



2016

# TERRA MOBILE/PAD

- + NEU: TERRA MOBILE 1451
- + NEU: TERRA MOBILE 1513A/S
- + NEU: TERRA MOBILE 1549
- + NEU: TERRA MOBILE 1590S/1790S
- + NEU: TERRA MOBILE 1775
- + NEU: TERRA MOBILE INDUSTRY 1582
- + PRODUKTÜBERSICHT  
PAD  
MOBILE  
+ SCHULUNGSWAGEN  
+ TASCHEN  
+ SERVICE

## Sehr geehrte Damen und Herren,

der mobile Bereich der IT war schon von je her besonders innovativ. Der Anspruch, IT Produkte portabel zu gestalten, hat immer kleinere und leistungsfähigere Produkte auf dem Markt etabliert.

Neben einer weiterhin hohen Nachfrage nach modernen, schlanken und leistungsfähigen Notebooks etabliert sich mit Tablets bzw. PADs eine Kategorie die überdurchschnittlich wächst und zudem unterschiedlichste Varianten hervorbringt.

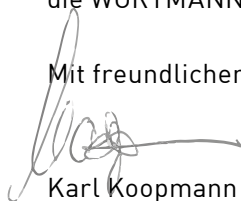
Die neuen Technologien, wie leistungsfähigere und stromsparendere Prozessoren, kleinere Akkus mit höheren Kapazitäten, sowie dünnere Displays mit innovativen Touch Funktionen, ermöglichen ein weiteres Fortschreiten der Entwicklung.

Die Grenze zwischen traditionellen Notebooks, PADs bzw. Tablet PCs und Netbooks verschwimmt zusehends. Tablets, und insbesondere die als 2in1 bezeichneten Varianten mit Tastatur, werden als Konkurrenz zu Notebooks und Smartphones eine immer wichtigere Rolle spielen.

Im TERRA MOBILE Produktsortiment finden Sie eine große Bandbreite von unterschiedlichsten mobilen Systemen, die fast allen Ansprüchen gerecht werden. Auch viele Tablets mit Windows 10 sowie robuste Systeme der TERRA MOBILE INDUSTRY Reihe.

Wir assemblieren insbesondere Notebooks im Built-to-Order Verfahren und bieten auch zahlreiche Standard Konfigurationen an. So können wir auf Ihre Wünsche eingehen und schnell und flexibel reagieren. Im Fall der Fälle erhalten Sie Ihren Support direkt durch die WORTMANN AG aus Deutschland.

Mit freundlichen Grüßen



Karl Koopmann  
Produktmanager MOBILE  
WORTMANN AG



Neueste Technologie, hohe Qualität  
und Service aus Deutschland.

Karl Koopmann

# Inhalt

**04\_** TERRA MOBILE 1451

**06\_** TERRA MOBILE 1590S/1790S

**08\_** Produktübersicht MOBILE

- TERRA MOBILE 1451
- TERRA MOBILE 1513A (S)
- TERRA MOBILE 1529H
- TERRA MOBILE 1541H
- TERRA MOBILE 1549
- TERRA MOBILE 1590S/1790S
- TERRA MOBILE 1749 (S)
- TERRA MOBILE 1775

