

Priručnik za korisnike električnih vozila



Sadržaj

Uvod	4
Mobilne aplikacije	5
espoTs – aplikacija koja vam pruža pristup HT punionicama	5
Elen – aplikacija koja vam pruža pristup HEP punionicama	6
OneCharge HR – aplikacija koja vam pruža pristup Petrol punionicama	6
IONITY – aplikacija koja vam pruža pristup IONITY punionicama	7
Qelo – aplikacija koja vam pruža pristup Qelo punionicama	7
GreenWay – aplikacija koja vam pruža pristup GreenWay punionicama	8
electrip – aplikacija koja vam pruža pristup electrip punionicama	8
PlugShare – aplikacija koja pruža informacije o lokacijama punionica diljem svijeta	9
Važno upozorenje!!	9
Savjeti	10
Upoznajte se s različitim načinima rada	10
Planirajte vašu rutu unaprijed.....	10
Regenerativno kočenje.....	10
Prethodno klimatiziranje.....	11
Punjenje automobila.....	11

Optimalno punjenje baterije	11
Električni auti po zimi	11
Ne vozite teške predmete	12
Energetska učinkovitost	12
Informirajte se o garanciji baterije	12

Uvod

Dobrodošli u priručnik za korisnike električnih vozila!

Električna vozila (EV) predstavljaju budućnost automobilske industrije i ključnu komponentu u tranziciji prema održivijem i ekološki prihvatljivijem načinu prijevoza. Dok svijet nastavlja s prelaskom na čistije izvore energije, električna vozila postaju sve prisutnija na našim cestama.

Ovaj priručnik je osmišljen kako bi vam pružio korisne informacije i savjete. Bilo da ste već vlasnik EV-a ili razmišljate o kupnji jednog, ovaj priručnik će vam biti od pomoći.

Mobilne aplikacije

Električna vozila (EV) postaju sve popularnija opcija za vozače širom svijeta. Kako se tržište EV-a širi, tako se širi i infrastruktura za punjenje.

Da biste maksimalno iskoristili svoje električno vozilo, važno je znati gdje i kako ga možete napuniti. U ovom priručniku predstaviti ćemo nekoliko korisnih mobilnih aplikacija koje vam mogu pomoći u tome.

Određene aplikacije nude pristup punionicama drugih ponuđača (**punjenje u roamingu**) no imajte na umu da tada **tarife mogu biti i višestruko skuplje**, preporuka je da u takvim slučajevima instalirate one aplikacije od punionica koje namjeravate koristiti i aktivirate punionicu na aplikaciji od te punionice/ponuđača usluge.



espoTs – aplikacija koja vam pruža pristup HT punionicama

Preuzmite: [Apple](#) | [Android](#)





Elen – aplikacija koja vam pruža pristup
HEP punionicama

Preuzmite: [Apple](#) | [Android](#)



OneCharge HR – aplikacija koja vam
pruža pristup Petrol punionicama

Preuzmite: [Apple](#) | [Android](#)





IONITY – aplikacija koja vam pruža
pristup IONITY punionicama

Preuzmite: [Apple](#) | [Android](#)



Qelo – aplikacija koja vam pruža pristup
Qelo punionicama

Preuzmite: [Apple](#) | [Android](#)





GreenWay – aplikacija koja vam pruža pristup GreenWay punionicama

Preuzmite: [Apple](#) | [Android](#)



electrip

electrip – aplikacija koja vam pruža pristup electrip punionicama

Preuzmite: [Apple](#) | [Android](#)





PlugShare – aplikacija koja pruža
informacije o lokacijama punionica
diljem svijeta

Preuzmite: [Apple](#) | [Android](#)



Važno upozorenje!!

Ukoliko koristite punionice koje nude mogućnosti korištenje punionice putem **web stranice** budite sigurni da QR kod koji Vas vodi na web stranicu nije lažan i da se nalazite na službenim web stranicama davatelja usluge. Lako za reći ali ne tako lako za detektirati 😞.

O čemu se konkretno radi, u navedenom slučaju; **Kaufland Hrvatska** (koliko vidimo [online](#) isto je i sa Lidlom) punionice funkcioniraju i na način da skenirate QR kod koji se nalazi na punionici i onda Vas taj kod vodi na web stranicu od Kauflanda gdje je opet link na drugu stranicu koja vas pak vodi na treću stranicu gdje Vas se traži da uplatite 50 €.

