


# Link Hub

Tuotenumero: 440040
Tuotteen nimi: DEFA Link Hub

# Link Hub

Link Hub myydään erikseen ohjausyksikkönä autoihin, joissa on jo DEFA-autolämmitys asennettuna ja joissa halutaan ohjaus matkapuhelimen GSM-verkon kautta.

DEFA Link -liittymä on tilattava erikseen.

**Sulakkeella varustettu virtakaapeli (tuotenro: 440046) on tilattava erikseen, kun:**
- Päivitetään olemassa olevaa auton lämmitysjärjestelmää ilman ohjausyksikköä.
- Päivitetään olemassa olevaa auton lämmitysjärjestelmää ohjausyksiköllä.
- Link Hub ja rele asennetaan ajoneuvoon.

**Toiminnot**
- Aseta noutoajat.
- Aseta esilämmitysajat.
- Kytke suoraan PÄÄLLE/POIS.
- Valvo akun tilaa.
- Valvo auton sisä- ja ulkolämpötilaa.
- Vastaanota hälytyksiä, jos 230V ei ole kytketty.
- Vastaanota hälytyksiä alhaisesta akkujännitteestä.

**Lisätoiminnot**
(Edellyttää GPS-moduulia, tuotenro: 440047)
Paikanna ja seuraa autoa kartalla matkapuhelimessa.
Vastaanota hälytyksiä, jos ajoneuvo käynnistetään tai sitä siirretään.
Vastaanota hälytyksiä, jos enimmäisnopeusrajoitus ylittyy.

**Asennus**
Järjestelmän saa asentaa vain valtuutettu asentaja. WarmUp GPS Link -järjestelmiä asentavat kaikki DEFA-tuotteita myyvät autoliikkeet ja korjaamot.




**LTE/GPRS-antenni:**

| Taajuusalue | Tila | Luokka | RF-teho (dBm) |
|---|---|---|---|
| 800 MHz | GPRS | 4 | 32.5 (+1.5dB / -1dB) |
| 1800 MHz | GPRS | 1 | 29.5 (+1.5dB / -1dB) |
| B1, B3, B20, B28 | (LTE) CAT M1 | 3 | 23 (+2dB / -2dB) |

| | |
|---|---|
| **Tuotenumero** | **440040** |
| **Käyttöjännite (VDC)** | **8 - 32** |
| **Virrankulutus (mA)** | **16 (keskiarvo)** |
| **Käyttölämpötila (°C)** | **-40 ... +80** |
| **Korkeus/Leveys/Syvyys (mm)** | **78 x 78 x 23 (antenni: 115 x 25 x 3)** |
| **Vedenkestävyys (IP)** | **22** |
| **Paino (g)** | **100** |
| **Sertifioinnit** | **DEFA on sertifioitu standardien IATF 16949, ISO 9001, ISO 14001 ja ISO 45001 mukaisesti.** |

440040 E00 15102026 HG