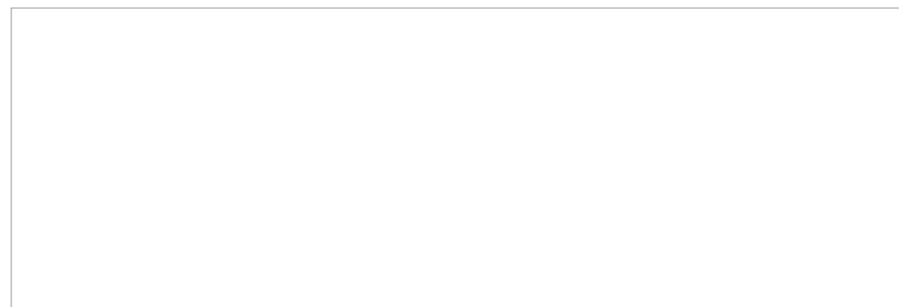




Darum die WORTMANN AG:

**TOP
TEN**

1. **Erfahrung:** Mehr als 25 Jahre erfolgreich in der Produktion und Distribution.
2. **Kapitalkraft:** Solide Selbstfinanzierung, flexible Zahlungsziele, Limits und weitere Finanzierungsformen.
3. **Verantwortung:** Hunderte von Mitarbeitern in Deutschland und ca. 20% Ausbildungsquote.
4. **Produkte:** TERRA Notebooks, PCs, Server, LCDs und mehr – hochwertige Marken-Peripherie und -Komponenten.
5. **Qualität:** Fertigung in Deutschland gemäß ISO 9001:2008.
6. **Flexibilität:** Built-to-Order | Service-to-Order.
7. **Service:** Eigenes Servicecenter in Deutschland, Servicepartner-Netz in Deutschland und weiteren EU-Ländern.
8. **Geschwindigkeit:** Expressfertigung, Versand bis 19 Uhr und unbürokratische Abwicklung.
9. **Vertriebsstruktur:** Indirekt über Fachhändler und Systemhäuser.
10. **Kompetenz:** Beratung, Konzepterstellung, Ausschreibungsunterstützung und Projektumsetzung.



WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Bredenhop 20_32609 Hüllhorst
Tel 05744.944-0_Fax 05744.944-100
www.wortmann.de

Artikel Nr. 9999895



TERRA PC

- + LÖSUNGEN FÜR KLEINE UNTERNEHMEN
- + LÖSUNGEN FÜR DEN MITTELSTAND
- + TERRA BUILT-TO-ORDER
- + LAUTSTÄRKE UND UMWELT
- + SERVICELEISTUNGEN UND FINANZIERUNG

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.

Sehr geehrte Damen und Herren,

es gibt seit Jahren einen allgemeinen Trend zu mobilen Systemen. Der Desktop-PC gilt im Vergleich zu Notebooks, Ultrabooks oder PADs als nicht mehr zeitgemäß. Der moderne PC glänzt jedoch auch weiterhin mit technologischen Neuentwicklungen, insbesondere im Bereich der Grafik, Prozessortechnik, Speichertechnik und für das Management.

Der PC ist und bleibt ein leistungsfähiges Multitalent, das in vielen unterschiedlichen Formfaktoren und Leistungsstufen erhältlich ist.

Wenn es um den stationären Einsatz geht, bietet der PC maximale Leistung zu einem günstigen Preis, ermöglicht sehr produktives Arbeiten durch ergonomische Tastaturen und große LCD Displays. Er ist energieeffizient und hat eine extrem geringe Ausfallzeit.

Im Bereich des Managements ist die neue Intel Small Business Advantage Software ein gutes Beispiel, wie Sie mit einem PC die Sicherheit und Produktivität zusätzlich erhöhen können. Diese Softwarelösung, die kostenlos auf entsprechenden TERRA Systemen vorinstalliert wird, ermöglicht im Bereich Wartung und Verwaltbarkeit Kosten zu sparen. Die Entwicklung hier steht erst am Anfang, bald werden auch hier die Apps Einzug halten, die man bisher ja hauptsächlich von Smartphones kennt.

Wir stehen für PCs – Made in Germany. Durch die lokale Fertigung in Deutschland können wir schnell und flexibel reagieren und auf Kundenwünsche direkt eingehen. Support und Service erhalten Sie über unsere Vertriebspartner aus erster Hand. Dies alles schafft Arbeitsplätze in Deutschland.



Volker Kaps
Produktmanager PC
WORTMANN AG

Profitieren Sie von unserer
Flexibilität und Zuverlässigkeit.

Volker Kaps.