**12\_** TERRA MOBILE Taschen

**13\_** Produktübersicht PAD

- TERRA PAD 1061
- TERRA PAD 1161 Pro

**14\_** Produktübersicht PAD Industry

- TERRA PAD 885 und 1085
- TERRA PAD 1040
- TERRA PAD 1090

**16\_** Zubehör TERRA PAD Industry

**17\_** Produktübersicht MOBILE Industry

- TERRA MOBILE 1431
- TERRA MOBILE 1582

**18\_** Positionierung und Namensgebung

**19\_** Service und weitere Informationen

**20\_** TOP 10

NEU

NEU



TERRA MOBILE 1790S



Zili Zhao  
Produktmanager MOBILE



TERRA MOBILE 1451



# TERRA MOBILE 1451



NEU

 Windows 10

 **USB**  
3.0

 **THIN**  
12-21 mm

 **LIGHT**  
1,8 kg

 **WIRELESS**  
WIFI-BT

 **DURABLE**  
up to 10 h

*Ultra slim -  
ultra leicht -  
ideal für unterwegs.*

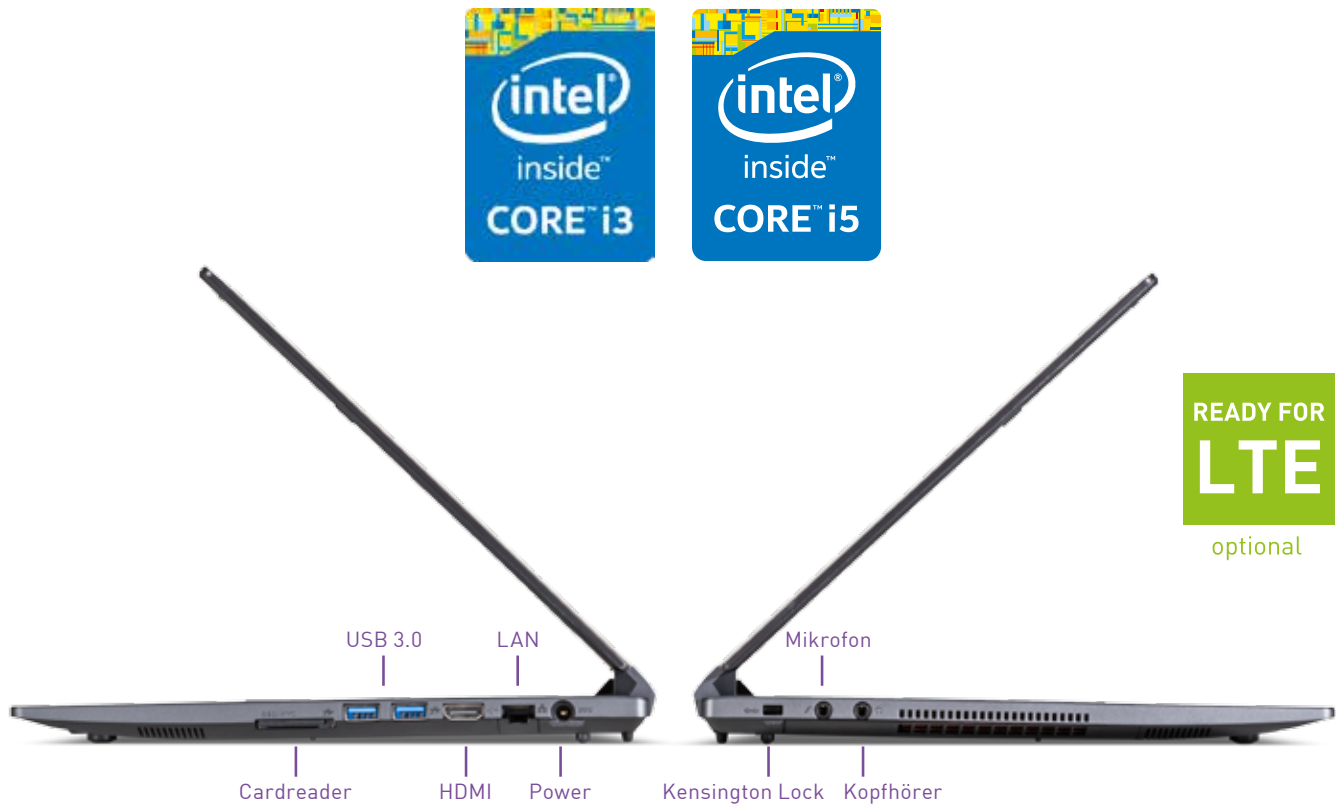
Das neue TERRA MOBILE 1451 Ultra Slim Notebook ist der ideale Business-Begleiter für Nutzer, die großen Wert auf extrem hohe Mobilität legen. Mit seinem geringen Gewicht und der langen Akkulaufzeit erfüllt das MOBILE 1451 diese Anforderung in besonderem Maße.

Mit den Intel® Core™ Prozessoren der 5. Generation und Windows 7 Professional, als Downgrade von Windows 10 Pro, können verschiedenste Programme und Arbeiten problemlos und schnell ausgeführt werden.

Auf dem entspiegelten 14" Display im 16:9 Format mit

Full-HD Auflösung von 1920 x 1080, LED Hintergrundbeleuchtung und der integrierten leistungsstarken Intel® HD Graphics 5500 ist eine brillante Grafikdarstellung garantiert. Dank der besonderen Konfiguration von RAM- und Festplatten-Speicher können auch größere Daten bearbeitet und abgespeichert werden.

Die Intel® Core™ Prozessoren der 5. Generation stellen Ihnen in Verbindung mit dem extrem schnellen SSD Speichermedium schnelle Verfügbarkeit und hohe Rechenleistung für den mobilen Einsatz im professionellen Umfeld zur Verfügung. Sie sind startklar in wenigen Sekunden!



*Flach, leistungsstark und ausdauernd.*

Das TERRA MOBILE 1451 unterstützt einen schnellen und einfachen Datenaustausch, denn es verfügt über zwei schnelle USB 3.0 Anschlüsse, sowie einen 6in1 Cardreader.

Über die USB Ports können viele weitere Peripheriegeräte angeschlossen werden, womit das TERRA MOBILE 1451 auch hervorragend als Desktoparbeitsplatz zu nutzen ist. Die passende Dockingstation 731 vereinfacht das Anschließen von lokaler Peripherie, wie LCD, Tastatur, Drucker und externen Festplatten oder eines optischen Laufwerkes. Mit dem HDMI Anschluss erhalten Sie über LCDs oder beim Präsentieren mit einem Beamer beste Bildqualität.

Mit dem TERRA MOBILE 1451 können Sie, dank optionalem LTE-Modul, immer und überall produktiv sein. Des Weiteren verfügt es über einen integrierten 10/100/1000 LAN Port inklusive Wake on LAN Funktion. Zudem stellt das Intel® Wireless Modul Bluetooth 4.0 und WLAN 802.11 a/b/g/n/ac bereit.

## TERRA MOBILE 1451

### MERKMALE

<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ i3-5020U Prozessor (3M Cache, 2.2 GHz) / Intel® Core™ i5-5200U Prozessor (3M Cache, 2.7 GHz)
<b>Displaygröße</b>	35.6 cm (14"), Non Glare
<b>Auflösung</b>	1920 x 1080
<b>Betriebssystem</b>	Windows 7 Professional 64-Bit [Downgrade von Windows 10 Pro]
<b>RAM</b>	Max. 16 GB
<b>Grafik</b>	Intel® HD Graphics 5500
<b>Schnittstellen</b>	2x USB 3.0, HDMI, Kopfhörer, Mikrofon, LAN, Kensington Lock, Cardreader
<b>Datenverbindung</b>	Bluetooth 4.0, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac
<b>Kamera</b>	1 MP Kamera
<b>Gewicht/Maße</b>	1.8 kg, 340 x 240 x 21 mm
<b>Akkulaufzeit</b>	Bis zu 10 Std. / 10 Std. im TERRA-Rundown-Test

# TERRA MOBILE 1590S/1790S

NEU



Beleuchtete  
Tastatur

Mit dem TERRA MOBILE 1590S/1790S erhalten Sie ein extrem leistungsfähiges, hochwertiges und schlankes Notebook, das keine Wünsche offen lässt.



Optimalen Schreibkomfort erhalten Sie durch die hervorragende, beleuchtete Tastatur. Zusammen mit dem Gehäuse aus Aluminium wird Ihnen dieses Notebook viel Freude bei der Arbeit bereiten.

Dank des schnellen Intel® Core™ i7 Prozessor, einem aktuellen Windows Betriebssystem und einem großen Arbeitsspeicher garantiert das TERRA MOBILE 1590S/1790S schnelles Arbeiten in jeder Hinsicht.

