

Ultraschnell.
Ultraflach.
Ultraleicht.



TERRA MOBILE
ULTRABOOK™ 1450 II

Sehr geehrte Damen und Herren,

mobile Geräte liegen im Trend. Smartphones zeigen, dass kleine, leichte, einfach zu bedienende Geräte mit langen Akkulaufzeiten möglich sind. Intel definiert mit dem Ultrabook™ diese Ansprüche im Bereich der Notebooks neu.

Mit den TERRA MOBILE ULTRABOOKs™ erhalten Sie somit Notebooks, die für die Zukunft in diesem Bereich stehen. Ultrabooks™ sind dünner, leichter, booten schneller und haben eine Betriebsdauer von mehr als sechs Stunden. Ist es auch nicht immer ein Ultrabook™, so werden die neu gesetzten Maßstäbe über kurz oder lang für alle Notebooks gelten.

Neue, energieeffiziente, leistungsfähige Prozessoren, dünnere LCDs und Tastaturen, Akkus mit höheren Leistungen, SSDs statt Festplatten und weitere Optimierungen, im Detail bei Software und Hardware, machen diesen Trend möglich. Mit dem Ultrabook™ bekommen Sie aktuell die Sicherheit, eine richtige Wahl getroffen zu haben.

Seit 1995 bietet die WORTMANN AG Notebooks unter der Eigenmarke TERRA an. Das aktuelle Produktportfolio erstreckt sich neben den Ultrabooks™ über Notebooks mit den unterschiedlichsten Leistungen und Merkmalen im 13, 15 und 17" Bereich, für die berufliche, wie auch für die private Nutzung. Zusätzlich bieten wir Ihnen mit unseren TERRA

MOBILE INDUSTRY Geräten ein Sortiment von sehr robusten Notebooks, die auch besonderen Belastungen standhalten.

Wir assemblieren insbesondere Notebooks im Built-to-Order Verfahren, sowie auch zahlreiche Standardkonfigurationen in Deutschland. So können wir auf Ihre Wünsche eingehen und schnell und flexibel reagieren.