Inhalt

04_ Lösungen für kleine Unternehmen

08_ Lösungen für den Mittelstand

12_ TERRA Standardsysteme und
PC-Positionierung

13_ TERRA Built-to-Order
Produktionsverfahren

14_ Namensgebung, Lautstärke und Umwelt

15_ Service und Finanzierung


16_ TOP 10



Lösungen für kleine Unternehmen

Kleine Unternehmen haben in der Regel andere Anforderungen an Ihre IT als der Mittelstand. Speziell im Bereich Wartung und Verwaltbarkeit unterscheiden sie sich schon aufgrund der Größe der IT-Abteilung und zur Verfügung stehender Budgets in besonderer Art und Weise. Wir zeigen Ihnen hier als Beispiel Lösungsansätze mit ver-

schiedenen TERRA PC-Systemen, zugeschnitten auf die jeweilige Anforderung in Bezug von Leistungsfähigkeit, Arbeitsplatzgegebenheiten und Einsatzart. Natürlich sinnvoll kombinierbar mit weiteren TERRA Produkten der WORTMANN AG, wie Servern, TFT-Displays und Notebooks.

 Max Mustermann GmbH,
ca. 30 Mitarbeiter
Formen- und Werkzeugbau,
(Verwaltung + Produktion)



2 terra®

Chefbüro

PC-Business 7100

Der leistungsstarke Business-PC für den ambitionierten Anwender. Mit aktueller Intel Core i7 Prozessortechnologie, schnellem SSD Speichermedium und intelligenter TERRA EasyDock Speichertechnologie. Flexibel erweitern Sie die Festplatten-Speicherkapazität des PC-Systems und bei Bedarf nehmen Sie die Daten unkompliziert und einfach mit – entweder zur Bearbeitung an einem anderen Arbeitsplatz im Unternehmen, zu Hause oder Sie nutzen die EasyDock Technologie einfach als lokale Backup-Lösung.

+ TERRA EASY DOCK

SSD

1

Büro Konstrukteur, einfache CAD Anwendungen



Workstation 6100

Ideale Workstation für Entry Level CAD- und DCC-Anwendungen führender Softwareprodukte, wie z.B. AutoCAD. Platzsparend im TERRA Small Formfaktor Gehäuse, horizontal und vertikal einsetzbar. Standardmäßig mit für den professionellen Einsatz entwickelter NVIDIA Quadro 600 Grafiklösung. Mit dem flexiblen TERRA Built-to-Order-Produktionsverfahren individuell an Ihre Anforderungen und Wünsche anpassbar.



1

Büro Konstrukteur, CATIA + SolidWorks



Workstation 7600

Beschleunigen Sie Ihre Arbeitsabläufe mit einer TERRA Workstation mit professioneller NVIDIA Quadro 4000 Grafiklösung. Perfektes System für komplexe Aufgaben, wie z.B. CATIA, 3D Simulationen und Animationen, Grafikdesign, Video- und CAD-Anwendungen, Raytracing, etc. Standardmäßig mit schnellem SSD Speichermedium ausgestattet. Mit dem flexiblen TERRA Built-to-Order-Produktionsverfahren individuell an Ihre Anforderungen und Wünsche anpassbar.



SSD



► mehr

3

Empfang/
Zentrale

terra

PC-Nettop 2600 oder 3100V2

Kleines, kompaktes PC-System mit extrem wenig Platzbedarf. Die ideale Lösung für Arbeitsplätze, an denen ein vollwertiges PC-System benötigt wird, aus Platzgründen jedoch kein Standard Minitowergehäuse eingesetzt werden kann. Das Gerät kann auch direkt hinter einem TFT-Display oder an einer Wand befestigt werden. Dank seiner speziellen Konzeption ist die lüfterlose Variante, der TERRA PC-Nettop 3100 ideal für den Einsatz in geräuschsensiblen Bereichen wie Arztpraxen, Bibliotheken, Krankenzimmern, etc.

Weitere Einsatzgebiete: Rezeptionen, Call-Center, Schulen, Stationszimmer im Krankenhaus oder auch ganz normale Büro- und Verwaltungsbereiche.

- + KLEIN
- + LÜFTERLOS
- + LEISE



5

Allgemeines Büro

Mehrere PC-Arbeitsplätze
PC Business 5000 SBA

terra

PCs mit Intel Small Business Advantage (SBA) Software

Kleinere Unternehmen haben oftmals wenig Budget und Know-how für die Wartung und Verwaltbarkeit für Ihre Office-PC-Umgebung. Die Lösung: TERRA Business PCs mit vorinstallierter Intel SBA Software. Diese Systeme ermöglichen und helfen, die eigene IT-Umgebung einfach zu verwalten mit den wichtigen Aspekten Sicherheit und Produktivität.

