KORISNIČKO UPUTSTVO ZA LAUNCH X431 PRO3 V+ ELITE

Autorska prava

© 2021 LAUNCH TECH CO., LTD. Sva prava zadržana. Nijedan deo ove publikacije ne sme se reprodukovati, skladištiti niti prenositi u bilo kom obliku bez prethodnog pismenog odobrenja nosioca autorskih prava.

Zaštitni znakovi

Launch je registrovani zaštitni znak kompanije LAUNCH TECH CO., LTD u Kini i drugim državama. Svi ostali nazivi proizvoda ili kompanija su zaštitni znakovi ili registrovani zaštitni znakovi svojih vlasnika.

Izjava o ograničenju odgovornosti

LAUNCH SRBIJA

Sadržaj ovog dokumenta podložan je promenama bez prethodnog obaveštenja usled stalnih poboljšanja u dizajnu, proizvodnji i metodologiji. Launch ne preuzima odgovornost za štetu ili gubitke koji proisteknu iz korišćenja ovog dokumenta.

FCC izjava

Sve izmene ili preinake koje nije izričito odobrilo odgovorno lice za usklađenost mogu dovesti do gubitka prava korisnika na korišćenje ovog uređaja.

Ovaj uređaj je usklađen sa Članom 15. FCC pravila. Korišćenje je podložno sledećim uslovima:

a. Uređaj ne sme izazivati štetne smetnje.

b. Uređaj mora prihvatiti sve primljene smetnje, uključujući i one koje mogu prouzrokovati neželjeno delovanje.

Napomena:

Ova oprema je testirana i usklađena je sa ograničenjima za digitalne uređaje klase B prema Članu 15. FCC pravila. Ta ograničenja obezbeđuju razumnu zaštitu od štetnih smetnji u kućnom okruženju. Oprema generiše, koristi i može emitovati radiofrekventnu energiju te, ako se ne instalira i ne koristi u skladu sa uputstvima, može izazvati štetne smetnje radiokomunikaciji. Ipak, ne može se garantovati da se smetnje neće pojaviti u određenoj instalaciji. Ako oprema izaziva smetnje radio ili TV prijemu, što se može utvrditi uključivanjem i isključivanjem uređaja, korisniku se preporučuje da pokuša otkloniti smetnje primenom jedne ili više sledećih mera:

LAUNCH SRBIJA

- Ponovo usmerite ili premestite prijemnu antenu.
- Povećajte razmak između opreme i prijemnika.
- Povežite uređaj na utičnicu koja je na drugom električnom kolu od onog na kojem se nalazi prijemnik.
- Posavetujte se sa prodavcem ili iskusnim radio/TV tehničarem.
- Uređaj je ocenjen kao usklađen sa opštim zahtevima za izloženost RF zračenju. Može se koristiti u prenosnim uslovima bez ograničenja.

Važno:

Pre upotrebe ovog proizvoda pažljivo pročitajte ovaj priručnik i upoznajte se sa bezbednosnim upozorenjima.

Nivoi opasnosti

U ovom priručniku nivoi opasnosti definišu se na sledeći način:

Simbol / Definicija:

- Opasnost: Označava opasnu situaciju koja će, ako se ne spreči, prouzrokovati smrt ili teške povrede korisnika ili osoba u blizini.
- Upozorenje: Označava potencijalno opasnu situaciju koja može, ako se ne spreči, dovesti do povreda korisnika ili osoba u blizini.
- Pažnja: Označava situaciju koja može, ako se ne spreči, dovesti do ozbiljnog oštećenja opreme ili materijalne štete.

LAUNCH SRBIJA

Bezbednosne mere

Nikada nemojte udarati, bacati, probijati uređaj niti ga izlagati padovima, stiskanju ili savijanju.

Ne umećite strane predmete u uređaj i ne stavljajte teške predmete na njega. Unutrašnje komponente su osetljive i mogu se oštetiti.

Ne koristite uređaj u ekstremno hladnom, toplom, prašnjavom, vlažnom ili suvom okruženju.

Ako korišćenje uređaja izaziva smetnje ili predstavlja potencijalni rizik, odmah ga isključite.

Uređaj je zatvorena jedinica. Ne sadrži delove koje korisnik može sam servisirati. Sve popravke unutar uređaja mora obaviti ovlašćeni servis ili kvalifikovani tehničar. Za pomoć se obratite prodavcu.

