPERTISE

Mit mehr als drei Jahrzehnten Erfahrung in der IT-Branche bieten wir fundiertes Know-how und bewährte Qualität.



INDIVIDUELLE LÖSUNGEN

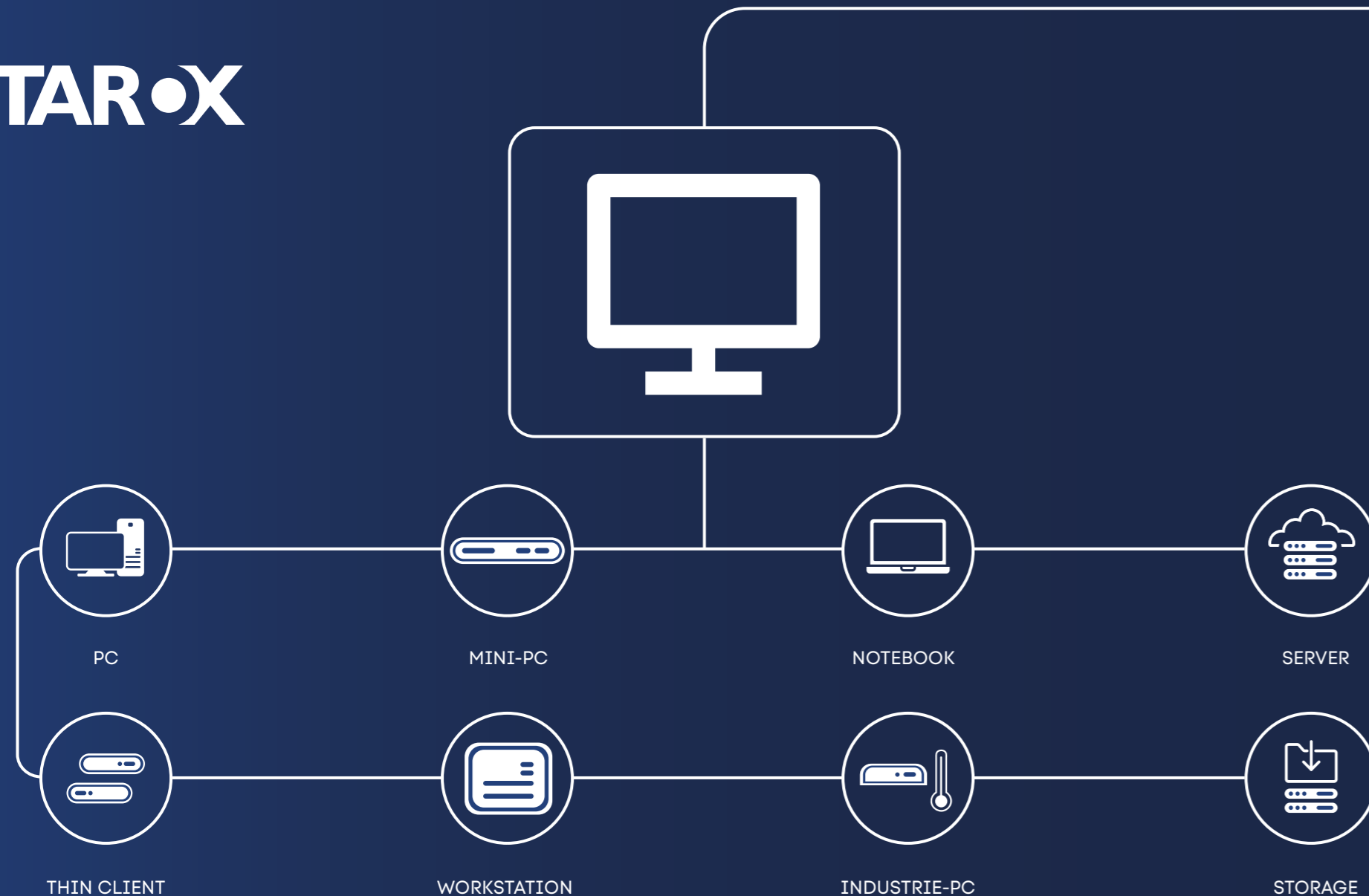
Produkte und Services, die exakt auf Ihre Anforderungen abgestimmt sind – inklusive Branding-Optionen.



