

# PRODUKTINFORMATION WOW! DIAGNOSESCHNITTSTELLE LOOQER



## WOW! LOOQER

Die direkte Verbindung für die Kommunikation bei der Fehlersuche.

Alles drin, für heute und für morgen, mit voller Funktionalität und neuester Technologie.



## Richtig Power für Ihre Diagnose

### WOW! LOOQER (Art.-Nr. W072003000) bestehend aus:

- Diagnoseschnittstelle LOOQER mit Bluetooth-Technologie
- Abziehbares Verlängerungskabel mit Licht
- Hakenclip und Saugnapf
- USB-Stick
- USB-C Kabel
- Kurzbedienungsanleitung



Weitere Informationen erhalten Sie auf  
[www.wow-portal.com/takealook](http://www.wow-portal.com/takealook)  
 oder direkt bei Ihrem WOW! Ansprechpartner.

## Eigenschaften

### Alles drin, für heute und für morgen

#### Der Blick in die Zukunft für neue Perspektiven

- **CAN-FD** für eine schnelle CAN-Bus-Kommunikation in zukünftigen Fahrzeugtechnologien
- **DoIP** - Diagnostics over Internet Protocol (ISO 13400-2) zum Lesen der neuesten Fahrzeugtechnologie
- **Pass Thru J2534** VCI Hardware zur Nutzung mit OE Diagnose Software
- WLAN- und Bluetooth-Technologie

### Weniger dran, dafür mehr drin

#### Kleinste Diagnoseschnittstelle auf dem Markt mit voller Funktionalität und neuester Technologie

- Klein, handlich, leicht, widerstandsfähig, werkstattgerecht
- Nutzung nach Bedarf:  
 Als kleiner, kabelloser Dongle oder mit beigelegtem Verlängerungskabel nutzbar

### Relevante Daten mit dem Flightrecorder

#### Anschließen, losfahren, mobil Daten aufzeichnen, später auswerten

- Während der Fahrt ohne Eingabegerät auf dem internen Speicher vorab ausgewählte Daten sichern
- Später mit der WOW! Software alles genau analysieren
- Zeit und somit Geld sparen
- Ohne Beifahrer, ohne Kabel, ohne Probleme



## Technische Daten

<b>Anzeige</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Optisches und akustisches Feedback über 360 ° LED-Lichtring der laufenden Prozesse für einen optimalen Diagnoseablauf</li> <li>• Warnton für unterbrochene Bluetooth- / WLAN-Verbindung</li> </ul>
<b>Schnittstellen/Anschlüsse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bluetooth v4.2 - BR/EDR, EDR bis 26 Mbits, Reichweite Indoor bis 10 m, Outdoor bis 50 m</li> <li>• USB-C Kabel</li> <li>• Abziehbares Verlängerungskabel mit Licht</li> <li>• WLAN: 2.4 GHZ, 802.11b/g/n, Reichweite bis zu 400 m</li> <li>• Diagnoseanschluss: ISO 15031-3 (SAE J1962); 16-pin-Stecker mit integrierter LED-Leuchte</li> <li>• Anschluss älterer Adapterkabel (fahrzeugspezifisch) am 16-pin OBD-Stecker</li> <li>• Austauschbarer OBD-Stecker Kopf</li> </ul>
<b>Spannungsversorgung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6-36 V, verpolsicher, maximale Stromaufnahme 500 mA</li> <li>• Anzeige Spannungsüberwachung der Fahrzeugbatterie an LOOQER und in der Diagnosemaske</li> </ul>
<b>Konformität</b>	EMC (2014/30/EU), CE (2011/65/EU) und LVD (2014/65/EU)
<b>Unterstützte Busse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x HS CAN (ISO 11898-2), SW CAN (SAE J2411)</li> <li>• K/L (ISO 9141-2), VPW (J1850), PWM (J1850), RS485 (J1708)</li> <li>• TTL und SPI, (analog in, 5 Volt out)</li> </ul>
<b>CAN-FD Technologie</b>	3 CAN-Leitungen gleichzeitig – für eine schnelle CAN-Bus-Kommunikation
<b>DoIP – Diagnostics over Internet Protocol</b>	Integriert (ISO 13400-2)
<b>Pass Thru J2534</b>	Unterstützung mehrerer Kanäle – Pin-Schalter für einen Kanal Unterstützung: CAN, SW_CAN, ISO15765, SW_ISO15765, ISO9141, ISO14230
<b>Gehäuse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gummiertes Gehäuse für griffsichere Handhabung</li> <li>• IP44 Spritzwasser geschützt</li> <li>• Abziehbares Verlängerungskabel mit Licht</li> <li>• Abnehmbarer Hakenclip und Saugnapf</li> </ul>
<b>Ergonomie / Haltbarkeit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kleine, handliche Größe, perfekt für die Hosentasche</li> <li>• Robust mit ergonomischem Design für die Werkstattumgebung</li> </ul>
<b>Gewicht</b>	0,132 kg
<b>Abmessungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 127 x 51 x 28 mm (L x B x H)</li> <li>• 1.600 mm Verlängerungskabel</li> </ul>
<b>Statussichtbarkeit</b>	360 ° LED-Lichtring – Mehrfarbenanzeige aktiver Anwendungen
<b>Licht</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2x CR1616 Batterien in LOOQER</li> <li>• 2x CR1216 Batterien in Verlängerungskabel</li> </ul>
<b>Elektronischer Stromschutz</b>	Gemäß ISO-7637-3
<b>Schutzklasse IP</b>	Erfüllt IP44-Anforderungen
<b>Flightrecorder</b>	Integriert, Interner Speicher für Flightrecorder (4 GB)



Weitere Informationen erhalten Sie unter  
**[www.wow-portal.com/takealook](http://www.wow-portal.com/takealook)**

**WOW! Würth Online World GmbH**

Schliffenstraße 22  
D-74653 Künzelsau - Gaisbach

Telefon 07940 98188-0  
Telefax 07940 98188-1099  
info@wow-portal.com

**[www.wow-portal.com](http://www.wow-portal.com)**

MKT - WOW! - 06/2021 - © WOW! Würth Online World GmbH  
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung.

Werde  
Fan der  
WOW!