Die integrierte NVIDIA GeForce GTX970M Grafikkarte bietet hohe Grafikperformance, welche Sie mit dem

entspiegelten Display und einer Bildauflösung von 1920 x 1080 oder über den HDMI Anschluss optimal nutzen können. Das TERRA MOBILE 1590S/1790S ist somit perfekt geeignet für anspruchsvolle Anwendungen und Spiele mit hohen Leistungsanforderungen.

Große Datenmengen verarbeitet das TERRA MOBILE 1590S/1790S mühelos. Über die integrierten USB 3.0 Schnittstellen können Sie Ihre Daten schnell und einfach auf externe Medien übertragen oder von dort importieren.

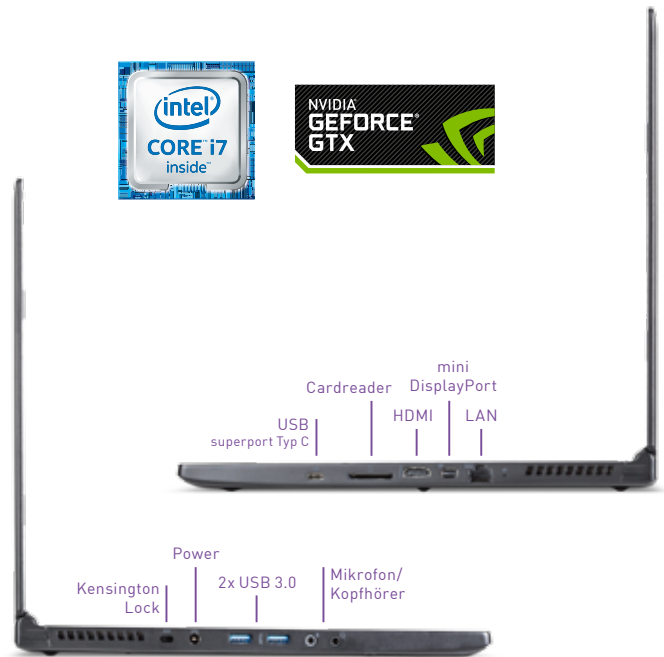
Mit der passenden Dockingstation können Sie diese Leistung nicht nur mobil, sondern auch als lokalen Arbeitsplatz nutzen. Zusammen mit einem LCD, Tastatur, Drucker und weiteren Peripheriegeräten ist dieses System weit mehr als ein einfacher PC.



**TERRA MOBILE 1590S**

**MERKMALE**

<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ i7-6700HQ Prozessor (6M Cache, bis zu 3.50 GHz)
<b>Displaygröße</b>	39.6 cm (15.6")
<b>Auflösung</b>	1920 x 1080
<b>Betriebssystem</b>	Windows 10 Pro
<b>Chipsatz</b>	Intel® HM170
<b>RAM/Festplatte</b>	16 GB DDR4, 256 GB SSD
<b>Grafik</b>	NVIDIA GeForce GTX970M, 3 GB
<b>Schnittstellen</b>	1x USB 3.1, 2x USB 3.0, HDMI (bis zu 1920 x 1080), LAN, mini DisplayPort (bis zu 3840 x 2160), Kopfhörer, Mikrofon, Kensington Lock
<b>Kamera</b>	ja
<b>Gewicht/Maße</b>	1.9 kg, 390 x 20.05 x 266 mm
<b>Akkulaufzeit</b>	Bis zu 4 Std. / 4 Std. TERRA Rundown Test



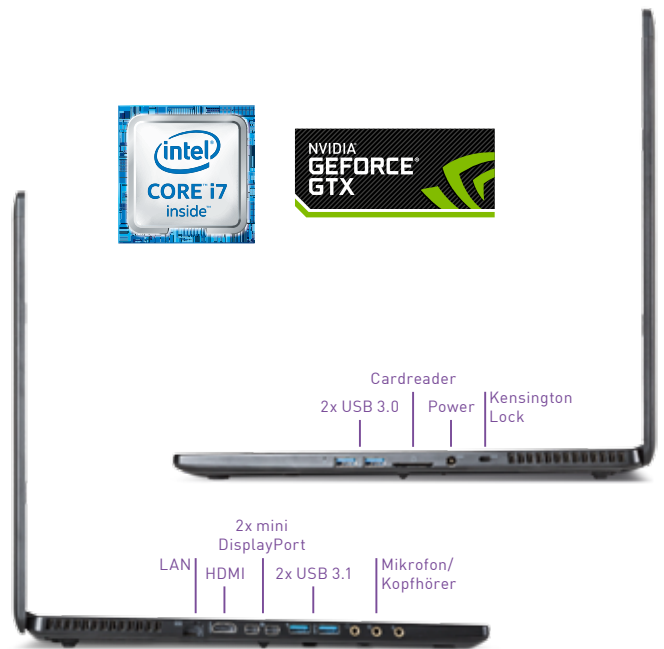
**DURABLE**  
up to 4 h



**TERRA MOBILE 1790S**

**MERKMALE**

<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ i7-6700HQ Prozessor (6M Cache, bis zu 3.50 GHz)
<b>Displaygröße</b>	43.9 cm (17.3")
<b>Auflösung</b>	1920 x 1080
<b>Betriebssystem</b>	Windows 7 Professional 64-Bit (Downgrade von Windows 10 Pro)
<b>Chipsatz</b>	Intel® HM170
<b>RAM/Festplatte</b>	16 GB DDR4, 256 GB SSD
<b>Grafik</b>	NVIDIA GeForce GTX970M, 3 GB
<b>Schnittstellen</b>	2x USB 3.1, 2x USB 3.0, HDMI (bis zu 1920 x 1080), LAN, 2x mini DisplayPort (bis zu 3840 x 2160), Kopfhörer, Mikrofon, Kensington Lock, Cardreader
<b>Kamera</b>	ja
<b>Gewicht/Maße</b>	2.6 kg, 418.5 x 21.8 x 287 mm
<b>Akkulaufzeit</b>	Bis zu 4 Std. / 4 Std. TERRA Rundown Test



**DURABLE**  
up to 4 h



# Produktübersicht MOBILE



NEU



- + ULTRA SLIM
- + ULTRA LEICHT
- + SEHR LANGE AKKULAUFZEIT



TERRA MOBILE 1451

UP-DATE



+ AUSGEZEICHNETES PREIS-/LEISTUNGSVERHÄLTNIS



TERRA MOBILE 1513A (S)