Mit freundlichem Gruß

Zili Zhao
Produktmanager MOBILE
WORTMANN AG

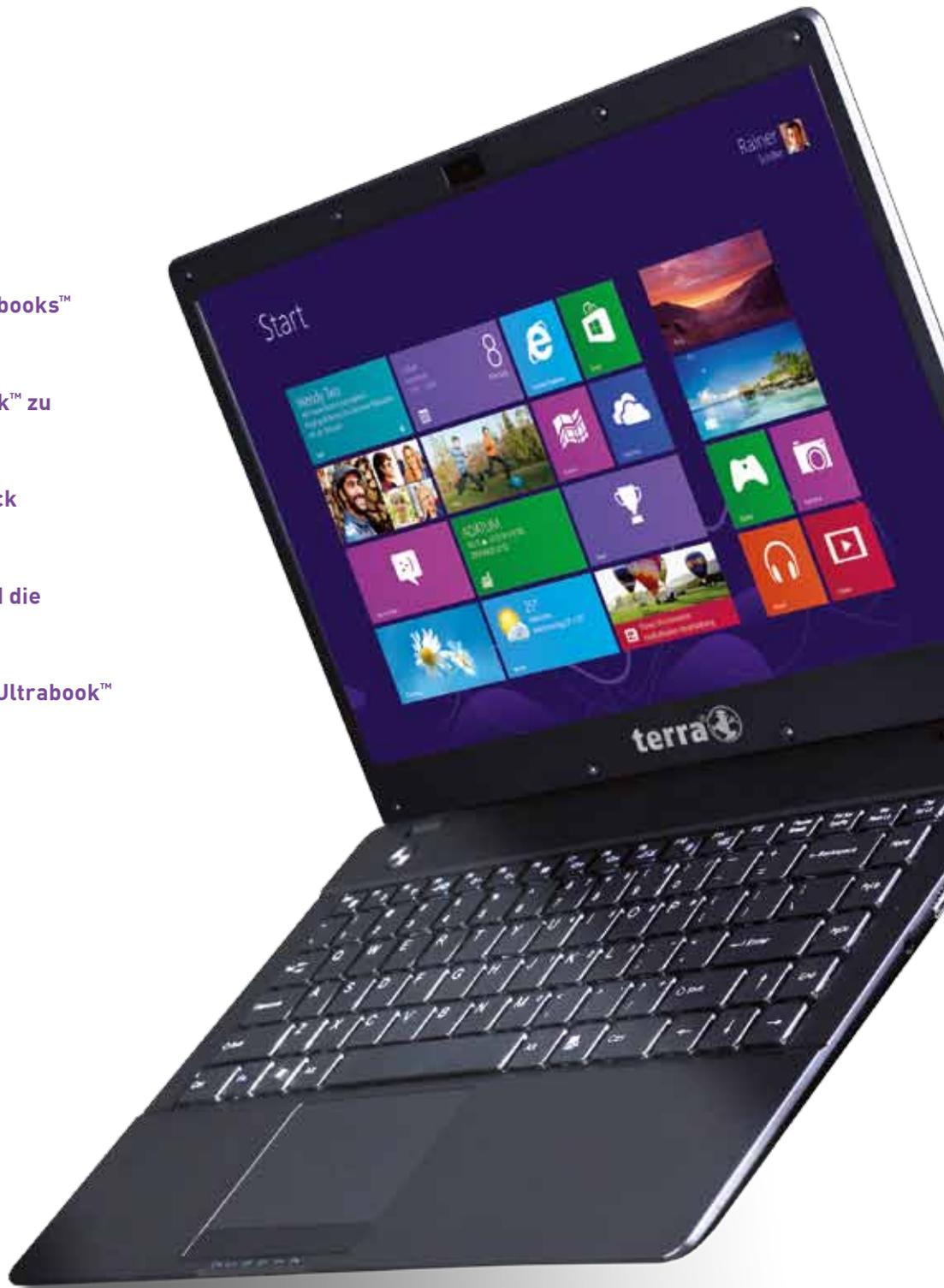


Neueste Technologie, hohe Qualität
und Service aus Deutschland.

Zili Zhao

Inhalt

- 04** _ Look and Feel des Ultrabooks™
- 06** _ Was macht ein Ultrabook™ zu einem Ultrabook™?
- 07** _ Alle Daten auf einen Blick
- 08** _ Das Betriebssystem und die Multitouchfunktion
- 10** _ Mehr Sicherheit für Ihr Ultrabook™
- 11** _ Service, Finanzierung und Individualisierung
- 12** _ TOP 10



» Ultrabook™ –
eine Idee von Intel.

TERRA MOBILE ULTRABOOK™ EINE KLASSE FÜR SICH!

Ultraschnell. Ultraflach. Ultraleicht.

*» Für mich der perfekte Begleiter –
in jeder Hinsicht.*



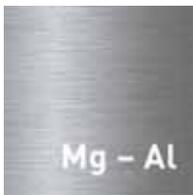
» Das von Intel® inspirierte Ultrabook™ bildet eine völlig neue Kategorie von Mobilgeräten.



» Leistung, die man wirklich sieht und spürt.

Was macht ein Ultrabook™ zu einem Ultrabook™?

Es ist ultraleicht und flach, praktisch für unterwegs und stylisch. Es erwacht ultraschnell und ist mit den Intel® Core™ Prozessoren der dritten Generation erstaunlich performant.



Stabilität

Magnesium-Aluminium Gehäuse.

Das TERRA MOBILE ULTRABOOK™ 1450 II besteht aus hochwertigen Materialien.

Die flache Bauform, zusammen mit einer hohen Stabilität und Robustheit, bezieht das System aus seiner Konstruktion, die aus einer Magnesium-Aluminium Legierung am Boden und einem Deckel aus Aluminium besteht.

Gute Sicht

Das **entspiegelte Display** mit HD Auflösung (1366x768) und LED Hintergrundbeleuchtung ermöglicht entspanntes Arbeiten ohne störende Reflexionen.

Kommunikativ

Mit **USB 3.0** verfügt das TERRA MOBILE ULTRABOOK™ 1450 II über modernste Schnittstellen für einen schnellen Datentransfer. Neben **Bluetooth** bietet das TERRA MOBILE ULTRABOOK™ aktuellste original Intel® Wireless Technologie. Über **HDMI** und **VGA** können Sie einfach Beamer, LCD Displays oder TV Geräte zur Ausgabe nutzen.