Beispiel: Datenklau oder das Einschleusen von Viren. Mit der Funktion des USB-Blockers bestimmen Sie, wer welche USB-Geräte und/oder USB-Sticks an welchem PC anschliessen darf.

Mehr Sicherheit und Produktivität:

Das verspricht die neue Intel Small Business Advantage (SBA) Lösung, die auf dem neuen TERRA PC-BUSINESS 5000 SBA SILENT vorinstalliert ist.

Die Intel Small Business Advantage ist eine neue individuell anpassbare Sammlung von Tools, die hilft die eigene IT-Umgebung selbst zu verwalten.

Mehr Sicherheit:

- Überwachung der Sicherheitssoftware rund um die Uhr auf Hardwarebasis.
- Aussperrung von unerwünschten USB-Geräten, wie z.B. Memory-Sticks und Kameras, um Datendiebstahl und dem Einschleusen von Viren und schädlicher Software vorzubeugen.



4

Serverraum

u.a. im Einsatz
PC Business Marathon
für Zeiterfassung

terra

„Marathon“-Technologieplattform

Entwickelt für kritische Einsatzgebiete, an denen eine ständige Betriebsbereitschaft eminent wichtig ist. Zum Beispiel elektronische Zeiterfassung, softwaregestützte Zugangskontrolle, Datenmonitoring im Serverbereich. Diese PC-Lösung ist optimiert für den intensiven Gebrauch, für den Einsatz an mehr als 60 Stunden pro Woche oder sogar für den 24-7 Dauerbetrieb (24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche, 365 Tage im Jahr). Besondere Anforderungen erfordern besondere Hardware. Geräte der TERRA Marathon Baureihe helfen teure Ausfallzeiten zu minimieren.

Weitere Einsatzgebiete: Tankstellen, Hotelrezeptionen, Vielnutzer, Maschinensteuerungen. Optional auch in 19" Rack-Gehäusen erhältlich.



Mehr Produktivität:

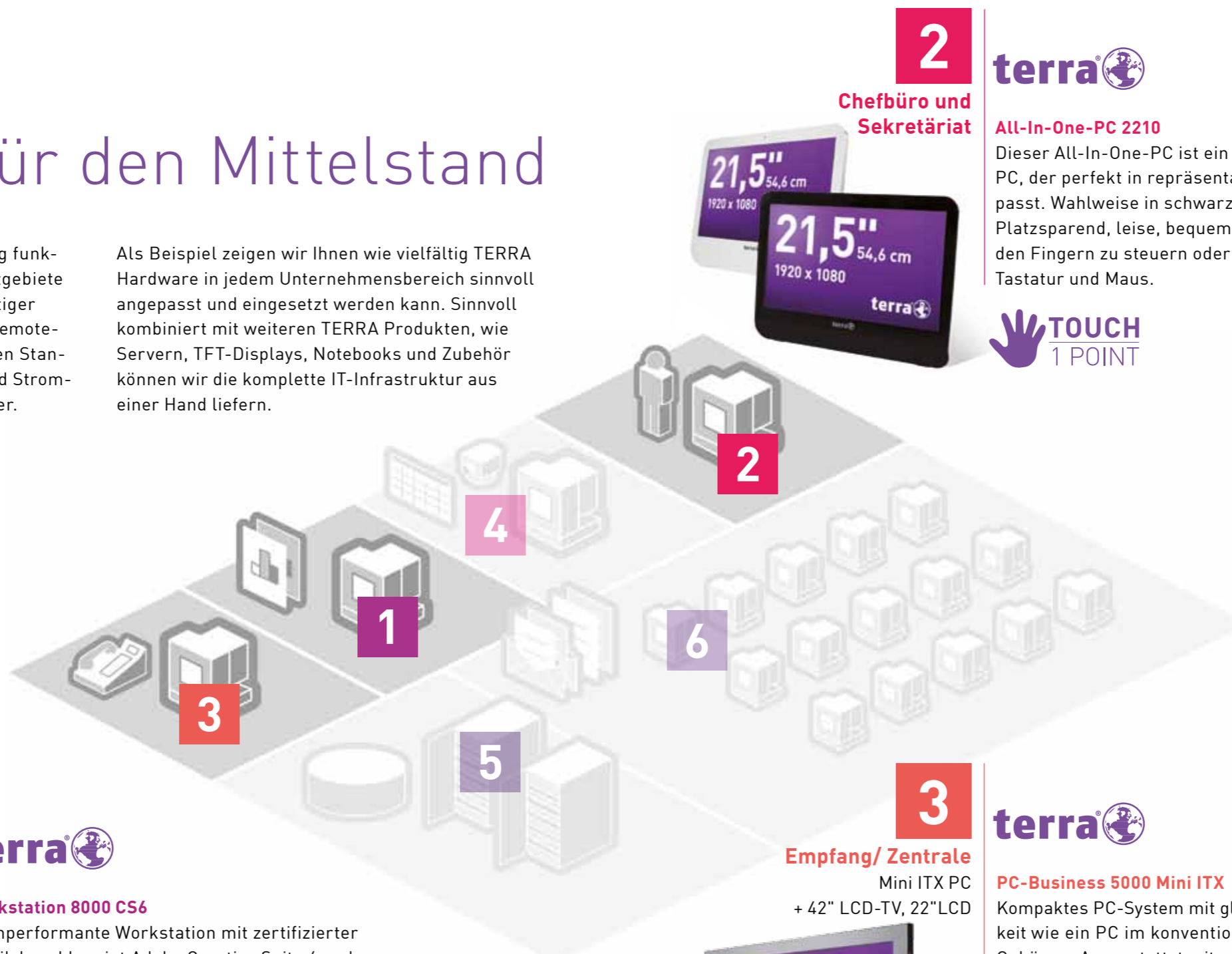
- Automatische Wartungsarbeiten und Daten-Backups nach Geschäftsschluss, um die Integrität der PCs sicherzustellen.
- Reduzierter Energieverbrauch durch automatisiertes zeitgesteuertes Hoch- und Herunterfahren des PCs.