Office

Entry

MERKMALE

<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ i3, i5 Prozessor	Intel® Pentium® Prozessor N3700 Intel® Core™ i3, i5 Prozessor (S)
<b>Displaygröße</b>	35.6 cm (14")	39.6 cm (15.6")
<b>Auflösung</b>	1920 x 1080 (entspiegelt)	1366 x 768 (entspiegelt)
<b>Chipsatz</b>	System-on-Chip	System-on-Chip
<b>Arbeitsspeicher</b>	Max. 16 GB DDR3	Max. 8 GB DDR3 (S: max. 16 GB DDR3)
<b>Optisches Laufwerk</b>	-	DVD±RW Brenner
<b>Grafik</b>	Intel® HD Graphics 5500	Intel® HD Graphics (S: HD Graphics 520)
<b>Schnittstellen</b>	2x USB 3.0, HDMI, Headphone, Microphone, LAN, Cardreader, WLAN 802.11 b/g/n/ac + Bluetooth 4.0, Kensington Lock	2x USB 3.0, 2x USB 2.0, HDMI, VGA, LAN, Cardreader, WLAN 802.11 b/g/n/ac + Bluetooth 4.0, Kensington Lock
<b>Gewicht/Maße</b>	1.8 kg, 340 x 240 x 21 mm	2.1 kg, 374 x 258,5 x 24,7 mm
<b>Akkulaufzeit</b>	Bis zu 10 Std. / 10 Std. im TERRA-Rundown-Test	Bis zu 7 Std. / 6 Std. im TERRA-Rundown-Test

OPTIONEN

<b>Dockingstation</b>		
<b>LTE Modul</b>	✓	✓
<b>Windows 7</b>	✓	✓
<b>Windows 8</b>	✓	✓
<b>Windows 10</b>	✓	✓





- + SEHR SCHLANKES DESIGN
- + VORBEREITET FÜR UMTS ODER MSATA-SSD



**TERRA MOBILE 1529H**

Allround



- + VOLLWERTIGE DOCKINGSTATION
- + FINGERPRINTSENSOR
- + TPM
- + FULL HD DISPLAY



**TERRA MOBILE 1541H**

Office

MERKMALE

<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ i3, i5, i7 Prozessor	Intel® Core™ i3, i5, i7 Prozessor
<b>Displaygröße</b>	39.6 cm (15.6")	39.6 cm (15.6")
<b>Auflösung</b>	1366 x 768 (entspiegelt)	1920 x 1080 (entspiegelt)
<b>Chipsatz</b>	Intel® HM86	<b>Intel® HM87</b>
<b>Arbeitsspeicher</b>	Max. 16 GB DDR3	Max. 16 GB DDR3
<b>Optisches Laufwerk</b>	DVD±RW Brenner	DVD±RW Brenner
<b>Grafik</b>	Intel® HD Graphics 4600	Intel® HD Graphics 4600
<b>Schnittstellen</b>	2x USB 3.0, 2x USB 2.0, HDMI, VGA, LAN, Cardreader, WLAN 802.11 b/g/n/ac + Bluetooth 4.0	<b>Dockingport</b> , 3x USB 3.0, 1x USB 2.0, eSATA, HDMI, VGA, LAN, Cardreader, WLAN 802.11 b/g/n/ac + Bluetooth 4.0
<b>Gewicht/Maße</b>	2.2 kg, 374 x 252 x 25 mm	2.5 kg, 374 x 256 x 38 mm
<b>Akkulaufzeit</b>	Bis zu 6 Std. / 5 Std. im TERRA-Rundown-Test	Bis zu 6 Std. / 4 Std. im TERRA-Rundown-Test

OPTIONEN

<b>Dockingstation</b>		✓
<b>UMTS Modul</b>	✓	✓
<b>Windows 7</b>	✓	✓
<b>Windows 8</b>	✓	✓
<b>Windows 10</b>	✓	✓

**Optionale Dockingstation 850**  
Artikel-Nr.: 1480996



# Produktübersicht MOBILE

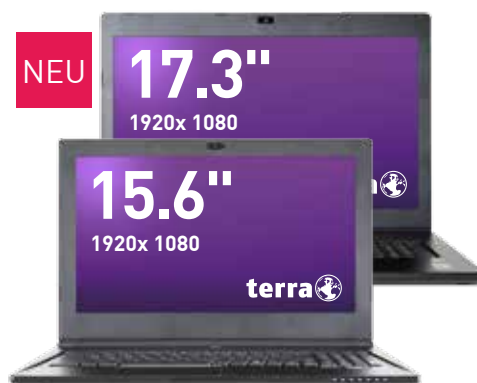


- + LEISTUNGSSTARKE 2 GB GRAFIK
- + FULL HD DISPLAY
- + VORBEREITET FÜR LTE ODER M.2-SSD
- + BELEUCHTETE TASTATUR



**TERRA MOBILE 1549**

Allround



- + GEFORCE GTX970 GRAFIK
- + FULL HD DISPLAY
- + BELEUCHTETE TASTATUR



**TERRA MOBILE 1590S/1790S**

Highend

MERKMALE

<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ i5, i7 Prozessor	Intel® Core™ i7 Prozessor
<b>Displaygröße</b>	39.6 cm (15.6")	39.6 cm (15.6")/43.9 cm (17.3")
<b>Auflösung</b>	1920 x 1080 (entspiegelt)	1920 x 1080 (entspiegelt)
<b>Chipsatz</b>	Intel® HM170	Intel® HM170
<b>Arbeitsspeicher</b>	Max. 16 GB DDR3	Max. 16 GB DDR4
<b>Optisches Laufwerk</b>	DVD±RW Brenner	-
<b>Grafik</b>	NVIDIA Geforce GTX960M, 2 GB	NVIDIA Geforce GTX970M, 3 GB
<b>Schnittstellen</b>	4x USB 3.0, HDMI, VGA, LAN, Cardreader, mini DisplayPort, Headphone, Microphone, WLAN 802.11 b/g/n/ac + Bluetooth 4.0	2x USB 3.0, HDMI, LAN, Cardreader, Headphone, Microphone, Kensington Lock 1590S: 1x USB 3.1, 1x mini DisplayPort 1790S: 2x USB 3.1, 2x mini DisplayPort, WLAN 802.11 b/g/n/ac + Bluetooth 4.0
<b>Gewicht/Maße</b>	2.5 kg, 385 x 268 x 28.5 mm	1.9 kg, 390 x 266 x 20 mm/ 2.6 kg, 418.5 x 287 x 21.8 mm
<b>Akkulaufzeit</b>	Bis zu 6 Std. / 4 Std. im TERRA-Rundown-Test	Bis zu 4 Std. / 4 Std. im TERRA-Rundown-Test

