

INFORMACE O VÝROBKU WOW! DIAGNOSTICKÉ ROZHRAŇÍ LOOQER



WOW! LOOQER

Přímé spojení pro komunikaci
při hledání chyb.

Vše uvnitř, pro dnešek i pro zítřek,
s plnou funkčností a nejnovější
technologií.



Správná síla pro vaši diagnostiku

WOW! LOOQER (obj. č. W072 003 000) sestávající z těchto částí:

- Diagnostické rozhraní LOOQER s technologií Bluetooth
- Odpojitelný prodlužovací kabel se světlem
- Háčková spona a přísavka
- USB disk
- Kabel USB-C
- Stručný návod k obsluze

Vlastnosti

Vše uvnitř, pro dnešek i pro zítřek

Pohled do budoucnosti pro nové perspektivy

- **CAN-FD** pro rychlou komunikaci přes sběrnici CAN v budoucích automobilových technologiích
- **DoIP** – protokol Diagnostics over Internet Protocol (ISO 13400-2) pro čtení nejnovějších automobilových technologií
- **Pass Thru** hardware J2534 VCI pro používání s diagnostickým softwarem OE
- Technologie WLAN a Bluetooth

Méně zvenku, zato více uvnitř

Nejmenší diagnostické rozhraní na trhu s plnou funkcí a nejnovější technologií

- Malé, příruční, lehké, odolné, vhodné do dílny
- Použití podle potřeby:
Možnost použití jako malý bezdrátový dongle nebo s přiloženým prodlužovacím kabelem

Důležité údaje s Flightrecorder

Připojení, spuštění, zaznamenávání mobilních dat, pozdější vyhodnocení

- Během jízdy bez vstupního zařízení ukládání předem vybraných dat v interní paměti
- Později přesná kompletní analýza se softwarem WOW!
- Úspora času a tedy peněz
- Bez spolujezdců, bez kabelů, bez problémů



Technické údaje

Indikace	- Optická a zvuková zpětná vazba pomocí 360° LED světelného kroužku probíhajících procesů pro optimální průběh diagnostiky - Výstražný zvuk pro přerušené spojení Bluetooth/WLAN
Rozhraní a přípojky	- Bluetooth v4.2 – BR/EDR, EDR až 26 Mbit/s, dosah uvnitř až 10 m, venku až 50 m - Kabel USB-C - Odpojitelný prodlužovací kabel se světlem - WLAN: 2,4 GHz, 802.11b/g/n, dosah až 400 m - Diagnostická přípojka: ISO 15031-3 (SAE J1962); 16kolíková zástrčka s integrovaným LED světlem - Připojení starších adaptérových kabelů (podle konkrétních vozidel) na 16kolíkové zástrčce OBD - Vyměnitelná hlava zástrčky OBD
Elektrické napájení	6-36 V, zabezpečené proti přepólování, maximální odběr proudu 500 mA - Indikace kontroly napětí akumulátoru vozidla na LOOQER a v masce diagnostiky
Shoda	EMC (2014/30/EU), CE (2011/65/EU) a LVD (2014/65/EU)
Podporované sběrnice	2 x HS CAN (ISO 11898-2), SW CAN (SAE J2411) - K/L (ISO 9141-2), VPW (J1850), PWM (J1850), RS485 (J1708) - TTL a SPI (analogový vstup, 5 V výstup)
Technologie CAN-FD	3 vedení CAN současně – pro rychlou komunikaci přes sběrnici CAN
DolP – Diagnostics over Internet Protocol	Integrovaný (ISO 13400-2)
Pass Thru J2534	Podpora více kanálů – kolíkový přepínač pro podporu jednoho kanálu: CAN, SW_CAN, ISO15765, SW_ISO15765, ISO9141, ISO14230
Pouzdro	- Pogumované pouzdro pro bezpečný úchop a manipulaci - Ochrana IP44 proti stříkající vodě - Odpojitelný prodlužovací kabel se světlem - Odnímatelná háčková spona a přísavka
Ergonomie / trvanlivost	- Malá, příruční velikost, perfektní do kapsy kalhot - Robustní s ergonomickým provedením pro dílenské prostředí
Hmotnost	0,132 kg
Rozměry	127 x 51 x 28 mm (d x š x v) - Prodlužovací kabel 1600 mm
Zobrazení stavu	360° LED světelný kroužek – vícebarevná indikace aktivních aplikací
Světlo	2x baterie CR1616 v LOOQER 2x baterie CR1216 v prodlužovacím kabelu
Elektronická proudová ochrana	Podle ISO-7637-3
Stupeň krytí IP	Splňuje požadavky IP44
Flightrecorder	Integrovaný, interní paměť pro Flightrecorder (4 GB)