Jetzt auch mit den Intel® Prozessoren der dritten Generation

- Für mehr Leistung und Spaß am Arbeiten
- Für effizientere Energienutzung und längere Akkulaufzeit
- Für eine bessere Grafikperformance



THIN
19 mm

Beeindruckend flach

Sein schlankes, stylisches Gehäuse macht ein Ultrabook™ zu einem perfekten Begleiter.



LIGHT
1,6 kg

Super leicht

Mit seinem geringen Gewicht von nur 1,6 kg ist es optimal zu transportieren.



DURABLE
up to 9 h

Lange Akkulaufzeit

Energieeffiziente Prozessortechnik und intelligentes Energiemanagement ermöglichen, zusammen mit einem leistungsfähigen Li-Ionen Akku, stundenlanges Vergnügen.



BOOT
< 7 sec.

Startklar in Sekunden

Ein Ultrabook™ erwacht in wenigen Sekunden aus dem Tiefschlaf und Sie können blitzschnell dort weitermachen, wo Sie zuvor unterbrochen haben.



SSD

Solid State Drive (SSD)

Kurze Zugriffszeit, geringer Energiebedarf, mechanische Robustheit und keine Geräuschentwicklung machen SSDs zur ersten Wahl.

Alle Daten auf einen Blick



+ MAGNESIUM-ALUMINIUM GEHÄUSE

+ SEHR LANGE AKKULAUFZEIT



TERRA MOBILE ULTRABOOK™ 1450 II

MERKMALE

Prozessor	Intel® Core™ i3, i5, i7 Prozessor
Displaygröße	35,6 cm (14")
Auflösung	1366 x 768 (entspiegelt)
Chipsatz	Intel® HM77
Arbeitsspeicher	Max. 8 GB DDR3
Optisches Laufwerk	-
Grafik	Intel® HD Graphics 4000
Schnittstellen	1x USB 3.0, 2x USB 2.0, HDMI, VGA, LAN, Cardreader
Gewicht/Maße	1.6 kg, 333 x 230 x 19 mm
Akkulaufzeit	Bis zu 9 Std. / 7 Std. im TERRA-Rundown-Test

OPTIONEN

Windows 7	✓
Windows 8	✓

Intel® Core™ Prozessoren der dritten Generation

Die aktuellen TERRA MOBILE ULTRABOOKS™ sind mit Intel® Core™ i3-3217U, i5-3317U oder i7-3517U erhältlich. Alle drei Prozessoren werden in einem 22 nm Produktionsprozess produziert und sind mit ihrem geringen Energiebedarf von 17 W (TDP) optimal für leistungsfähige Notebooks mit langen Akkulaufzeiten ausgelegt. Mit ihren zwei Prozessorkernen und vier Threads, 64-Bit Befehlssatz und Intel® Virtualisierungstechnik, sowie zahlreichen Advanced Technology Features, bieten sie Performance und Funktionen, die man von einem System mit Intel® Prozessor erwartet.

Intel® Turbo-Boost-Technik 2.0

Die Intel® Core™ i5 und i7 verfügen im Gegensatz zur Intel® Core™ i3 über die Intel® Turbo-Boost-Technik 2.0 und können somit ihre Taktfrequenz und damit ihre Leistung dynamisch anpassen. Die Taktfrequenz bei der Intel® Core™ i5 kann sich somit von der Standardtaktfrequenz von 1.7 GHz auf maximal 2.6 GHz und bei der Intel® Core™ i7 von 1.9 GHz auf 3 GHz im Turbo-Boost erhöhen.

Intel® Smart Cache

Die Intel® Core™ i7 verfügt mit ihrem 4 MB Cache im Prozessor über einen um 1 MB größeren Cache als die Intel® Core™ i3 und i5.

Intel® HD Graphics 4000

Die Intel® HD Graphics der dritten Generation der Intel® Core™ Prozessoren ist 2x schneller als ihr Vorgänger. Sie wurde neu entwickelt, ist signifikant schneller, verfügt über optimierte 3D Leistung und ist direkt im Prozessor integriert. Mit dem Support von Microsoft DirectX 11 sind Sie bezüglich Windows 7 und Windows 8 auf dem aktuellsten Stand.