OPTIONEN

<b>Dockingstation</b>		
<b>LTE Modul</b>	✓	
<b>Windows 7</b>	✓	✓
<b>Windows 8</b>		
<b>Windows 10</b>	✓	✓

NEU



- + SEHR SCHLANKES DESIGN
- + NEUESTE TECHNOLOGIE
- + BELEUCHTETE TASTATUR



- + ENTSPIEGELTES FULL-HD DISPLAY
- + AUSGEZEICHNETE GRAFIKLEISTUNG
- + BELEUCHTETE TASTATUR



**TERRA MOBILE 1749/S**

Allround



**TERRA MOBILE 1775**

Highend

MERKMALE

<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ i3, i5, i7/i3, i5 Prozessor (S)	Intel® Core™ i5, i7 Prozessor
<b>Displaygröße</b>	43.9 cm (17.3")	43.9 cm (17.3")
<b>Auflösung</b>	1600 x 900 (entspiegelt)	<b>1920 x 1080 (entspiegelt)</b>
<b>Chipsatz</b>	Intel® HM86 / Intel® HM170 (S)	Intel® HM170
<b>Arbeitsspeicher</b>	Max. 16 GB DDR3	Max. 16 GB DDR3
<b>Optisches Laufwerk</b>	DVD±RW Brenner	DVD±RW Brenner
<b>Grafik</b>	Intel® HD Graphics 4600 / 530	<b>NVIDIA GeForce GTX950M, 2 GB</b>
<b>Schnittstellen</b>	2x USB 3.0, 3x USB 3.0 (S), 1x USB 2.0, HDMI, VGA, LAN, Cardreader, WLAN 802.11 b/g/n/ac + Bluetooth 4.0	3x USB 3.0, 1x USB 2.0, HDMI, VGA, LAN, Card-reader, WLAN 802.11 b/g/n/ac + Bluetooth 4.0
<b>Gewicht/Maße</b>	3.1 kg, 413 x 272 x 14-36.4 mm	3 kg, 413 x 273 x 36 mm
<b>Akkulaufzeit</b>	Bis zu 4 Std. / 3,5 Std. im TERRA-Rundown-Test	Bis zu 5 Std. / 4 Std. im TERRA-Rundown-Test

OPTIONEN

<b>Dockingstation</b>		
<b>UMTS Modul</b>		
<b>Windows 7</b>	✓	✓
<b>Windows 8</b>	✓	
<b>Windows 10</b>	✓	✓

Tipp:



**TERRA MOBILE Dockingstation 731**

**Anschlüsse:**

- 2x USB 3.0, 4x USB 2.0, USB Uplink (NB)
- DVI-I, HDMI, Gigabit LAN, Audio-out, Mic-in
- Unterstützt Dual-Display

**Lieferumfang:**

- USB Dockingstation, USB Kabel, Fußplatte, Netzteil 20W, 5V/4A, Treiber CD, Handbuch
- Artikel-Nr.: 1481035

# TERRA Taschen für Notebooks



## TERRA Tasche PR0804 für Notebooks bis 15,6"

- Großes Notebook- und Dokumentenfach
- Front- und Rückfach
- Gepolsterter Schulterriemen
- Material: Nylon (1680D)

Artikel-Nr.: 1519241



## TERRA Tasche PR0807 für Notebooks bis 17,3"

- Großes Notebook- und Dokumentenfach
- Front- und Rückfach
- Material: Nylon (1680D)

Artikel-Nr.: 1519247



## TERRA Tasche PR0860 für Notebooks bis 15,6"

- Großes Notebook- und Dokumentenfach
- Front- und Rückfach
- Gepolsterter Schulterriemen
- Harter Rahmen, verstärkte Ecken
- Spezieller Schutz im Notebookfach
- Material: Nylon (1680D)

Artikel-Nr.: 1519254



## TERRA Schutzhülle für Ultraslim-Notebooks bis 14"

- Schutz-Design
- Großes Notebookfach
- Material: Nylon (1680D)

Artikel-Nr.: 1519255



## TERRA Tasche Ultrabook für Notebooks bis 14"

- Hochwertiges Kunstleder
- Abmessungen (B x H x T in mm):  
390 x 290 x 30

Artikel-Nr.: 1519262



## TERRA Tasche Ultrabook für Notebooks bis 16"

- Hochwertiges Kunstleder
- Abmessungen (B x H x T in mm):  
420 x 320 x 50

Artikel-Nr.: 1519263



*Echte Handarbeit*

## TERRA Tasche Ultrabook Business für Notebooks bis 14"

- Große gepolsterte Außenfächer
- Zwei Fächer, Reißverschlussinnentasche
- Verstell- und abnehmbarer Schultergurt
- Wasserabweisend, fleckunempfindlich
- Rutschhemmend
- Abschließbare Schnalle
- Mit Kofferband zur Befestigung am Trolley
- Vier kleine Metallfüße
- Gewicht: leichte 1,2 kg

Artikel-Nr.: 1519261



*Echte Handarbeit*

## TERRA Tasche Ultrabook Business für Notebooks bis 16"

- Große gepolsterte Außenfächer
- Zwei Fächer, Reißverschlussinnentasche
- Verstell- und abnehmbarer Schultergurt
- Wasserabweisend, fleckunempfindlich
- Rutschhemmend
- Abschließbare Schnalle
- Mit Kofferband zur Befestigung am Trolley
- Vier kleine Metallfüße
- Gewicht: leichte 1,6 kg