PRAGMATISCHE HERANGEHENSWEISE

Wir packen Herausforderungen direkt an und entwickeln zielgerichtete, praxisnahe Lösungen.

9



UNSER SERVICE

Bei TAROX legen wir großen Wert auf umfassenden Service, um Ihren individuellen Anforderungen gerecht zu werden. Unser Serviceangebot umfasst:

- **Individuelle Beratung:** Unsere Experten unterstützen Sie bei der Auswahl und Konfiguration Ihrer IT-Lösungen (BTO ab Menge 1) oder optimieren Sie Ihren IT-Workflow mit unseren lagernden Standardkonfigurationen.
- **Flexible Garantioptionen:** Wir bieten erweiterte Garantie- und Servicepakete, einschließlich Vor-Ort-Service von bis zu 60 Monaten und schneller Ersatzteilversorgung und Vorab-Austauschservice, um maximale Verfügbarkeit Ihrer Systeme sicherzustellen.
- **Schulungen und Workshops:** Wir bieten Schulungen für Ihre Mitarbeiter an, um den optimalen Einsatz unserer Produkte zu gewährleisten und IT-Kompetenzen zu stärken.
- **Individuelle Anpassungen:** Wir bieten maßgeschneiderte Lösungen wie BIOS-Konfigurationen, kundenspezifische Installation, Imageverarbeitung und Gehäuse-Labeling, um Ihren spezifischen Anforderungen gerecht zu werden.
- **Teststellungen und Rahmenverträge:** Für maximale Flexibilität stellen wir Testgeräte zur Verfügung und bieten Rahmenverträge an, die auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind. Kundenspezifische Geräte können auf Abruf hergestellt und eingelagert werden.

Mit unserem umfassenden Serviceportfolio stellen wir sicher, dass Sie stets die optimale Unterstützung für Ihre IT-Projekte erhalten.



INDUSTRIE-PC TAROX ENDURANCE

LANGFRISTIGE PLATTFORMSTABILITÄT

Hardware-Verfügbarkeit von bis zu 10 Jahren.

QUALITÄT „MADE IN GERMANY“

Produktion nach ISO 9001 und ISO 14001 Standard.

HOHE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT

Robustes Design für Schutz gegen hohe Temperaturen, Staub und Feuchtigkeit.

MODULAR UND ANPASSBAR

Individuelle Konfigurationen für spezifische Anforderungen, spezielle Gehäuse oder VESA-DIN-Rail-Montage.

ENERGIEEFFIZIENT UND NACHHALTIG

Optimierte Leistungsaufnahme für niedrigen Energieverbrauch und lange Lebenszyklen.

IIOT-READY

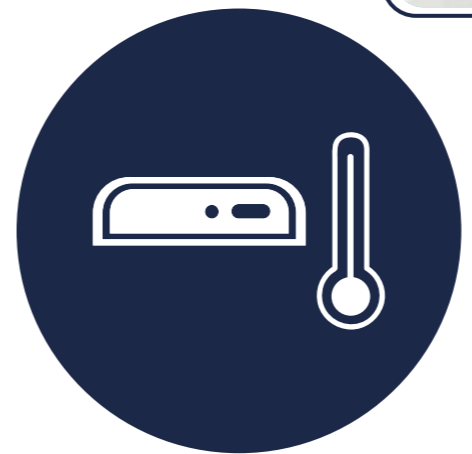
Integration modernster Industrial IoT-Technologien für nahtlose Vernetzung und Datennutzung.



JÖRG POTTHOFF | PRODUCT MANAGEMENT WORKSTATION, IPC & MOBILE

 joerg.potthoff@tarox.de

 +49 (0) 231/98 98 0-357



TAROX Industrie-PCs stehen für herausragende Leistung, Langlebigkeit und Anpassungsfähigkeit in anspruchsvollen industriellen Umgebungen. Unsere Systeme wurden speziell entwickelt, um auch unter extremen Bedingungen zuverlässig zu arbeiten und dabei höchste Effizienz zu bieten.

EINSATZGEBIETE

- Industrieautomatisierung: Präzise Steuerung, Überwachung & Optimierung von Produktionsanlagen für maximale Effizienz.
- Edge Computing & IIoT: Echtzeit-Datenverarbeitung direkt an der Maschine zur Reduzierung von Latenzen und Optimierung von Prozessen.
- Maschinensteuerung & Robotik: Sichere und leistungsfähige Steuerungssysteme für automatisierte Fertigungsprozesse.