Lösungen für den Mittelstand

Der Mittelstand braucht eine zuverlässig funktionierende IT-Infrastruktur. Die Einsatzgebiete von PC-Systemen werden immer vielfältiger und die Anforderungen an Wartung und Remote-Management steigen. Gleichzeitig werden Standardisierung, schnelle Verfügbarkeit, und Stromverbrauch der Hardware immer wichtiger.

Als Beispiel zeigen wir Ihnen wie vielfältig TERRA Hardware in jedem Unternehmensbereich sinnvoll angepasst und eingesetzt werden kann. Sinnvoll kombiniert mit weiteren TERRA Produkten, wie Servern, TFT-Displays, Notebooks und Zubehör können wir die komplette IT-Infrastruktur aus einer Hand liefern.

Meier AG
ca. 300 Mitarbeiter
(Verwaltung + Produktion)



1

Marketing

u.a. Adobe Creative Suite Anwendungen



Workstation 8000 CS6

Hochperformante Workstation mit zertifizierter Grafik beschleunigt Adobe Creative Suite 6 und liefert genau die Leistung und Zuverlässigkeit, die im Marketing benötigt wird, um kreative Ideen schnell und effizient umzusetzen.

Die zertifizierte NVIDIA Quadro Grafik, Modell 4000, 5000 oder 6000, liefert hierbei die benötigte Rechenpower, um Adobe Premiere Pro, After Effects und SpeedGrade optimal zu nutzen.



+ LEISTUNGSSTARKE GRAFIK

2

Chefbüro und Sekretariat



All-In-One-PC 2210

Dieser All-In-One-PC ist ein schicker, vollwertiger PC, der perfekt in repräsentative Umgebungen passt. Wahlweise in schwarz oder weiß erhältlich. Platzsparend, leise, bequem per Touchfunktion mit den Fingern zu steuern oder ganz konventionell mit Tastatur und Maus.



2

3

Empfang/ Zentrale



Mini ITX PC
+ 42" LCD-TV, 22" LCD

PC-Business 5000 Mini ITX

Kompaktes PC-System mit gleicher Leistungsfähigkeit wie ein PC im konventionellen Minitower-Gehäuse. Ausgestattet mit schnellen Intel Core™ Prozessoren. Unterstützt, wie die meisten aktuellen TERRA PCs, die Dual-Display Funktion zum direkten Anschluss von zwei TFT-Displays. In diesem Beispiel ein Standard-Office Arbeitsplatz TFT und ein Großformat Display zur Anzeige von z.B. Gästenamen und oder Firmennamen. Einfach steuerbar mit nur einem kleinen Arbeitsplatz-PC. Ideal natürlich auch in Bereichen, wo viel Leistung erforderlich, der Platz aber begrenzt ist.



