



**Artikel-Nr.:** 25130044

**Freitextfeld 2:** 13,3 Zoll Rugged Industrial Laptop, i5-1235U, Windows 10 IoT Enterprise

**Hersteller:** Winmate

**Gewicht:** 2.5 kg

## L140AD-3

### Preis auf Anfrage

zzgl. MwSt. [zzgl. Versandkosten](#)

Lieferzeit: auf Anfrage

### Produktinformationen "L140AD-3"

Rugged Laptop für den professionellen Einsatz

Schock-, Vibrations- und Sturz-Resistenz (MIL-STD-810H)

Multi-Touch (PCAP)

Viefältige Optionen und Zubehör für Datenerfassung, Kommunikation, Docking, Montage, Stromversorgung, Peripherie und Transport

Der ideale Begleiter in Lager, Logistik, Automotive, Outdoor, Smart Factory, Field Service etc.

Langzeitverfügbarkeit

|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| <b>Artikelgruppe Vorgabe:</b>    | 2513                               |
| <b>Hersteller:</b>               | WM                                 |
| <b>MatchcodeHersteller:</b>      | nein                               |
| <b>Hersteller:</b>               | Winmate                            |
| <b>Serienname:</b>               | Rugged Laptop                      |
| <b>H-Artikelnummer:</b>          | L140AD-3                           |
| <b>Mechanik:</b>                 | Rugged Laptop                      |
| <b>Maße B (cm):</b>              | 34,0                               |
| <b>Maße H (cm):</b>              | 23,0                               |
| <b>Maße T (cm):</b>              | 3,8                                |
| <b>Gewicht (kg):</b>             | 2,5                                |
| <b>Schutzart Gerät:</b>          | IP65                               |
| <b>Farbe:</b>                    | Schwarz / black                    |
| <b>Kühlung:</b>                  | aktiv / fan cooling                |
| <b>Display-Diagonale (Zoll):</b> | 13,3                               |
| <b>Auflösung:</b>                | 1920 x 1080                        |
| <b>Helligkeit:</b>               | 500 cd/m <sup>2</sup>              |
| <b>Kontrast:</b>                 | 1000:1                             |
| <b>Display-Technologie:</b>      | LCD, LED Backlight                 |
| <b>Touch-Screen :</b>            | Projected Capacitive / Multi-Touch |

TL Electronic GmbH | Bgm.-Gradl-Str. 1 | 85232 Bergkirchen-Feldgeding

Tel.: +49 (0)8131 33204-0 | Fax: +49 (0)8131 33204-150 | E-Mail: [info@tl-electronic.de](mailto:info@tl-electronic.de)

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>CPU Typ:</b>                   | Core i5                                  |
| <b>CPU Model:</b>                 | 1235U                                    |
| <b>CPU Geschwindigkeit:</b>       | 1,3 GHz                                  |
| <b>CPU Kerne:</b>                 | 10                                       |
| <b>RAM Größe (MB):</b>            | 8192                                     |
| <b>RAM max. Größe (MB):</b>       | 32768                                    |
| <b>RAM Typ:</b>                   | SDRAM-DDR5                               |
| <b>SSD Bauform:</b>               | M.2                                      |
| <b>SSD Kapazität (GB):</b>        | 256                                      |
| <b>SSD Anzahl:</b>                | 1  |
| <b>Sicherheit:</b>                | TPM 2.0                                  |
| <b>WLAN:</b>                      | Ja / yes                                 |
| <b>Bluetooth:</b>                 | Ja / yes                                 |
| <b>Ethernet_Anschlüsse:</b>       | 1x RJ-45                                 |
| <b>Ethernet Datenübertragung:</b> | 1 x Gigabit-LAN                          |
| <b>Kamera Front:</b>              | Ja / yes                                 |
| <b>Kamera Front Auflösung:</b>    | 2MP                                      |
| <b>Kamera Rear:</b>               | Optional / optional                      |
| <b>Kamera Rear Auflösung:</b>     | 8MP                                      |
| <b>RFID:</b>                      | Optional / optional                      |
| <b>Finger Print:</b>              | Optional / optional                      |
| <b>Video:</b>                     | 1x HDMI 4K                               |
| <b>USB:</b>                       | 3x USB 3.0 (Type A), 1x USB 3.0 (Type C) |
| <b>Seriell:</b>                   | 1x RS-232 (DB9)                          |
| <b>LAN:</b>                       | 1x RJ45 - 10/100 Mbps                    |
| <b>Card Slot:</b>                 | 1x Micro SDXC Slot, 1x Nano SIM Slot     |
| <b>Audio:</b>                     | 1x Audio Combo jack 3.5mm                |
| <b>Power:</b>                     | 1x 19 V/DC, DC plug                      |
| <b>Docking connector:</b>         | 1x 19-pin Docking Connector              |
| <b>Bedienelemente:</b>            | 5 Keys: 1x Power, 2x Volume, 2x Function |
| <b>Betriebssystem:</b>            | Windows 10 IoT Enterprise                |
| <b>Betriebstemperatur min.:</b>   | -20°C                                    |
| <b>Betriebstemperatur max.:</b>   | 60°C                                     |
| <b>Shock:</b>                     | MIL-STD-810H Method 516.8 Procedure I    |
| <b>Vibration:</b>                 | MIL-STD-810H Method 514.8 Procedure I    |
| <b>Drop:</b>                      | MIL-STD-810H Method 516.8, 3 ft          |
| <b>Spannungseingang DC:</b>       | 19 V/DC                                  |
| <b>externes Netzteil:</b>         | 19 V/DC, 100 - 240 V/AC, DC plug         |
| <b>Batterie:</b>                  | 2x 11.55V, 3220mAh Li-Ion Battery (3S1P) |
| <b>Batterie Hot-Swap:</b>         | Ja / yes                                 |

## Weiterführende Links zu "L140AD-3"

- [Fragen zum Artikel?](#)
- [Weitere Artikel von Winmate](#)

## Verfügbare Downloads:

[Download Drawing L140AD-3 Rugged Laptop.pdf](#)