MEHR ERFAHREN





EINSATZGEBIETE

- Transport & Logistik: Einsatz in autonomen Fahrzeugen, Lagerverwaltungssystemen und Echtzeit-Tracking-Anwendungen.
- Energie- und Versorgungswirtschaft: Zuverlässige Steuerung und Überwachung kritischer Infrastruktur wie Stromnetze oder Wasseraufbereitungsanlagen.
- Digital Signage & Kiosk-Systeme: Robuste Visualisierungslösung mit 24/7 Eignung für industrielle Umgebungen, Verkaufsstellen oder Informationssysteme.



Hitze



Feuchtigkeit



Erschütterung



Staub/Schmutz



TAROX ENDURANCE RACK 2HE



TAROX ENDURANCE G15P



TAROX ENDURANCE DS

MEHR ERFAHREN



14

15

WORKSTATION

PRÄZISION „MADE IN GERMANY“

Hochwertige Fertigung mit maximaler Zuverlässigkeit.

INDIVIDUELLE KONFIGURATIONEN

Maßgeschneiderte Systeme für spezialisierte Anforderungen.

ZUKUNFTSSICHERE TECHNOLOGIEN

Energieeffiziente Komponenten und hohe Upgrade-Fähigkeit.

OPTIMIERTE LEISTUNG

Perfekte Balance zwischen Prozessor-Power, RAM und High-End-Grafik.

EFFIZIENTE KÜHLSYSTEME

Leiser Betrieb bei maximaler Performance.

PROFESSIONELLE GRAFIKLÖSUNG

Zertifizierte Treiber für eine Vielzahl professioneller Anwendungen.

16



Unsere Workstations sind speziell für anspruchsvolle Aufgaben wie 3D-Modellierung, Datenanalyse, CAD-Design und künstliche Intelligenz konzipiert. Dank hochwertiger Komponenten und präziser Fertigung bieten sie eine optimale Balance aus Leistung, Effizienz und Skalierbarkeit.

Workstation

MEHR ERFAHREN



JÖRG POTTHOFF | PRODUCT MANAGEMENT WORKSTATION, IPC & MOBILE

joerg.potthoff@tarox.de

+49 (0) 231/98 98 0-357

TAROX
WORKSTATION

EINSATZGEBIETE

- CAD und 3D-Modellierung: Architektur, Ingenieurwesen, Produktentwicklung.
- Datenanalyse und Forschung: Big Data, wissenschaftliche Berechnungen, KI-Anwendungen.
- Media & Entertainment: Hochauflösende Video- und Bildbearbeitung, Rendering, VFX.



17



ERWEITERTE SICHERHEITSFUNKTIONEN

BIOS-Schutz, Verschlüsselung und robuste Zugriffskontrollen.

NACHHALTIGKEIT

Umweltfreundliche Produktion mit recyclebaren Materialien.

MODULARE SKALIERBARKEIT

Erweiterbare Hardwareoptionen für wachsende Anforderungen.

BRANCHENOPTIMIERTE ZERTIFIZIERUNGEN

Validierte Systeme für CAD, KI, medizinische und wissenschaftliche Anwendungen.

ERSTKLASSIGER SUPPORT

Schnelle Reaktionszeiten und umfassende Serviceleistungen.



MEHR ERFAHREN

18

TAROX

EINSATZ- GEBIETE

- Medizinische Bildverarbeitung: Analyse von MRT- und CT-Scans, 3D-Visualisierung medizinischer Daten.
- Ingenieurwesen & Simulation: Strukturanalysen, CFD-Simulationen, Berechnungen für Maschinenbau und Elektrotechnik.
- Künstliche Intelligenz & Machine Learning: Entwicklung und Training neuronaler Netze, datenintensiver KI-Prozesse.
- Finanz- und Wirtschaftsanalyse: Hochleistungs-Berechnungen für Risikoanalysen, Trading und quantitative Finanzmodelle.

Workstation



TAROX
MINI WORK-
STATION

19

NOTEBOOK MODULA · X

KI-BESCHLEUNIGTE PERFORMANCE

Intel Core® Ultra CPU mit integriertem KI-Prozessor (NPU).