Kada to sve sagledate vrlo jednostavno je zaključiti da zlouporabu nije teško napraviti jer dovoljno je da netko postavi lažni QR kod, kopira izgled navedenih stranica i odvede Vas kuda želi i tako Vam uzme novac. Upravo to se izgleda i desilo tijekom prosinca 2024. udruga Strujni krug objavila je da je jedna gospođa prevarena na način da je upućena na lažne web stranice gdje je izvršila uplatu i ostala bez novca.

Nadamo se da će Kaufland i Lidl Hrvatska unaprijediti situaciju i zaštititi potrošače a do tada preporučamo oprez i korištenje punionica putem mobilnih aplikacija.

Savjeti

Upoznajte se s različitim načinima rada

Električna vozila nude različite načine vožnje koji pružaju različite performanse, no važno je zapamtiti da veće performanse brzine mogu utjecati na ukupan doseg vozila. Pravilno istraživanje svih dostupnih načina rada omogućit će vam bolje planiranje putovanja i potrebnih punjenja.

Planirajte vašu rutu unaprijed

Putovanje električnim automobilom zahtijeva planiranje kako biste osigurali dostupnost punionica cijelim putem do vaše destinacije. Aplikacije koje pružaju informacije o punionicama bit će izuzetno korisne pri planiranju.

Regenerativno kočenje

Električna vozila koriste regenerativno kočenje kako bi povratila dio potrošene energije tijekom vožnje. S obzirom na rutu i masu vozila možete vratiti dosta energije kočenjem.

Prethodno klimatiziranje

Većina električnih auta ima opciju da namjestite da vam se automobil ugrije ili ohladi u određeno vrijeme pa u vruće ljetne dane vas može dočekati hladan auto, a jednako tako i topao auto u zimi.

Koristite predgrijavanje ili prethlađenje dok je vozilo još priključeno.

Punjenje automobila

Ako je moguće dođite do punionice sa baterijom ispod 20% jer što je baterija niža to će se vaše vozilo brže puniti, također imajte na pameti da se punjenje značajno uspori nakon 80%.

Optimalno punjenje baterije

Ako planirate ostaviti svoje vozilo nekoliko dana bez vožnje, nemojte ga napuniti do 100%. Punjenje baterije do maksimuma i ostavljanje vozila na duže vreme može dovesti do bržeg starenja baterije. Idealno je održavati razinu punjenja između 20% i 80% za najbolju dugovječnost baterije.

Električni auti po zimi

Hladnija vremenska razdoblja zahtijevaju veću potrošnju energije za grijanje unutar vozila i mogu utjecati na efikasnost baterije. Aktiviranje Eco Mode tijekom ovih perioda. Jedan način da sačuvate kapacitet baterije je da umjesto grijanja zraka auta koristite grijanje sjedala jer ono troši manje baterije.

Ne vozite teške predmete

Električni auti, jednako kao i obični, troše više energije ako je vozilo preopterećeno. Pazite da ne prevozite nepotrebno teške predmete kada ne trebate kako biste očuvali efikasnost.

Energetska učinkovitost

Da biste povećali doseg vašeg električnog vozila, pokušajte održavati konstantnu brzinu i izbjegavajte nagla ubrzanja ili kočenja. Ujedno bi bilo dobro da isključite nepotrebne potrošače kako biste produžili trajanje baterije.

Informirajte se o garanciji baterije

Većina proizvođača nudi posebne garancije za baterije električnih vozila. Upoznajte se s uvjetima garancije kako biste znali što očekivati u slučaju problema s baterijom.

Nadamo se da će vam ovi savjeti i trikovi pomoći u uživanju u vožnji vašeg električnog vozila. Električna vozila postaju sve popularnija, a s vašim doprinosom smanjenju emisija štetnih plinova, gradimo zeleniju budućnost za sve nas.

Ovaj priručnik je napravljen u namjeri da vam pomogne, naša želja je da se on nastavi i dalje razvijati i nadopunjavati pa vas molim da sve prijedloge, komentari sl. pošaljete na mail: ev@ev.hr.

Uživajte u električnoj avanturi!

BE SAFE - DRIVE SMART!



ELEKTRIČNA VOZILA

Hrvoje Nekić **Krešimir Drvar**
+385 91 2501 660 **M** **M** +385 99 3754 445
ev@ev.hr **E** **W** www.ev.hr



ELEKTRIČNA VOZILA

Prvi, specijalizirani za električna vozila.

Prodaja električnih vozila ⚡ Savjetovanje za E-moblnost
Stručno savjetovanje, posredovanje i zastupanje

Retargeting d.o.o.
Medarska 56B, HR-10090 Zagreb