

TERRA MOBILE 1610A

Benutzerhandbuch



terra

Produkteigenschaften

Merkmal	Angabe
System	Windows 11
CPU	AMD Ryzen 7-7730U
Thermal	Dual Fan-Lösung
RAM	1x 16 GB (2x DDR4 Sockets)
Speicher	1x 512 GB (2x PCIe Sockets)
Display	16 " WUXGA, 1920 x 1200, 16:10
Grafik	AMD Radeon™ Graphics
LAN	10/100/1000 Mbps
Card Reader	µSD / µSDHC / µSDXC
Wireless	AMD RZ616
Bluetooth	5.2
Stromversorgung	65 W USB-C PD
Akku	11,55 V / 5050 mAh / 58 Wh
Abmessungen	358 x 246 x 18 mm
Gewicht	1,75 kg

Lieferumfang

- TERRA MOBILE 1610A
- Netzteil + Netzkabel
- Benutzerhandbuch

Verpackung prüfen

Prüfe nach dem Öffnen das Gerät und den Verpackungsinhalt auf Vollständigkeit. Bei Beschädigung oder fehlenden Teilen sollte der Händler umgehend kontaktiert werden.

Die technischen Spezifikationen können sich laut Handbuch ohne weitere Information jederzeit ändern.

Vorsichtsmaßnahmen vor dem Gebrauch

Umgebung & Flüssigkeiten

- Das Gerät nicht auf den Boden fallen lassen und starke Stöße vermeiden.
- Nicht dauerhaft in Umgebungen mit sehr niedrigen oder hohen Temperaturen, hoher Feuchtigkeit oder starker Sonneneinstrahlung betreiben.
- Umgebungen mit starken magnetischen oder elektrostatischen Einflüssen vermeiden.
- Kein Wasser oder andere Flüssigkeiten auf oder in das Notebook gelangen lassen.
- Bei Flüssigkeitskontakt zuerst den Akku entfernen und die Stromversorgung trennen.

Reinigung, Garantie & Kühlung

- Das Notebook nicht selbst zerlegen. Dadurch kann der Garantieanspruch erlöschen.
- Nur freigegebene Original-Ersatzteile bzw. passende Ersatzteile verwenden; falsche Akkutypen können gefährlich sein.
- Reinigung nur mit trockenem, weichem Tuch. Keine chemischen Reiniger verwenden.
- Keine scharfen oder harten Gegenstände auf das Display legen oder darüber reiben.
- Beim Betrieb auf ausreichende Kühlung achten; nicht auf Oberflächen verwenden, die die Luftzirkulation blockieren.

Service-Hinweis

Das Gerät sollte nur durch autorisiertes Fachpersonal geöffnet werden.

Gerät in Betrieb nehmen

1	Aufstellen Stelle das Gerät auf einen stabilen Untergrund und schließe das Netzteil an.
2	Netzteil verwenden Das Notebook wird mit Universal-Netzadapter geliefert. Verwende nur das mitgelieferte Netzteil.
3	Eingangswerte AC 100-240 V / 50-60 Hz. Stecker zuerst mit dem Notebook verbinden, dann an die Steckdose anschließen.
4	Ersteinrichtung Beim ersten Einschalten wird das Betriebssystem konfiguriert. Dieser Vorgang kann einige Zeit dauern und sollte nicht unterbrochen werden.

Gerät einschalten

Öffne den Bildschirm oder drücke die Ein/Aus-Taste. Unterbreche die Ersteinrichtung des Betriebssystems nicht.

Sleep Mode

Durch kurzes Zuklappen oder kurzes Drücken des Powerknopfes wechselt das Gerät in den Sleepmodus. Daten werden im RAM gehalten; Ausschalt- und Energieverhalten hängen von den Systemeinstellungen ab.

Bei Akkubetrieb kann das Notebook aus dem Sleepmodus über den Druck auf den Powerknopf wieder aufwachen. Der Standby-Modus spart Energie, verbraucht aber weiterhin etwas Strom.