4

5

6

► mehr

4



**Präsentations-/
Besprechungsraum**

PC Nettop 3100
+ 42" TFT-Display



+ KLEIN
+ LEISE

PC-Nettop

Kleines, kompaktes PC-System mit extrem wenig Platzbedarf. Die ideale Lösung für Arbeitsplätze, an denen ein vollwertiges PC-System benötigt wird, aus Platzgründen jedoch kein Standard Minitowergehäuse eingesetzt werden kann. Das Gerät kann auch direkt hinter einem TFT-Display oder an einer Wand befestigt werden. Dank seiner speziellen Konzeption ist die lüfterlose Variante, der TERRA PC-Nettop 3100 ideal für den Einsatz in geräuschempfindlichen Bereichen wie Arztpraxen, Bibliotheken, Krankenzimmern, etc.

Weitere Einsatzgebiete: Rezeptionen, Call-Center, Schulen, Stationszimmer im Krankenhaus oder auch ganz normale Büro- und Verwaltungsbereiche.

5



Serverraum

u.a. im Einsatz
PC Business Marathon
für Server-Datenmonitoring



„Marathon“-Technologieplattform

Entwickelt für kritische Einsatzgebiete, an denen eine ständige Betriebsbereitschaft eminent wichtig ist. Zum Beispiel elektronische Zeiterfassung, softwaregestützte Zugangskontrolle, Datenmonitoring im Serverbereich.

Diese PC-Lösung ist optimiert für den intensiven Gebrauch, für den Einsatz an mehr als 60 Stunden pro Woche oder sogar für den 24-7 Dauerbetrieb (24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche, 365 Tage im Jahr).

Weitere Einsatzgebiete: Tankstellen, Hotelrezeptionen, Vielnutzer, Maschinensteuerungen. Optional auch in 19" Rack-Gehäusen erhältlich.

6



Allgemeine Büros

150 PC-Arbeitsplätze
PC Business 6000 vPro



Business PCs mit Intel vPro Technologie

unterstützen noch nie dagewesene Fernsteuerungsfunktionen für Wartung, Verwaltung und Schutz von Geschäfts-PCs für mittlere und größere Unternehmen. Der praktische Nutzen: Der zuständige Administrator kann auch aus der Ferne auf PC-Systeme zugreifen um z.B. Updates einzuspielen, durch Viren verseuchte Systeme vom Netz zu nehmen, um die restliche IT-Infrastruktur zu schützen. Selbst bei abgeschalteten Systemen oder bei Systemen deren Betriebssystem abgestürzt, bzw. deren Festplatte defekt ist, erlaubt diese Funktion die Diagnose und Reparatur von PCs.

Das Ergebnis: Geringere Wartungskosten dank PCs mit Intel Core vPro Prozessoren.

Identitätsschutz mit Intel vPro

Tragen Sie mit der manipulationssicheren Zwei-Faktor-Authentifizierung zum Schutz vor nicht autorisierten Zugriffen auf Unternehmenskonten und Zugangspunkte bei.