4K OLED / WQXGA+ DISPLAY

Brillante Farben, 100 % DCI-P3 und gestochen scharfe Details für Design, Video und Datenanalyse.

SICHERHEIT AUF ENTERPRISE-NIVEAU

Windows Hello Fingerprint-Sensor, Privacy-Switch und TPM 2.0 schützen Daten lückenlos.

ALUMINIUM/MAGNESIUM-GEHÄUSE

Ab 1,2 kg – ultraleicht und gleichzeitig robust.

FAST-CHARGE-TECHNOLOGIE

80 % Akkustand in 60 Minuten – bereit, wenn Sie es sind.

CREATIVITY

TAROX
MODULA · X

DATA-HANDLING

MOBILITY

KNOWLEDGE



Modular. Intelligent. Zukunftssicher.

Das TAROX Modula-X ist kein gewöhnliches Notebook, sondern eine flexible Plattform für alle, die heute höchste Leistung brauchen und morgen neue Anforderungen haben. Dank KI-beschleunigter Features und kompromissloser Sicherheitsfunktionen wächst es mit Ihren Projekten und bleibt dabei ultraleicht und elegant.



JÖRG POTTHOFF | PRODUCT MANAGEMENT WORKSTATION, IPC & MOBILE

✉ joerg.potthoff@tarox.de

☎ +49 (0) 231/98 98 0-357

EINSATZGEBIETE

- Business & IT:
Effizienz, Sicherheit, KI-gestützte Prozesse
- Kreative & Entwickler:
Farbtreues Display, hohe CPU/GPU-Leistung
- Mobile Professionals:
Leicht, ausdauernd, volle Konnektivität
- Bildung & Forschung:
Touch & Stylus, Collaboration-Tools

WARUM MODULA · X?

- **Zukunftssicher investieren:**
Durch das modulare Konzept bleibt Ihre Hardware aktuell, ohne komplette Neuanschaffungen.
- **Produktivität steigern:**
KI-Funktionen beschleunigen lokale Workloads und Team-Collaboration.
- **IT-Budget schonen:**
Längere Lebenszyklen, weniger Ausfallzeiten und Service-Optionen bis 60 Monate.
- **Nachhaltig handeln:**
Ressourcenschonende Produktion in NRW und recyclebare Materialien.

Notebook



MEHR ERFAHREN

21

SERVER & STORAGE



MODULARITÄT UND SKALIERBARKEIT

Anpassbare Lösungen für wachsende Anforderungen.

VIRTUALISIERUNG & CLOUD-COMPUTING

Maximale Effizienz durch optimierte Ressourcenverwaltung.

HÖCHSTE DATENSICHERHEIT & VERFÜGBARKEIT

Redundante Systeme und integrierte Sicherheitsmechanismen.

ENERGIEEFFIZIENTE TECHNOLOGIEN

Reduzierter Stromverbrauch für nachhaltigen Betrieb.

ZERTIFIZIERTE HARDWARE

Kompatibilität mit führenden Betriebssystemen und Softwarelösungen.

22



Leistungsstarke und flexible Lösungen für eine zukunftssichere IT-Infrastruktur – von kompakten Micro-Servern bis zu hoch performanten Rack-Systemen.

Server & Storage



STEFAN VOSS | PRODUCT MANAGEMENT SERVER

✉ stefan.voss@tarox.de

☎ +49 (0) 231/98 98 0-219

EINSATZGEBIETE

- Datenverwaltung & -speicherung: Sichere und effiziente Speicherung großer Datenmengen für Unternehmen und Rechenzentren.
- Netzwerk- & Kommunikationsdienste: Verlässliche und leistungsstarke IT-Infrastruktur für Unternehmen und Behörden.
- Anwendungs- & Datenbankhosting: Optimale Performance für geschäftskritische Anwendungen, ERP- und CRM-Systeme.



TAROX
SERVER



MEHR ERFAHREN



23



HOCHLEISTUNGSPROZESSOREN

Intel Xeon® und AMD EPYC™ für anspruchsvolle Workloads

UNTERSTÜTZUNG FÜR HYBRIDE CLOUD-UMGEBUNGEN

Perfekte Integration in On-Premise- und Cloud-Strukturen.

