

## Skenaario älypuhelimien korjauksen vaikutuksesta käyttöikään sekä ilmastovaikutuksiin:

### Älypuhelimet

- Vanha käyttöikä 3 vuotta
- Korjaamisella kasvatetaan käyttöikää vuodella
  - Korjaamisella tarkoitetaan laitteen näytön, akun ja/tai piirilevyn vaihtamista
- Uuden akun, näytön tai piirikortin valmistamisen päästöt sisältyvät korjauksen päästöihin
  - Itse korjauksessa kuluvaa sähköä ei ole huomioitu, sillä nämä päästöt on osoitettu hyvin pieneksi.

Korjaustoimenpide	Päästöt vähenevät näin monta %	Yksi korjaus säästää päästöjä, kg CO <sub>2</sub> e
Korjaus ilman varaosien vaihtamista	24 %	20,21
Akun vaihto	22 %	19,01
Näytön vaihto	13 %	11,21
Piirikortin vaihto	15 %	12,41
Akun ja piirikortin vaihto	13 %	11,21
Näytön ja piirikortin vaihto	4 %	3,41
Akun ja näytön vaihto	12 %	10,01
Akun, näytön ja piirikortin vaihto	3 %	2,21