Schutz der Daten

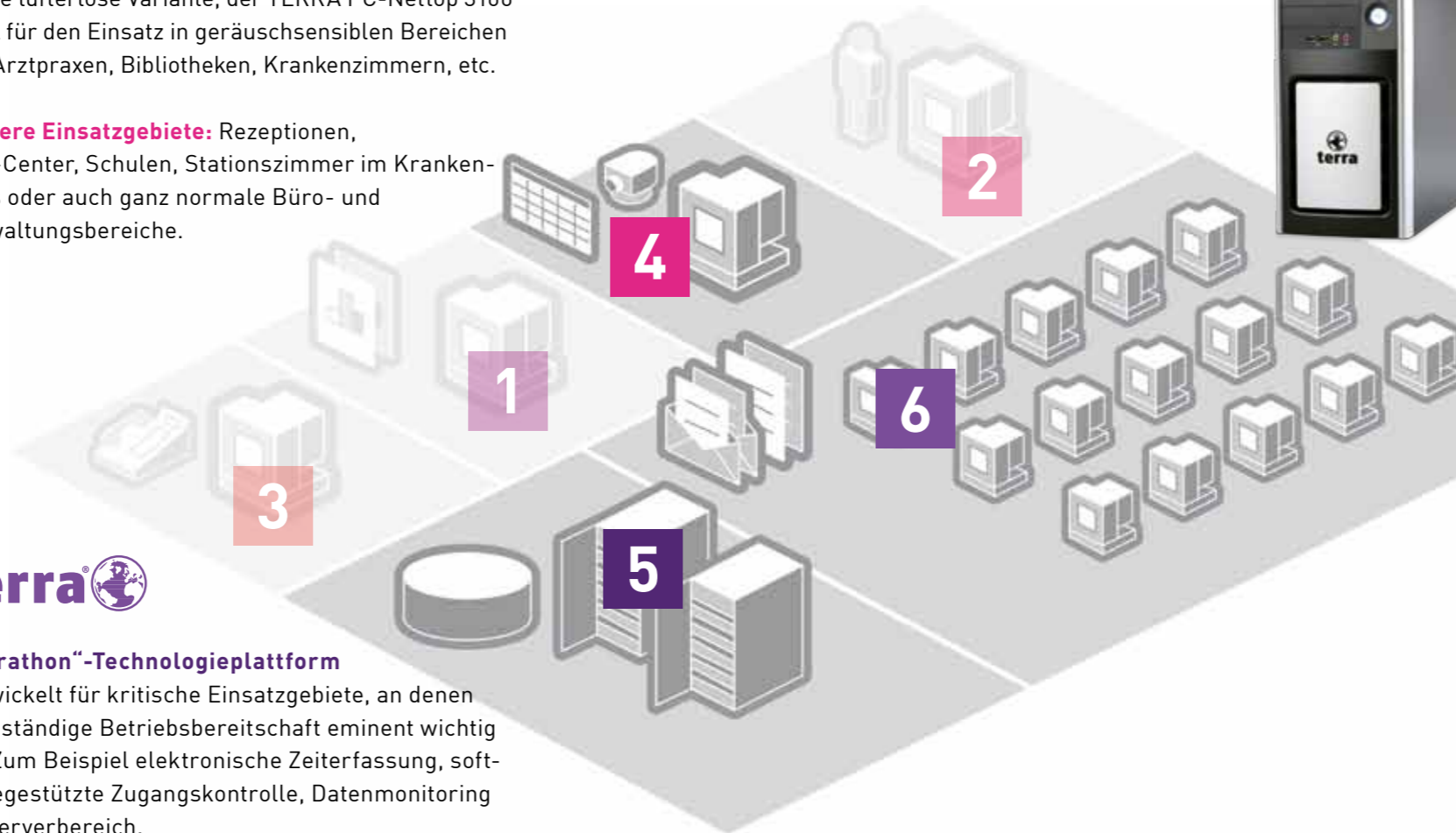
Tragen Sie zur Sicherheit Ihrer Unternehmens-PCs und Ihrer Daten bei, deaktivieren Sie gestohlene Geräte per Fernzugriff.

Hardwareunterstützte Virtualisierung

Integrierte Virtualisierungstechniken können zur Verbesserung der Sicherheit beitragen, indem sie Betriebssystem- und Software-Updates kontrollieren.

Ferngesteuerte Instandsetzung

Mit den in bestimmten Intel® Core™ vPro™ Prozessoren integrierten Verwaltungs- und Überwachungsfunktionen können Sie PCs per Fernzugriff konfigurieren und untersuchen oder infizierte PCs isolieren und instand setzen – sogar, wenn sie nicht mehr reagieren.