Tastenkombinationen

Tasten	Funktion	Beschreibung
Fn + F1	Sleep Mode	Versetzt das Gerät in den Stromsparmodus.
Fn + F2	Helligkeit verringern	Verringert die Helligkeit des Displays.
Fn + F3	Helligkeit erhöhen	Erhöht die Helligkeit des Displays.
Fn + F4	LCD-Hintergrundbeleuchtung an/aus	Schaltet die Display-Hintergrundbeleuchtung an oder aus.
Fn + F5	Touchpad an/aus	Aktiviert oder deaktiviert das Touchpad.
Fn + F6	Stumm	Schaltet die Tonwiedergabe an oder aus.
Fn + F7	Leiser	Verringert die Lautstärke der Tonwiedergabe.
Fn + F8	Lauter	Erhöht die Lautstärke der Tonwiedergabe.
Fn + F9	Keyboard-Hintergrundbeleuchtung an/aus	Schaltet die Tastaturbeleuchtung an oder aus.
Fn + F10	Snip & Sketch	Screenshot erstellen und bearbeiten.
Fn + F11	Display-Modus	Umschaltung zwischen den Anzeige-Modi.
Fn + F12	Flugmodus	Aktiviert den Flugmodus.

Display-Hinweise

Schonender Umgang mit dem Display

- Keine schweren Gegenstände auf das Gerät stellen.
- Display nicht zerkratzen, nicht verdrehen und nicht darauf klopfen oder schlagen.
- Nicht bei über 35 °C oder bei Luftfeuchtigkeit über 80 % verwenden.
- Keine starke Sonneneinstrahlung oder Helligkeit auf das Display richten.
- Keine Gegenstände auf dem Display ablegen, die zerkratzen oder die Oberfläche beschädigen können.
- Zum Säubern keine scharfen oder ätzenden Reinigungsmittel verwenden; Oberfläche vorsichtig reinigen.
- Für Reisen separat verpacken, damit kein Druck auf Display oder Gehäuse entsteht.

Anschlüsse



Bereich	Anschlüsse
Linke Seite / oberes Diagramm	USB Typ-C (PD/DP/Data), HDMI, USB Typ-A, USB Typ-C (PD/DP/Data), Power-Anzeige, Ladeanzeige
Rechte Seite / unteres Diagramm	Micro-SD, USB Typ-A, RJ45, Kopfhöreranschluss, Kensington Lock

EU-Konformität

EU-Konformitätserklärung

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.



DECLARATION OF CONFORMITY

We, **Wortmann AG**
Bredenhop 20
32609 Hüllhorst,

hereby declare that the product

TERRA MOBILE 1610A

to which this Declaration of Conformity relates is in conformity with Standards and other Normative Documents as follows:

2014/53/EU (RED)

EN 300 328 V2.1.1	(1)
EN 301 489-1 V2.2.3	(1)(2)(3)(7)
EN 301 489-17 V3.2.2 draft	(1)(2)
EN 301 489-19 V2.1.1	(7)
EN 301 489-52 V1.1.0 2016-11 draft	(3)
EN 301 511 V12.5.1 2017-3	(3)
EN 301 893 V2.1.1	(2)
EN 301 908-1 V11.1.1 :2016-07	(3)
EN 301 908-13 V11.1.2 :2017-07	(3)
EN 301 908-2 V11.1.2 : 2017-8	(3)
EN 303 413 V1.1.1	(7)
EN 50566:2017	(6)
EN 55024:2010	(4)
EN 55032:2012	(4)
EN 60950:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12: 2011 +A2:20	
EN 61000-3-2:2014	
EN 61000-3-3:2013	
EN 62311:2008	(6)
EN 62479:2010	(5)

- (1) For data transmission equipment in the 2.4 GHz band
 (2) For data transmission systems in the 5.0 GHz band
 (3) if UMTS/GSM and/or LTE is used.
 (4) if the product is used as ordinary IT equipment, 2014/35/EC and 2014/30/EC are applicable
 (5) if the emissions of the product are less than 20mW in total.
 (6) if the emissions of the product are above 20mW in total.
 (7) When GPS and/or NFC and/or RFID are used

2009/125/EG (ErP)

provision (EG) 278/2009 / EN 50563:2011
 provision (EG) 617/2013 / EN 62623:2013


2011/65/EU (RoHS)

EN 63000:2018

The manufacturer bears sole responsibility for issuing this declaration of conformity.

Hüllhorst, 15.10.2025
(city and date)

powersupply:
 manufacturer: Jihongda Power
 Model: JHD-AD066C6-BA-PD05
 Input: 100-240 V~, 1.5 A, 50-60 Hz
 Output: 20 V, 3,25 A, 65 Watt


WORTMANN AG
 IT - Made in Germany
 Bredenhop 20 Postfach 11 53
 32609 Hüllhorst 32609 Hüllhorst
 Thomas Knicker Chair 05744 / 944 - 0
 WORTMANN AG Fax: +49 (0) 5744 / 944 - 444
 www.wortmann.de info@wortmann.de