Das Betriebssystem und die M

» Das Ultrabook™ von seinen schönsten Seiten.



» Und hier fast unsichtbar.



Windows 7

Das TERRA MOBILE ULTRABOOK™ 1450 II ist optimal geeignet für die Nutzung unter Windows 7. Mit Windows 7 erhalten Sie ein leistungsfähiges, stabiles und energiesparendes Betriebssystem, das insbesondere durch seine hohe Verbreitung durchgängig unterstützt wird. Mit dem gewohnten Desktop erhalten Sie das, was Sie kennen. TERRA MOBILE ULTRABOOKS™ 1450 II, werden generell mit Windows 7 Professional als 64-Bit Version vorinstalliert. Eine Installation der Windows 7 Home Premium oder Ultimate als 32 oder 64-Bit Version ist auf Wunsch möglich.

Windows 8

Windows 8

Mit Windows 8 erhalten Sie das neueste Microsoft Betriebssystem für die x86 Plattform. Mit der neuen Kacheloberfläche, in der Sie Ihre Programme,

Verlinkungen sowie Daten organisieren können, haben Sie auch die Möglichkeit, kleine Apps zu installieren, die speziell in der neuen Oberfläche aufgeführt werden. Das Betriebssystem unterstützt Touchfunktionalitäten und die damit verbundene Steuerung über Gesten, soweit das System eine entsprechende Touchfunktion bereitstellt. Die neue Oberfläche kann zusätzlich per Maus und Keyboard bedient werden. Der bekannte Desktop bleibt Ihnen grundsätzlich erhalten und auch Ihre für Windows 7 erworbenen Produkte können in der Regel mit Windows 8 verwendet werden. Windows 8 bietet Ihnen also alles, was Sie von Windows 7 kennen und darüber hinaus die neue, übergreifende Kacheloberfläche und Apps, sowie Gestensteuerung. Windows 8 ist in Bezug auf Geschwindigkeit und Energieverbrauch optimiert und damit insbesondere für den mobilen Einsatz optimal geeignet.

multitouchfunktion

» Und hier mit Windows 8.



» Einfach ein Ultrabook™.



Downgraderecht

Mit Windows 8 Pro haben Sie ein Downgraderecht auf Windows 7 Professional und Windows Vista. Bei entsprechendem Bedarf können Sie somit noch Windows 7 Professional verwenden und ohne weitere Kosten später zu Windows 8 Pro wechseln.

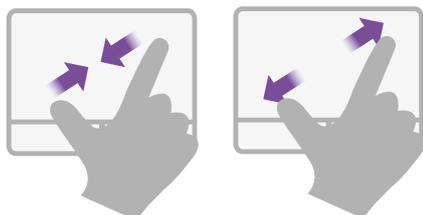
Office

Office Trial

Mit dem TERRA MOBILE ULTRABOOK™ 1450 II erhalten Sie Microsoft Office als Testversion. Nach der Installation, der auf dem System abgelegten Version, kann diese getestet werden und mit einem Produktkey über den Erwerb einer Office Version aktiviert werden.

Multitouch-Touchpad

Das TERRA MOBILE ULTRABOOK™ 1450 II verfügt über ein Multitouch-Touchpad. Neben den üblichen Funktionen eines Touchpads unterstützt es auch einfache Gestensteuerungen, wie z.B.



das Zoomen von Bildern oder Verschieben der Kacheln.

Mehr Sicherheit für Ihr Ultrabook™

» Sicherheit steht bei uns an erster Stelle.



Sicherheit ist bereits integriert – Intel® Anti-Theft-Technik

Sorgen Sie dafür, dass Ihre privaten Daten auch privat bleiben. Die Intel® Anti-Theft-Technik (Intel® AT) trägt zum Schutz Ihrer persönlichen Daten

bei, indem Sie Ihr TERRA MOBILE ULTRABOOK™ bei Verlust oder Diebstahl deaktiviert – automatisch oder per Sperrbefehl über das Internet.