TERRA Standardsysteme und PC-Positionierung

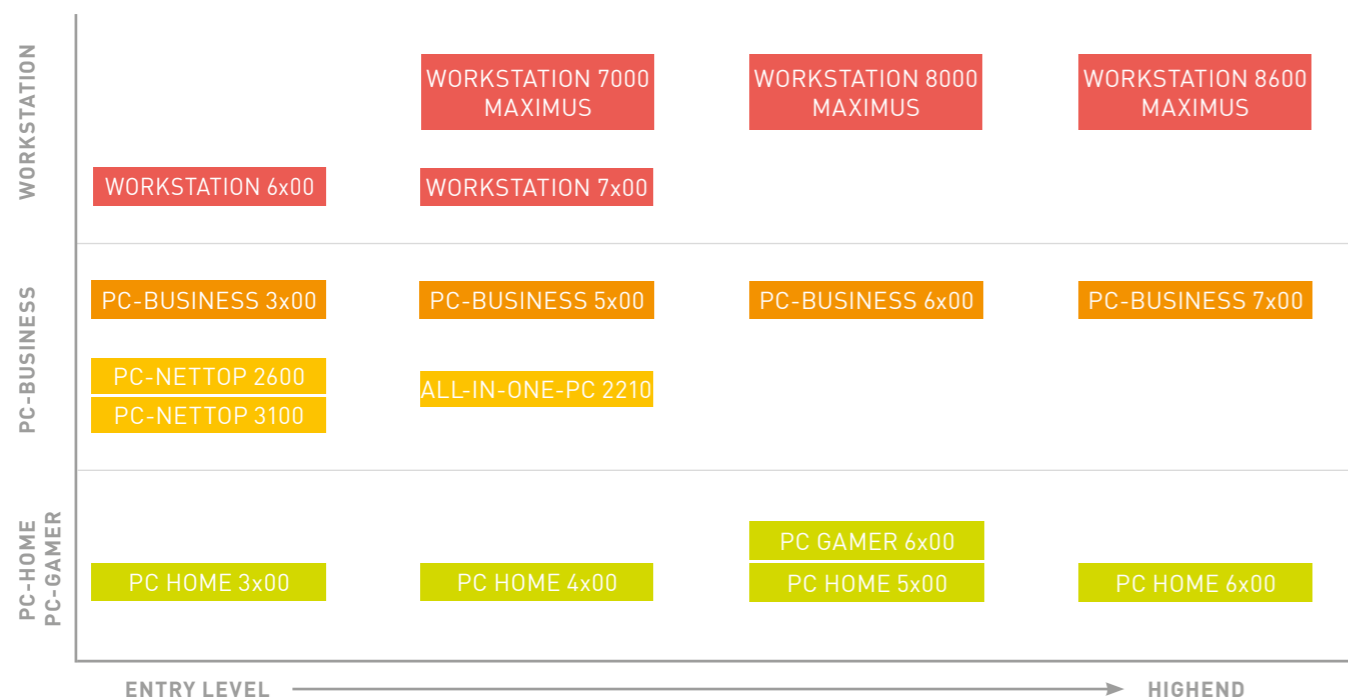
TERRA Standardsysteme

Große Produktbandbreite für jeden Einsatzzweck. Wählen Sie aus einer Vielzahl unterschiedlicher Modelle aus. Das Sortiment umfasst PCs als Workstations, für den Business, Home oder Gamer Bereich. Standardsysteme sind ab Lager lieferbar. Das heißt in der Regel: Heute bestellen und morgen einschalten.



Für besondere Ansprüche, wie Dauerbetrieb oder extreme Leistung, stehen via BTO-Produktion, die Marathon-PCs und Workstations bereit. Für den Einsatz im Medizinumfeld bieten wir die MPG-zertifizierten TERRA Medical-PCs.

TERRA PC-Positionierung



TERRA Built-to-Order Produktionsverfahren (BTO)



Wir bauen qualitativ hochwertige, maßgeschneiderte PCs nach Ihren Anforderungen. Nahezu jede PC-Plattform ist im BTO-Produktionsverfahren lieferbar. Somit bekommen Sie genau, was Sie benötigen.

Das TERRA BTO-System bietet Ihnen eine flexible und individuelle Anpassung fast aller TERRA Standardsysteme an Ihre Wünsche und Anforderungen.

Express-Fertigungs-Service

Wenn es besonders schnell gehen muss: Kombinieren Sie das TERRA BTO-Produktionsverfahren mit dem TERRA Express-Fertigungs-Service. Für einen geringen Aufpreis stellen wir Ihren Wunsch-PC innerhalb von 24 Stunden* zum Versand bereit. (Sinnvoller Zusatzservice: Versand per Sonderdienst/Expresskurier)

*Warenverfügbarkeit vorausgesetzt.
** Nur auf Anfrage erhältlich

Imageidentische Systeme

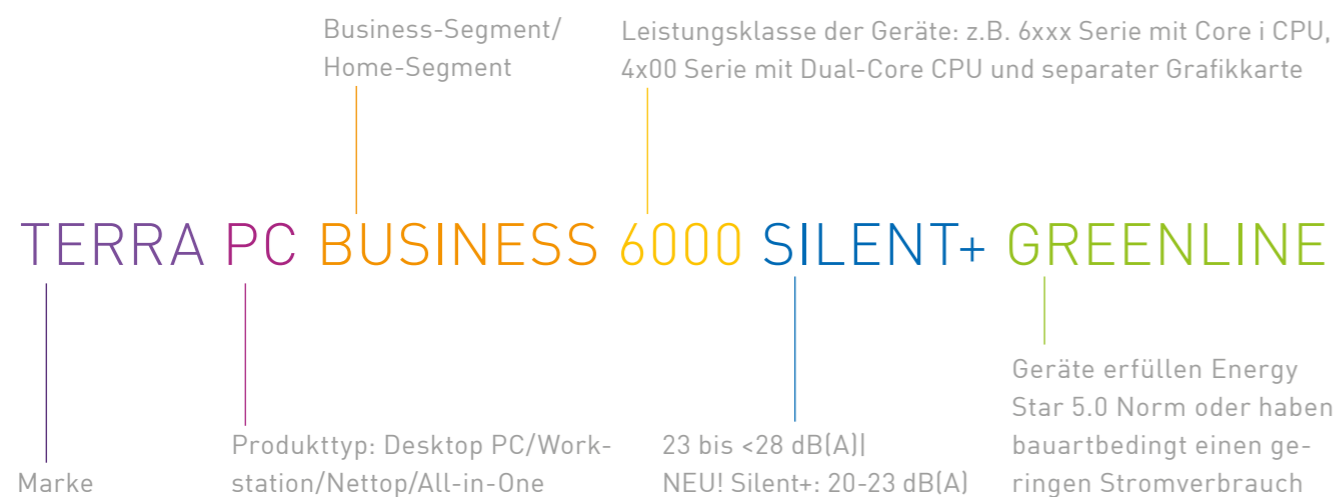
Mit dem TERRA Masterfestplatten-Kopie-Service liefern wir über einen definierten Zeitraum imageidentische Systeme. Durch die Bevorratung systemkritischer Teile, exklusiv für den jeweiligen Kunden, können wir auch revisionsidentische** Geräte liefern.



