

NVH Source Locator — Kratki priručnik

NVH Source Locator — Kratki priručnik

Jednostranični pregled. Za pune detalje pogledajte `user-guide.md`.

Glavni tijek (2-Sensor, besplatno)

- Odaberite materijal — kartica Materials → dodirnite materijal
- Unesite kalibraciju na kartici 2-Sensor: - Razmak između senzora (d) - Kašnjenje vremena kalibracije (t_{Cal}) — automatski popunjeno iz materijala
- Unesite događaj — `tEvent` i Prvi senzor (A ili B)
- Pročitajte rezultat — udaljenost od senzora A

[Screenshot: Kartica 2-Sensor — see HTML version]

Sve kartice

Kartica	Izlaz	Pro polja?
2-Sensor	Udaljenost duž linije	Ne (potpuno besplatno)
3-Sensor	X, Y na površini	Da
3-Sen+	X, Y s LSQ-om iz 3 para	Da
4-Sensor	X, Y iz dva para (A-B + C-D)	Da
4-Sen+	X, Y iz 4 senzora, bilo koja pozicija	Da
3D	X, Y, Z iz 4 senzora	Da
3D+	X, Y, Z iz najviše 6 senzora	Da
Materials	Birač brzine zvuka	Ne
Help	Vodiči	Ne

Postavke se nalaze pod ikonom  (gore desno), a ne kao kartica.

Temperaturna kompenzacija

Postavke → Referentna temperatura, raspon -40 do +200 °C.

- 14 metala ima ugrađenu kompenzaciju (aluminij, čelici, bakar, mjed, bronca, titan, magnezij, olovo, cink, nikal, volfram, željezo, lijevano željezo)
- Materijali bez kompenzacije prikazuju „ref only“

- Resetira se na 20 °C pri svakom pokretanju aplikacije (zadani siguran početak)
- Reprodukcijska unosa povijesti vraća izvornu temperaturu

Prečaci

- Dodir na materijal → automatski popunjava sva `tCal` polja na svim karticama
- Držite +/- na brojevnim poljima → brzo povećanje
- Vodovodno povlačenje po brojevnim poljima → mijenjanje vrijednosti
- Prazan/negativan/neispravan unos → resetira se na 0 pri gubitku fokusa (polje temperature ograničeno na -40/200)
- Označi materijal zvjezdicom → premješta ga na vrh izbornika

Pro model

Freemium s zaključanim značajkama (\$19,99):

- Besplatno: kartica 2-Sensor potpuno funkcionalna, bez ograničenja
- Pro: Druge kartice dostupne, ali sa zlatnim katancima na poljima koji pri dodiru prikazuju paywall

Pro otključava: 3-Sensor do 3D+, prilagođene materijale, sigurnosno kopiranje/vraćanje, PDF izvješća, označavanje fotografija.

[Screenshot: Paywall — see HTML version]

Izvješća i sigurnosno kopiranje

Gumb Ispiši rezultat na bilo kojem zaslonu rezultata → PDF sa zaglavljem, ulazima, rezultatom, vizualizacijom, fotografijom (ako je snimljena) i podnožjem s temperaturom (kada je kompenzacija aktivna).

Prilagodite zaglavlje u Postavke → Zaglavlje izvješća.

Sigurnosno kopiranje: Postavke → Sigurnosno kopiranje → dijeljenje u oblak/e-poštom.

Vraćanje: Postavke → Vraćanje → odaberite datoteku kopije.

Vraćanje Pro-a na novom uređaju

Isti Google račun (Android) ili Apple ID (iOS) s kojim ste kupili → Postavke → Vrati kupnju → otključava se za nekoliko sekundi.

Automatsko vraćanje događa se tiho kada se vratite u aplikaciju nakon vanjske primjene promotivnog koda.

Brzo rješavanje problema

- Rezultat izvan raspona? Provjerite predznak `tEvent` / Prvi senzor / razmak senzora
- Pogrešan najbliži materijal? Referentna temperatura vjerojatno je slučajno postavljena — provjerite postavke
- Vraćanje kupnje ne uspijeva? Provjerite isti račun trgovine; ponovno instalirajte ako problem traje
- Polje postavljeno na 0? Prazni/negativni unosi automatski se postavljaju pri gubitku fokusa — ponovno unesite vrijednost
- Nestale tipke step-pera? Pojavljuju se uz polja s `data-step` — ponovno pokrenite aplikaciju ako nedostaju
- Upozorenje o zastarjeloj temperaturi? Resetira se na 20 pri svakom pokretanju — ponovno postavite za ovu sesiju

Kontakt support@evdiag.net — navedite model uređaja, verziju aplikacije (Postavke → dno) i opis onoga što ste pokušali.