REDUNDANTE SYSTEMBAUTEILE UND HOT-SWAP-LÖSUNGEN

Maximale Verfügbarkeit und Wartungsfreundlichkeit.

KI- UND HPC-UNTERSTÜTZUNG

Optimierte Server für maschinelles Lernen und High-Performance-Computing.



MEHR ERFAHREN

24

TAROX

EINSATZ- GEBIETE

- Virtualisierung & Cloud-Umgebungen: Effizientes Management von Ressourcen und flexibles Deployment für Private, Hybrid und Public Clouds.
- Edge Computing & IoT-Infrastrukturen: Hochverfügbare Lösungen für dezentrale IT-Anwendungen und smarte Industrieprozesse.
- Hochsicherheitslösungen: Server mit erweiterten Verschlüsselungs- und Authentifizierungsmechanismen für den Einsatz in Banken, Gesundheitswesen und öffentlichen Verwaltungen.
- GPU-gestützte Berechnungen: Hochleistungs-Berechnungen für Risikoanalysen, Trading und quantitative Finanzmodelle.
- Künstliche Intelligenz (KI): Bereitstellung von Rechenressourcen für Training und Ausführung moderner KI-Modelle sowie für datengetriebene Anwendungen.

Server & Storage



25



TAROX
MICRO SERVER

MICRO SERVER

→ Kompakte Bauweise, ideal für KMUs und Heimanwender.



TAROX
TOWER SERVER

TOWER SERVER

→ Leise, bürotauglich und ideal als Abteilungsserver.

26

STORAGE APPLIANCES

→ Maximale Datenverfügbarkeit und integrierte Sicherheit.



TAROX
STORAGE

MEHR ERFAHREN



TAROX
RACK SERVER

RACK SERVER

→ Hoch skalierbare und ausfallsichere Systeme für Rechenzentren.

27

PC & MINI-PC

INDIVIDUELL UND MASSGESCHNEIDERT

Flexibel anpassbare Systeme für spezifische Anforderungen.

NACHHALTIGE VERPACKUNGSLÖSUNGEN

Umweltfreundliche Verpackungen für eine nachhaltige IT-Nutzung.

ENERGIEEFFIZIENZ & PLATZSPARENDES DESIGN

Moderne Komponenten für einen effizienten Betrieb und kompakte Bauweise.

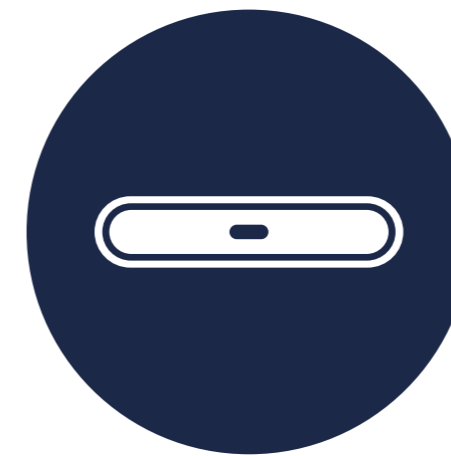
PRODUKTION IN DEUTSCHLAND

Hohe Qualitätsstandards mit ISO 9001/14001 und kurze Lieferwege durch Fertigung in NRW.

IDEAL FÜR UNTERNEHMEN

Sicher, wartungsfreundlich und langlebig.

28



PC & Mini-PC



LARA MOLITOR | PRODUCT MANAGEMENT PC, MINI-PC & THIN CLIENT

✉ lara.molitor@tarox.de

☎ +49 (0) 231/98 98 0-390

MEHR ERFAHREN



EINSATZGEBIETE

- Bildungseinrichtungen & Schulen: Energieeffiziente und robuste PC-Systeme für den Unterricht und E-Learning.
- Gesundheitswesen: IT-Lösungen mit erhöhter Sicherheit und Zuverlässigkeit für den klinischen Einsatz.
- Handel und Digital Signage: Mini-PCs und Terminals für Kassenanwendungen und interaktive Präsentationen.

29

THIN CLIENT

KOSTENEFFIZIENT UND LANGLEBIG

HOHE SICHERHEIT DURCH
ZENTRALE VERWALTUNG

HOHE SKALIERBARKEIT FÜR UNTERSCHIEDLICHE
UNTERNEHMENSGRÖSSEN UND EINSATZGEBIETE



Effiziente und sichere Endgeräte für modernes Arbeiten – mit geringem Energieverbrauch und einfacher Administration.

