

Manuale: Sostituzione del display — Ninebot F3

Strumenti e materiali necessari

- Cacciavite a stella PH1.
 - Chiave Allen 2.5.
 - Caricatore per la F3.
 - App beta di Scooterhacking Utility: <https://utility-beta.cfw.sh> (per riprogrammare SN).
 - Nuovo display originale SKU:EWf839
-

Riassunto della procedura

1. Sostituisci fisicamente il display.
 2. Accendi; Sul display apparirà un codice QR.
 3. Programma il numero di numero dello scooter sul nuovo display (non può essere modificato successivamente).
 4. Attiva il display.
-

Passo 1 — Sostituzione del display fisico

1. Spegni lo scooter.
2. Smonta il vecchio display.
3. Scollega con attenzione i connettori dai cavi.
4. Sostituisci con il nuovo display e collega saldamente i connettori.

Attenzione: non forzare i connettori; Controlla l'allineamento e che non ci siano perni piegati.

Passo 2 — Prima accensione

1. Accendi lo scooter. Quando installi un nuovo display, apparirà un codice QR sul display, ignora questo codice.
2. Localizza il numero di numero dello scooter:
 - Sulla targa di approvazione DGT dello scooter, oppure
 - Nell'app Segway Mobility del cliente (applicazione installata sul mobile), dove appare il numero di numero del veicolo.

MOLTO IMPORTANTE: una volta che il SN è stato programmato nel display, non può essere modificato. Assicurati di usare il numero di numero corretto sullo scooter.

Passo 3 — Programma il SN (usa la beta di Scooterhacking Utility)

1. Apri la versione beta di Scooterhacking Utility: <https://utility-beta.cfw.sh>.
2. Collega il tuo telefono cellulare allo scooter tramite Bluetooth (lo strumento rileverà l'unità).
3. Nell'app vai su: **STRUMENTI > CAMBIA REGIONE > PERSONALIZZATO**.
4. Inserisci il numero di numero del scooter (come appare sulla targa o nell'app Segway).
5. Applica il cambiamento.

Passo 4 — Attiva il display

Dopo aver riprogrammato il SN, procederemo ad attivare il display, così che il codice QR scompaia.

- Usa Scooterhacking Utility: **STRUMENTI > COMANDI > ATTIVA**

Ora costringiamo lo scooter a spegnere completamente

1. Usa Scooterhacking Utility: **STRUMENTI > ENTRARE IN SONNO PROFONDO** per forzare lo scooter a entrare nel *sonno profondo* .
2. Aspetta qualche secondo dopo la conferma.

Passo 5 — Riattiva la batteria

1. Collega il caricabatterie allo scooter per riattivare la batteria e uscire dal sonno profondo.
2. Aspetta che la batteria si riattivi (quando il LED del caricabatterie diventa rosso).

Controlli finali e raccomandazioni

- Controlla che il numero di dati programmato corrisponda esattamente a quello sul badge e sull'app.
- Controlla il funzionamento completo: batteria, gas, frenata rigenerativa (se applicabile) e misurazione delle luci.