Artikel-Nr.: 1519264



## Universeller Autoadapter für Notebooks bis 120W

- 10 verschiedene Hohlstecker

Artikel-Nr.: 1519176

*Tipp:*



## TERRA Mouse M215 Wireless dark

- Inkl. USB Nano Adapter
- 2.4 GHz

Artikel-Nr.: 2920275

# Produktübersicht PAD



- + LANGE AKKULAUFZEIT
- + FHD 1920X1080 AUFLÖSUNG
- + UMTS (OPTIONAL)
- + UMFANGREICHES ZUBEHÖR

- + LTE
- + FHD 1920X1080 AUFLÖSUNG
- + DIGITIZER (STIFT)
- + LANGE AKKULAUFZEIT



## TERRA PAD 1061 (Pro)

## TERRA PAD 1161 Pro

Office

Highend

MERKMALE	<b>Prozessor</b>	Intel® Mobile Quad Core™ Z3735F Prozessor	Intel® Core™ M-5Y10C Prozessor
	<b>Displaygröße</b>	25.65 cm (10.1")	29.4 cm (11.6")
	<b>Auflösung</b>	1920 x 1080	1920 x 1080
	<b>Chipsatz</b>	Intel Baytrail-T CR2	System-on-Chip
	<b>Arbeitsspeicher/Festplatte</b>	2 GB DDR3, 32 GB oder 64 GB eMMC	4 GB DDR3, 256 GB SSD
	<b>Grafik</b>	Intel® HD Graphics	Intel® HD 5300
	<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0, Micro USB (DC-In), Micro HDMI, Micro SD Cardreader, Anschluss für Dockingstation, Slot für UMTS Modul	USB 3.0, Micro HDMI, Micro-SD Card-reader, Anschluss für Dockingstation
	<b>Gewicht/Maße</b>	600 g, 258 x 173 x 10,8 mm	850 g, 296 x 189 x 11,4 mm
	<b>Akkulaufzeit</b>	Bis zu 9 Stunden TERRA Rundown Test Bis zu 5 Tage Standby Betrieb	Bis zu 10 Std. / 9 Std. im TERRA-Rundown-Test
	<b>Datenverbindung</b>	WLAN 802.11 b/g/n + Bluetooth 4.0	WLAN 802.11 b/g/n/ac + Bluetooth 4.0
OPTIONEN	<b>Dockingstation</b>	✓	✓
	<b>UMTS Modul</b>	✓	integriert (LTE)
	<b>Windows 7</b>		
	<b>Windows 8</b>		
<b>Windows 10</b>	✓ Windows 10 Home (Pro)	✓ Windows 10 Pro	



**Optionale Dockingstation**  
für PAD 1061/1161  
Artikel-Nr.: 1481139

**Optionales TYPE COVER**



# Produktübersicht PAD

*Erhältlich in  
schwarz und weiß*



- + ROBUST
- + VOLLWERTIGE DOCKINGSTATION
- + FULL HD DISPLAY
- + UMTS

- + ROBUST
- + VOLLWERTIGE DOCKINGSTATION
- + FULL HD DISPLAY
- + UMTS



## TERRA INDUSTRY PAD 885

## TERRA INDUSTRY PAD 1085

Industry

MERKMALE

<b>Prozessor</b>	Intel® Atom™ Z3745 Prozessor	Intel® Atom™ Z3745 Prozessor
<b>Displaygröße</b>	21.1 cm (8.3")	25.6 cm (10.1")
<b>Auflösung</b>	1920 x 1200, Touchscreen	1920 x 1200, Touchscreen
<b>Arbeitsspeicher/Festplatte</b>	2 GB DDR3, 64 GB HD SSD, eMMC	2 GB DDR3, 64 GB HD SSD, eMMC
<b>Grafik</b>	Intel® HD Graphics	Intel® HD Graphics
<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0, Kopfhörerausgang, Cardreader (microSD), Docking Port, NFC, TPM	USB 2.0, Kopfhörerausgang, Cardreader (microSD), Docking Port, NFC, TPM
<b>Gewicht/Maße</b>	550 g, 227.8 x 150.1 x 12.5 mm	750 g, 269 x 180 x 12.5 mm
<b>Akkulaufzeit</b>	10 Std. im TERRA-Rundown-Test	10 Std. im TERRA-Rundown-Test
<b>Datenverbindung</b>	WLAN 802.11 a/b/g/n, Bluetooth 4.0	WLAN 802.11 a/b/g/n, Bluetooth 4.0

OPTIONEN

<b>Car Dockingstation</b>	✓	✓
<b>UMTS Modul</b>	Integriert	Integriert
<b>GPS Modul</b>	Integriert	Integriert
<b>Zweitakku</b>		
<b>Aktiver Eingabestift</b>		✓
<b>Windows 7</b>		
<b>Windows 8</b>	✓	✓
<b>Windows 10</b>		



### Aktiver Stift

Zum Erfassen von Notizen und Unterschriften  
Artikel-Nr.: 1481177



- + INKL. DOCKINGSTATION
- + EINGABESTIFT
- + INKL. TASTATUR

- + RS232
- + RJ45
- + AKKU HOT-SWAP FÄHIG



### TERRA PAD 1040 2in1

### TERRA PAD 1090 INDUSTRY

Industry

Industry

MERKMALE

<b>Prozessor</b>	Intel® Atom™ Z3735F Quad Core Prozessor	Intel® Core™ i5-4300U Prozessor
<b>Displaygröße</b>	25.6 cm (10.1"), Multi Touch	25.6 cm (10.1"), Multi Touch, entspiegelt
<b>Auflösung</b>	1280 x 800	1920 x 1200 Full HD (16:10)
<b>Chipsatz</b>	Intel® Baytrail-T CR2	System-on-Chip
<b>Arbeitsspeicher/Festplatte</b>	2 GB DDR3, 64 GB eMMC	4 GB DDR3, 128 GB mSATA SSD
<b>Webcam</b>	1.2 MP Front, 5 MP Back	2 MP Front, 5 MP Back (Autofokus & LED Blitz)
<b>Grafik</b>	Intel® HD Graphics	Intel® HD Graphics 4400
<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0, Micro USB 2.0, Micro HDMI, Bluetooth 4.0, Micro SD Cardreader, WLAN 802.11 a/b/g/n	USB 3.0, RJ45, RS232, Audio (headphone & microphone), Docking Connector, Micro HDMI, Micro SD, Micro SIM, DC-In, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.0
<b>Gewicht/Maße</b>	790 g (Pad), 532 g (Docking), 284 x 237 x 16 mm	1.36 kg, 280 x 195 x 23 mm
<b>Akkulaufzeit</b>	Bis zu 11 Std. im TERRA-Rundown-Test	6 Std. im TERRA-Rundown-Test