Thin Client



MEHR ERFAHREN



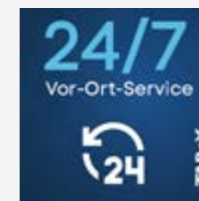
LARA MOLITOR | PRODUCT MANAGEMENT PC, MINI-PC & THIN CLIENT

✉ lara.molitor@tarox.de

☎ +49 (0) 231/98 98 0-390

EINSATZGEBIETE

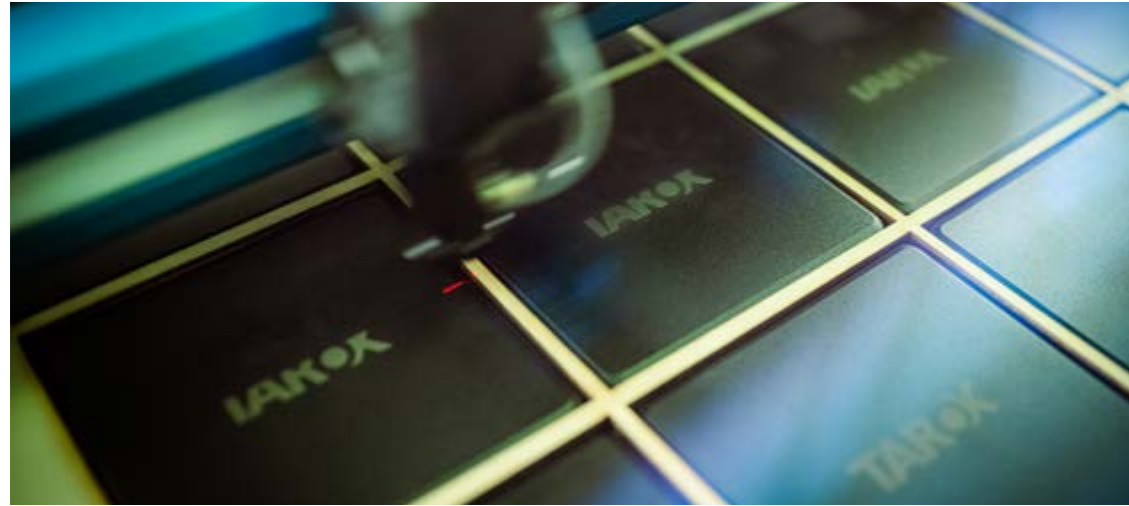
- Unternehmen
- Bildungseinrichtungen
- Behörden



TAROX
THIN CLIENT
TC404I

30

31



INDIVIDUELLE LASERGRAVUREN



GERNE
BERATEN
WIR SIE!



MEHR ERFAHREN



32



TAROX

Eigenmarke



INDIVIDUELLE LASERGRAVUREN AUF TAROX PRODUKTEN.

- Eine personalisierte Gravur auf TAROX Produkten bietet zahlreiche Vorteile sowohl für Ihr Unternehmen als auch für Ihre Kunden. Eine Lasergravur verleiht jedem Produkt, von Notebooks und Mini-PCs bis hin zu Workstations, eine professionelle und persönliche Note.
- Setzen Sie sich und Ihre Firma in das passende Licht, erregen Sie Aufmerksamkeit bei jedem Meeting und nutzen Sie das TAROX Gerät so als Werbeträger in eigener Sache. Die hochqualitative Optik hält dabei so lange wie das Produkt selbst – kein verblassen, kein abblättern.

SO HABEN SIE JEDERZEIT IHREN PERFEKTEN AUFTRITT.

WIE KANN ICH EINE INDIVIDUELLE GRAVUR ANFRAGEN?

Sie können uns gerne unter laser@tarox.de kontaktieren.

Unser erfahrenes Vertriebsteam steht Ihnen jederzeit zur Verfügung, um Sie bei der Auswahl des richtigen Produkts zu unterstützen.

33



UNSERE PARTNER

Eigenmarke



35

TAROX

**EIGENMARKE/
IT-SYSTEME.**

Ganzheitliche und
individuelle Hardware.