

# Návod k použití Diagnostického rozhraní Vgate iCar2 Wi-Fi

## Co je Vgate iCar2 Wi-Fi?

Vgate iCar2 Wi-Fi je diagnostické zařízení, které umožňuje komunikaci mezi vaším smartphonem nebo tabletem a řídicí jednotkou vašeho vozidla. Díky němu můžete číst a mazat chybové kódy, sledovat živá data o motoru a provádět další diagnostické úkony.

## Co budete potřebovat:

- Diagnostické rozhraní Vgate iCar2 Wi-Fi
- Smartphone nebo tablet s operačním systémem Android nebo iOS
- Aplikaci pro diagnostiku OBD-II (např. Torque Pro, OBD Auto Doctor)

## Instalace a připojení:

1. **Nainstalujte aplikaci:** Stáhněte si a nainstalujte si vybranou aplikaci pro diagnostiku OBD-II do svého zařízení.
2. **Připojte zařízení:**
  - Najděte diagnostický konektor (OBD-II) ve vašem vozidle. Obvykle se nachází pod palubní deskou na straně řidiče.
  - Zapojte Vgate iCar2 Wi-Fi do diagnostického konektoru.
3. **Zapněte vozidlo:** Zapněte zapalování vozidla (motor nemusí být nastartovaný).
4. **Připojte se k Wi-Fi:** Na svém zařízení se připojte k Wi-Fi síti vytvořené zařízením Vgate iCar2 Wi-Fi.
5. **Spustěte aplikaci:** Spustěte nainstalovanou aplikaci pro diagnostiku a postupujte podle pokynů v aplikaci pro připojení k zařízení Vgate iCar2 Wi-Fi.

## Co můžete s Vgate iCar2 Wi-Fi dělat:

- **Čtení a mazání chybových kódů:** Zjistěte, proč svítí kontrolka motoru a vymažte chybové kódy.
- **Sledování živých dat:** Zobrazte si informace o otáčkách motoru, rychlosti, teplotě chladicí kapaliny a dalších parametrech v reálném čase.
- **Grafy a záznamy:** Zaznamenávejte data a vytvářejte grafy pro analýzu výkonu vašeho vozidla.
- **Další funkce:** Některé aplikace nabízejí další funkce, jako je výpočet spotřeby paliva, měření zrychlení nebo diagnostika specifických systémů vozidla.

## Tipy:

- **Kompatibilita:** Ujistěte se, že vaše vozidlo podporuje protokol OBD-II. Většina vozidel vyrobených po roce 1996 je kompatibilní.
- **Aplikace:** Vyberte si aplikaci, která vyhovuje vašim potřebám a nabízí požadované funkce.
- **Aktualizace:** Pravidelně aktualizujte aplikaci i firmware zařízení Vgate iCar2 Wi-Fi, abyste měli přístup k nejnovějším funkcím a opravám chyb.

## Důležité upozornění:

- **Bezpečnost:** Při práci s vozidlem vždy dodržujte bezpečnostní předpisy.
- **Odpovědnost:** Používání diagnostického zařízení je na vlastní riziko. Za případné poškození vozidla neneseme odpovědnost.
- **Profesionální diagnostika:** Pokud si nejste jisti, jak interpretovat výsledky diagnostiky, obraťte se na odborníka.