Diebstahlerkennung

Die Intel® AT erkennt verdächtiges Verhalten. Ihr Notebook wird zum Beispiel automatisch deaktiviert, wenn es sich nicht zu festgelegten Zeitpunkten beim Server des Serviceproviders meldet.

Sperrern eines verloren gegangenen Notebooks

Technik auf Hardwareebene deaktiviert das Notebook selbst dann, wenn das Festplattenlaufwerk entfernt, ersetzt oder neu formatiert wurde.

Wiederherstellen der Betriebsbereitschaft

Wenn das Notebook wieder aufgefunden wird, können Sie es mithilfe eines Einmalpassworts – ohne Beeinträchtigung Ihrer persönlichen Daten – schnell wieder einsatzfähig machen.

Beruhigende Gewissheit

Eine kürzlich durchgeführte Studie hat aufgezeigt, dass alle 53 Sekunden ein Gerät gestohlen wird. Selbst wenn Ihr Gerät zu dieser Statistik beitragen sollte, müssen Sie sich weniger Sorgen machen, wenn Ihr Computer mit der Intel® AT ausgestattet ist. Das TERRA MOBILE ULTRABOOK™ wird mit einer 90 Tage Version von McAfee Anti-Theft ausgeliefert.

Tipps

Das TERRA MOBILE ULTRABOOK™ 1450 II verfügt über ein Kensington Lock und kann über die üblichen Kensington Lock Tools gesichert werden.

Service, Finanzierung und Individualisierung

SERVICE Leistungen

TERRA Notebooks

Standard: 24 Monate Garantie inkl. Pickupservice. Sondermodelle können abweichen.

Garantieerweiterung: Erweiterung von Garantie und Pickupservice um jeweils 12 Monate. Maximal 60 Monate möglich.

Expressfertigung 24 Stunden: Fertigung von BTO Notebooks spätestens 24 Stunden nach Auftragseingang.

Express-Reparaturservice: Die Reparaturzeit im Werk der WORTMANN AG beträgt im Servicefall maximal 48 Stunden, wird dieser Wert überschritten, erhalten Sie auf Wunsch ein mindestens gleichwertiges Gerät für die Reparaturdauer. Der Express Reparaturservice gilt für 24 bzw. maximal 36 Monate, entsprechend der Garantiedauer des Geräts.

Finanzierungslösungen

Ganz gleich, ob Sie PCs, Notebooks, Monitore, Server oder Storage-Systeme benötigen – mit unseren flexiblen Finanzierungslösungen optimieren Sie die Innovationszyklen Ihrer Hardware. Informieren Sie sich über Leasing, Miete und Mietkaufangebote der WORTMANN Beteiligungs GmbH.

Individualisieren Sie Ihr Notebook

Durch ein individuelles Cover mit einer Gravur können Sie Ihre Notebooks als Werbeträger oder für ein einheitliches Corporate Design nutzen, sowie zur besseren Identifikation gegen Diebstahl absichern.



Vorteile einer Individualisierung

- Ihre Notebooks als Werbeträger
- Fortlaufende Inventarnummern statt Inventar-etiketten
- Diebstahlschutz durch leichte Identifizierung
- Rückstandslose Entfernung der Folien

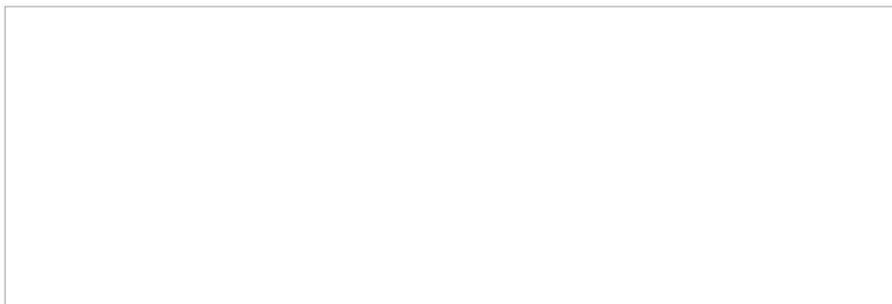
Das Aufbringen eines Logos, Barcodes oder beliebiger Motive als Gravur ist auch bei kleineren Mengen möglich.



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

Artikelnr. 9999904