Qualität ist unsere Stärke.
Made in Germany gemäß ISO 9001:2008

Namensgebung, Lautstärke und Umwelt

Namensgebung



Silent/Silent+ Kennzeichnung

TERRA Systeme mit Silent/Silent+ Kennzeichnung sind besonders geräuscharm. Intelligente Lüftersysteme und optional erhältliche spezielle Dämmstoffmatten ermöglichen ein Maximum an Geräuschreduktion.

SILENT

Silent Kennzeichnung

23 bis <28 dB(A) im Idle-Mode nach ISO 9296

SILENT PLUS

Silent+ Kennzeichnung

20 bis <23 dB(A) im Idle-Mode nach ISO 9296

GREEN LINE

Greenline-Kennzeichnung

TERRA Systeme, die den aktuellen Energy Star 5.0 Anforderungen entsprechen und auf der Seite www.eu-energystar.org gelistet sind sowie Geräte, die bauartbedingt einen geringen Strombedarf haben, wie z.B. Nettops oder All-in-One-Systeme, erhalten die Kennzeichnung Greenline.

Reduzieren Sie durch den geringeren Stromverbrauch aktueller TERRA PCs den Ausstoß von Treibhausgasen und senken Sie Ihre Energiekosten. Die aktuelle Gerätegeneration verbraucht bis zu 35% weniger Strom verglichen mit zwei bis drei Jahre alten PC-Systemen.

Service und Finanzierung

Darauf können Sie sich verlassen!

Service direkt vom Hersteller und seinen Partnern. Bei uns sprechen Sie mit Fachleuten, die Ihnen optimal, schnell und unbürokratisch weiterhelfen.

TERRA PC-Systeme

Standard: Modellabhängig 24 oder 36 Monate Bring-In-Service. Sondermodelle können abweichen.

Garantieerweiterung: Maximal 60 Monate für alle PC Modelle.

TERRA Pickupservice: Kostenlose Abholung und Neuzustellung, bei Defekt für jeweils 12 Monate.

Voraussetzung: Bring-In-Service mindestens gleiche Laufzeit.

TERRA Vor-Ort-Service: Buchbar für jeweils 12 Monate, maximal 60 Monate für alle Modelle.

Voraussetzung: Garantie mindestens gleiche Laufzeit. Für alle Modelle bis auf MPG Systeme. 24 Stunden Reaktionszeit in der D/A/CH-Region*

Expressfertigung 24 Stunden: Fertigung von BTO-Systemen spätestens 24 Stunden nach Auftragseingang.

Tipps und Infos: Für Projekte und große Volumina bieten wir Sonderkonditionen an.

*Seit 2012 auch gültig in den Benelux-Staaten.



Fragen?
Sprechen Sie uns an!

Finanzierungslösungen

Ganz gleich ob Sie PCs, Notebooks, Monitore, Server oder Storage-Systeme benötigen – mit unseren flexiblen Finanzierungslösungen optimieren Sie die Innovationszyklen Ihrer Hardware und stellen sicher, dass Sie stets mit der aktuellen technischen Entwicklung schritt halten können. Die Kosten für die Installation und die Software können ebenfalls ganz oder teilweise in die Finanzierungslösung eingearbeitet werden.

Serviceerweiterung

In der Regel können alle Serviceleistungen für TERRA Produkte unbürokratisch auf das jeweilige Maximum erweitert werden, so lange das Gerät noch eine aktive Garantie hat. Sie brauchen nur die Seriennummer und das gewünschte Serviceprodukt angeben und erhalten binnen drei Werktagen Ihre Serviceerweiterung.