OPTIONEN

<b>UMTS Modul / LTE Modul</b>		✓/✓
<b>1D/2D Scanner</b>		✓
<b>Eingabestift</b>	Im Lieferumfang (Thin Tip Pen)	Im Lieferumfang (Digitizer)
<b>Ersatzakku/Zusatzakku</b>		✓/✓ 4540 mAh / 9000 mAh (Hot-Swap fähig)
<b>Ladestation</b>		✓
<b>VESA-Halterung</b>		✓
<b>Dockingstation</b>	Im Lieferumfang	✓
<b>Fahrzeug Dockingstation</b>		✓
<b>Windows 7</b>		✓ Windows 7 Professional
<b>Windows 8</b>		
<b>Windows 10</b>	✓ Windows 10 Home (Pro)	✓ Windows 10 Pro

# Zubehör TERRA PAD

## Zubehör TERRA INDUSTRY PAD 885/1085



### Dockingstation

Artikel-Nr.: 1481125  
Artikel-Nr.: 1481142 (für PAD mit Schutzhülle)



### Schutzhülle

Artikel-Nr.: 1481133 (PAD 885)  
Artikel-Nr.: 1481179 (PAD 1085)



### Trageschleife Modul

Artikel-Nr.: 1481134

### Akkuabdeckung inkl. Halterung für Befestigungskit

Artikel-Nr.: 1481143 (PAD 885)  
Artikel-Nr.: 1481178 (PAD 1085)

### Befestigungsfuß

Artikel-Nr.: 1481144

### USB und Ladebox inkl. Zigarettenanzünder-Spiralkabel

Artikel-Nr.: 1481145

## Zubehör TERRA PAD 1040 EDU



### TERRA Schutzhülle für Ultrathin-Notebooks bis 14"

- Schutz-Design
  - Großes Notebookfach
  - Material: Nylon [1680D]
- Artikel-Nr.: 1519255

### LAN Adapter USB 2.0 -> 10/100MBit Ethernet LAN

Artikel-Nr.: 3800433

### Monitor Kabel 2 m Micro-HDMI auf HDMI

Artikel-Nr.: 3810066

## Zubehör TERRA PAD 1090 INDUSTRY



### Fahrzeug Dockingstation

- Erhältlich in drei verschiedenen Ausführungen
- Mögliche Schnittstellen: USB, RS-232, LAN, VGA, HDMI, Audio, SMA-Connector

### Dockingstation

- 4x USB 2.0, HDMI, VGA, Ethernet, DC-in, LED Indicator, Kensington lock Slot
- Artikel-Nr.: 1481165

### VESA-Halterung

Artikel-Nr.: 1481170



### Akku Ladestation

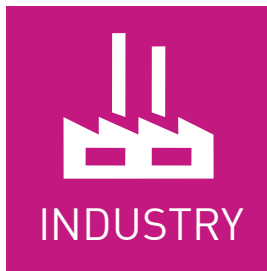
- Zum externen Laden der Akkus
  - Laden von zwei Akkus gleichzeitig möglich
- Artikel-Nr.: 1481169

### Akku 9000 mAh

Artikel-Nr.: 1481171



# Produktübersicht MOBILE INDUSTRY



- + MAGNESIUMGEHÄUSE
- + SERIELLE SCHNITTSTELLE



## TERRA MOBILE INDUSTRY 1431

Industry



NEU

- + MAGNESIUMGEHÄUSE
- + SERIELLE SCHNITTSTELLE
- + ENTSPIEGELTES FULL-HD DISPLAY



## TERRA MOBILE INDUSTRY 1582

Industry

MERKMALE

<b>Prozessor</b>	Intel® Core™ i5-3230M	Intel® Core™ i5-5200U Prozessor
<b>Displaygröße</b>	35.6 cm (14")	39.6 cm (15.6")
<b>Auflösung</b>	1366 x 768 (entspiegelt)	1920 x 1080 (entspiegelt)
<b>Chipsatz</b>	Intel® QM77	System-on-Chip
<b>Arbeitsspeicher</b>	Max. 16 GB RAM DDR3	Max. 16 GB DDR3
<b>Optisches Laufwerk</b>	DVD±RW Brenner	DVD±RW Brenner
<b>Grafik</b>	Intel® HD Graphics 4000	Intel® HD Graphics 5500
<b>Schnittstellen</b>	2x USB 2.0, 2x USB 3.0, VGA, HDMI, Serielle Schnittstelle, Cardreader, Docking Port, Kensington Lock, PCMCIA Typ II (nur 32 Bit)	2x USB 3.0, 2x USB 2.0, HDMI, VGA, Serielle Schnittstelle, Cardreader
<b>Gewicht/Maße</b>	3.4 kg, 342 x 245 x 47 mm	2.7 kg, 375 x 273 x 29.5 mm
<b>Akkulaufzeit</b>	Bis zu 4 Std. / 7 Std. im TERRA-Rundown-Test	Bis zu 6 Std. / 5 Std. im TERRA-Rundown-Test

OPTIONEN

<b>UMTS Modul</b>	✓	✓ (LTE)
<b>Zweitakku</b>	✓	
<b>Windows 7</b>	✓	✓
<b>Windows 8</b>		
<b>Windows 10</b>		

