

# Informationen zu WLAN/Bluetooth®

Frequenzbereich:	2,4 GHz/ 5 GHz
WLAN Standard:	802.11 a/b/g/n/ac/ax
Verschlüsselung:	WEP/WPA/WPA2/WPA3

Frequenzbereich/MHz	Kanal	max. Sendeleistung/dBm
WLAN 2,4 GHz 2400 - 2483,5	1-13	20,00
WLAN 5 GHz 5150 - 5250	36-48	22,70
WLAN 5 GHz 5250 - 5350	52-64	22,70
WLAN 5 GHz 5470 - 5725	100-140	22,73
WLAN 5 GHz 5725 - 5850	149-165	13,92
Bluetooth® 2402 - 2480	--	13,6

## Reichweite Bluetooth® (abhängig von den örtlichen Gegebenheiten)

allgemein	im Freien
10 m	40 m

Die Bluetooth® Wortmarke und die Logos sind eingetragene Marken von Bluetooth.  
Das Copyright liegt beim Inverkehrbringer:

**MEDION AG**  
**Am Zehnthof 77**  
**45307 Essen**  
**Deutschland**

**MEDION®**


## Technische Daten

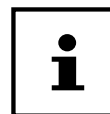
### 40,6 cm/16" Notebook MD 64105

Die in dem beigelegten Sicherheitshandbuch aufgeführten Daten sind allgemeingültig.  
Die nachstehend genannten Daten entsprechen den Daten Ihres erworbenen Gerätes.

Allgemein	
Systemtyp	<b>N68630 / Major X10</b>
Integrierte Peripheriegeräte	2 Stereo-Lautsprecher
Abmessungen (B x T x H in cm)	35,9 x 26,5 x 2,7-3,1
Gewicht	2,5 kg (inkl. Akku)
Installierter Arbeitsspeicher	32 GB
Speicherart	DDR5 Arbeitsspeicher
SSD	2 TB
Prozessor	Intel Core i7-12700H, 2,3 GHz, 14 Kerne
Backup-Batterie	CR2025 (3V)
Display Typ	40,6 cm (16")
Native Displayauflösung	2560 x 1600 Pixel

Netzadapter	
Name des Herstellers	Delta Electronics, Inc. HR-Nummer: HRB 12894 PI Anschrift: Quickborner Straße 79 25494 Borstel-Hohenraden Deutschland
Modellbezeichnung	ADP-300BB T
Eingangsspannung / Strom / Eingangswechselstromfrequenz	100 - 240 V~, 4,5A, 50-60 Hz
Ausgangsspannung / Strom	20,0 V $\equiv$ 15,0 A

Ausgangsleistung	300,0 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	nicht zutreffend
Effizienz bei geringer Last (10%)	nicht zutreffend
Leistungsaufnahme bei Nulllast	nicht zutreffend
Polung Hohlstecker	



Das Typenschild befindet sich auf der Unterseite des Gerätes.

Akku	Dongguan Ganfeng, G1
Spannung	15,4 V
Kapazität	5195 mAh
Energie	80,0 Wh
Betriebszeit	bis zu 4 Stunden (abhängig von den Notebook-Einstellungen und dem Nutzungsverhalten im Betrieb)

Umgebungsbedingungen	
Temperaturen	In Betrieb: +5 °C - +30 °C Nicht in Betrieb < vier Wochen: 0 °C - +60 °C Nicht in Betrieb > vier Wochen: 0 °C - +25 °C (empfohlen wird 20 °C ± 5 °C)
Zulässige Luftfeuchtigkeit	20 – 80 % (nicht kondensierend)

Anschlüsse	
2 x	USB 3.2-Anschluss Gen 2 (Typ C) mit DisplayPort- und Ladefunktion (nur mit entsprechendem Adapter, nicht im Lieferumfang enthalten)*
2 x	USB 3.2-Anschluss Gen 2 (Typ A)
1 x	USB 3.2-Anschluss Gen 1 (Typ A)
1 x	HDMI out
1 x	Netzwerkanschluss LAN (RJ45)
1 x	Audio-Kombi-Anschluss (Mic-in & Kopfhörer) (CTIA-Standard)
1 x	Netzadapteranschluss

\* Der Adapter muss der „USB Power Deliver“-Spezifikation entsprechen.