- Ne postavljajte uređaj u blizinu izvora jakog elektromagnetnog zračenja.
- Ne pokušavajte sami da zamenite unutrašnju litijumsku bateriju. Obratite se prodavcu za zamenu.
- Koristite isključivo priloženu bateriju i punjač. Neispravna zamena može izazvati eksploziju.
- Ne isključujte uređaj tokom formatiranja ili prenosa podataka jer može doći do programskih grešaka.
- Ne isključujte akumulator ili kablove u vozilu dok je kontakt uključen jer to može oštetiti senzore ili ECU.
- Ne stavljajte magnetne predmete u blizinu ECU jedinice. Pre zavarivanja na vozilu, isključite napajanje ECU-a.

LAUNCH SRBIJA

Prilikom rada u blizini ECU-a ili senzora budite izuzetno oprezni. Pre uklanjanja PROM-a, obavezno se uzemljite jer statički elektricitet može oštetiti ECU ili senzore.

Prilikom ponovnog spajanja ECU konektora, proverite da li je potpuno priključen, jer u suprotnom može doći do oštećenja elektronskih komponenti (npr. integrisanih krugova – IC) u ECU-u.

1. UVOD

LAUNCH X431 PRO3 V+ ELITE je napredni profesionalni dijagnostički alat zasnovan na Android platformi, namenjen servisnim centrima i tehničarima kojima je potrebna široka podrška za dijagnostiku, programiranje i servis vozila. Uređaj omogućava detaljno očitavanje i brisanje kodova kvarova, prikaz podataka uživo, kodiranje ECU modula, kao i napredne servisne funkcije.

2. BEZBEDNOSNE MERE UPOZORENJA

- Koristite uređaj isključivo na vozilima koja su bezbedno parkirana i zaustavljena.
- Ne prekidajte dijagnostičku sesiju dok je u toku.
- Koristite originalne kablove i pribor iz paketa.
- Zaštitite uređaj od vlage, prašine i ekstremnih temperatura.
- Pre povezivanja na vozilo proverite kompatibilnost i napon.

3. TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

- Operativni sistem: Android 10.0 ili noviji
- Procesor: Octa-Core 2.0 GHz
- RAM: 4 GB
- Interna memorija: 128 GB
- Ekran: 10.1" kapacitivni touchscreen, rezolucija 1920×1200
- Povezivanje: Wi-Fi, Bluetooth 5.0, USB Type-C
- Komunikacija sa vozilom: Bežični VCI modul i žični OBDII kabl
- Podržani protokoli: OBDII, J2534, DoIP, CAN FD, RP1210 i drugi
- Jezici interfejsa: Višejezično, uključujući srpski

Sadržaj paketa:

- LAUNCH X431 PRO3 V+ ELITE tablet uređaj
- Bežični VCI komunikacioni modul
- OBDII kabl i adapteri
- USB kabl za punjenje i ažuriranja
- Zaštitna futrola
- Korisničko uputstvo

LAUNCH SRBIJA

4. PRVA UPOTREBA

- Napunite bateriju uređaja pre prve upotrebe.
- Uključite uređaj i povežite se na Wi-Fi mrežu.
- Uparite VCI modul sa tabletom putem Bluetooth veze.
- Pokrenite aplikaciju LAUNCH X431.
- Prijavite se na korisnički nalog ili se registrujte.
- Izaberite marku i model vozila i pokrenite dijagnostiku.

5. FUNKCIJE UREĐAJA

- Automatsko prepoznavanje vozila putem VIN-a
- Čitanje i brisanje dijagnostičkih kodova (DTC)
- Prikaz podataka uživo (Live Data) sa grafičkim prikazom
- Dvosmerna kontrola i testiranje aktuatora
- ECU kodiranje i programiranje (u zavisnosti od modela vozila)
- Više od 30 servisnih funkcija: resetovanje ulja, EPB, BMS, TPMS, DPF, SAS itd.
- Podrška za putnička i laka komercijalna vozila, uključujući najnovije modele
- Cloud sinhronizacija i automatska ažuriranja
- Istorija dijagnostike i čuvanje izveštaja

6. AŽURIRANJE SOFTVERA

- Softverska ažuriranja dostupna su putem Wi-Fi mreže.
- Preporučuje se redovno ažuriranje radi podrške najnovijih protokola i funkcija.
- Dijagnostički izveštaji mogu se čuvati lokalno ili u oblaku.
- Izveštaje je moguće izvesti na računar ili druge uređaje.

LAUNCH SRBIJA

ZAKLJUČAK

LAUNCH X431 PRO3 V+ ELITE je pouzdan i moćan dijagnostički alat za profesionalne servise. Nudi široku pokrivenost vozila i napredne funkcije za preciznu dijagnostiku, servis i programiranje, čime značajno olakšava rad servisnih tehničara.