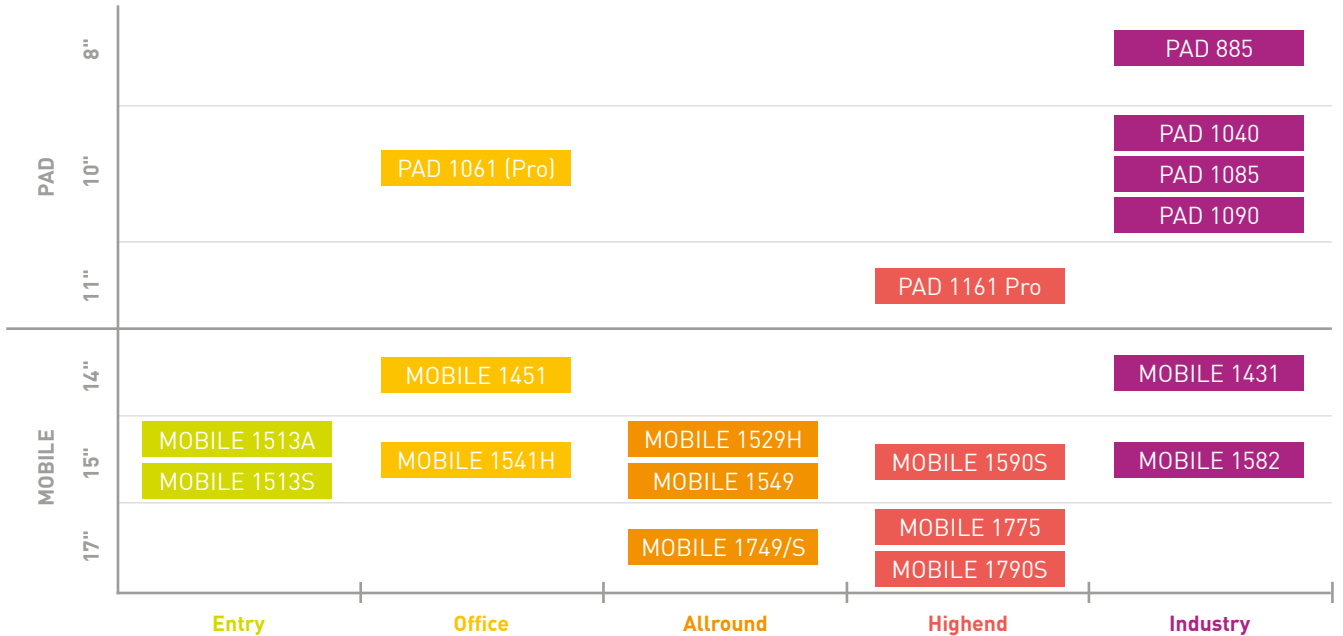


**Optionale Dockingstation**  
Artikel-Nr.: 1481104

**Optionales LTE-Modul**  
Artikel-Nr.: 1481127

# Positionierung und Namensgebung

## TERRA MOBILE Positionierung



### Die WORTMANN AG bietet Ihnen...

... mit der MOBILE INDUSTRY Serie Geräte mit Magnesiumgehäuse, welche auch bei robusten Einsätzen, wie sie beispielsweise im technischen Außenbereich (Messen/Steuern/Regeln) häufig auftreten, eine hohe Funktionssicherheit!

Die spezielle Lagerung der Festplatte schützt die Notebooks vor Datenverlusten bei Stürzen und Erschütterungen. Tastatur und Touchpad sind gegen eindringende Flüssigkeit geschützt.

### TERRA MOBILE INDUSTRY Serie

- TERRA MOBILE INDUSTRY 1431
- TERRA MOBILE INDUSTRY 1582



## Windows 10

Das neue Windows ist für die x86 Plattform (32 und 64 Bit) verfügbar. Mit der Windows Pro Variante haben Sie das Recht auf ein Downgrade auf Windows 8.1 Pro oder Windows 7 Professional. Über den Erwerb einer zusätzlichen Software Assurance für Windows Pro erhalten Sie das Nutzungsrecht für Windows Enterprise.

Bis zum 30. Oktober 2016 können wir Ihnen bei einem Erwerb von Windows 10 Pro ein Downgrade auf Windows 8.1 Pro und Windows 7 Professional anbieten. Soweit entsprechende Modelle nicht definiert sind können diese in der Regel über eine individuelle Fertigung mit dem benötigten Betriebssystem erhalten werden.

### Namensgebung



# Service und weitere Informationen

## SERVICE Leistungen

### TERRA Notebooks und PADs

**Standard:** 24 Monate Garantie inkl. Pickup-service. Sondermodelle können abweichen.

**Garantierweiterung:** 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 eine Gravur können Sie Ihre Notebooks als Werbeträger oder für ein einheitliches Corporate Design nutzen, sowie zur besseren Identifikation gegen Diebstahl absichern.



### Mobiler Schulungswagen

Kompakt, kabellos, sicher, flexibel, robust und kostengünstig: Der mobile Schulungswagen von TERRA. Die optimale Lösung für Ihren Unterricht, Tagungsräume und Hotels mit bis zu 15 oder 30 Notebooks. Variabel einsetzbar für Notebooks und Tablets von 10" bis 17".

- Flexibilität dank Funk-LAN
  - Mobilität dank integriertem Transportwagen und vielfältiger Einsatzmöglichkeiten
  - Sicherheit dank solider Konstruktion
  - Kostensenkung dank integrierter Hardware
  - Qualität dank hochwertiger Komponenten
- **Schulungswagen (bis 15 NB)**, Artikel-Nr.: 1472011
  - **Schulungswagen (bis 30 NB)**, Artikel-Nr.: 1472004
  - **Druckerauszug**, Artikel-Nr.: 1472002
  - **Switchplatte** (nur 1472004), Artikel-Nr.: 1472003



Unser mobiler Schulungsraum ist die flexibelste und gleichzeitig einfachste Lösung zur EDV-Ausstattung von Schulungsräumen.



## Darum die WORTMANN AG:

**TOP  
TEN**

- 1. Erfahrung:** 30 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, PADs, 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.

