

Asennusohje GFX-750 EZ-Pilot Pro

1.GFX-750 & EZ-Pilot Pro asennukseen kuuluvat osat



1. GFX-750 Näyttö
2. Nav-900 vastaanotin
3. Ez-pilot moottori
4. Ez-pilot ratti
5. Kaapeli 110549, kytketään moottoriin
6. Kaapeli 110549, kytketään Nav-900:een
7. Ez-Pilot asennussarja
8. Akkukaapeli 67258
9. Kaapeli 110540, näytön ja Nav-900 väliin
10. Kaapeli 110551, kytketään relekaapelin ja näytön väliin
11. Relekaapeli 67259, kytketään näyttökaapelin ja akkukaapelin väliin
12. Äänisummeri



2. NAV-900 Asennus

Nav-900 asennetaan traktorin katolle, traktorin keskilinjaan ja taka-akselin etupuolelle. Käytä aina mukana tulevaa asennuslevyä johon kiinnität NAV-900:n. Traktorimallista riippuen voi traktorin kiinnikkeisiin sopiva asennussarja olla mukana. Paketin mukana tulee aina 3 liimattavaa kiinnityspalaa joita voi käyttää, varmista että alustan pinta on puhdas ja kuiva ennen kiinnitystä. Muista myös tiivistää mahdolliset reiät jos niitä teet kattoon.

Kaapelit 110540 ja 110549



Liitä (P2 NAV-900) kaapelista 110540 Nav-900 vasemman puoleiseen liittimeen.
Liitä (P1 NAV-900) kaapelista 110549 Nav-900 keskimmäiseen liittimeen

Tuo kaapelit sisään kattoluukun, läpiviennin tai muun mahdollisen reitin kautta hyttiin, jonne voit piilottaa ylimääräiset kaapelit.

3. GFX-750 Asennus

Käytä mukana tulevia RAM-kiinnikkeitä näytön kiinnittämiseen halutulle paikalle. Näytön on hyvä sijaita näkökentässä, mutta ei saa häiritä näkyvyyttä eteen. Sopiva sijainti voi esim olla hytin oikeassa etupilarissa, tai oikean oven rakenteissa. RAM-kiinnikkeitä eri vaihtoehdoilla on saatavilla DataVäxt:ltä tai jälleenmyyjiltä, ota yhteyttä jos kaipaat lisätietoa.



4. EZ-Pilot Moottorin asennus

Irroita traktorin ohjauspyörä irrottamalla iso keskimutteri ja käyttämällä tarvittaessa sopivaa ulosvetäjää.



Toimitus sisältää asennussarjan EZ-Pilot:lle. Asennussarja sisältää yhteensopivan sovitepalan traktorin ohjausakseliin. Kiinnitä sovitepala Ez-Pilot moottoriin kuusiokoloruuveilla.

Asenna pyörimisenesto asennussarjan mukana tulleen ohjeen mukaan. Kytke lopuksi liitin (P5 Motor) EZ-Pilot moottoriin ja varmista että kaapeli myös liikkuu vapaasti rattia säädettäessä.



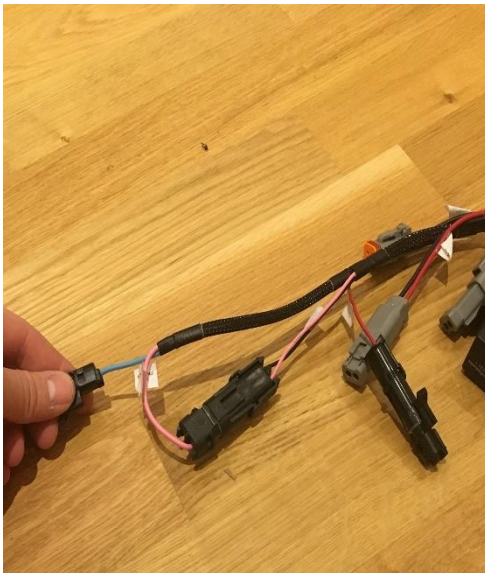
5. Kaapelit

Liitä akkukaapeli 67258. Suosittelemme virransyöttöä suoraan akulta. Jos käytössä on päävirtakytkin, voi kaapelin kytkeä sen taakse.



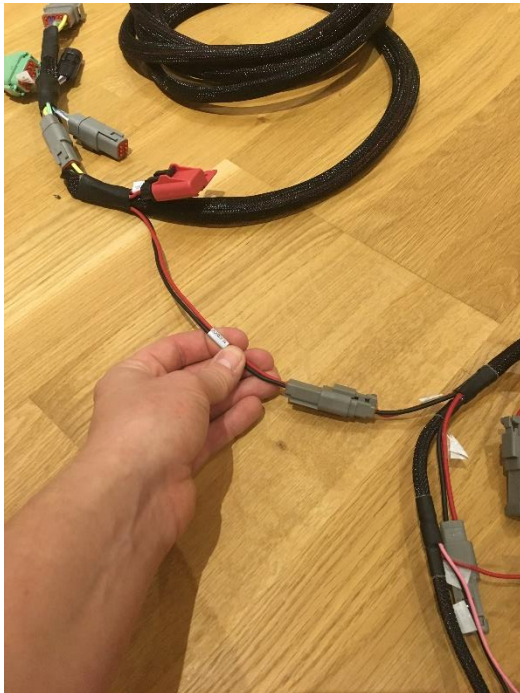
Kytke liitin (P1 Batt) akkukaapelista (R1 Power In) liittimeen relekaapelissa.

kytke liitin (R1 PWR) virtakaapelista 110551 relekaapelin (P1 Gemini PWR) liittimeen.

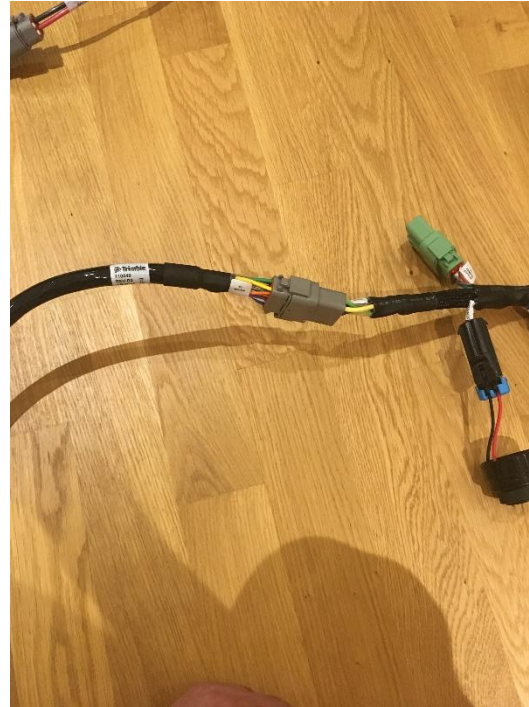


Kytke vaaleanpunaiset johdot yhteen (P2 Switch) ja (R2 Relay) Relekaapelissa

Kytke virransyöttö Ez-pilot moottorille kytkemällä (R1 Power in) kaapelista 110549 (P4 Power out) relekaapeliin.



Kytke sonalert ja yhdyskaapeli





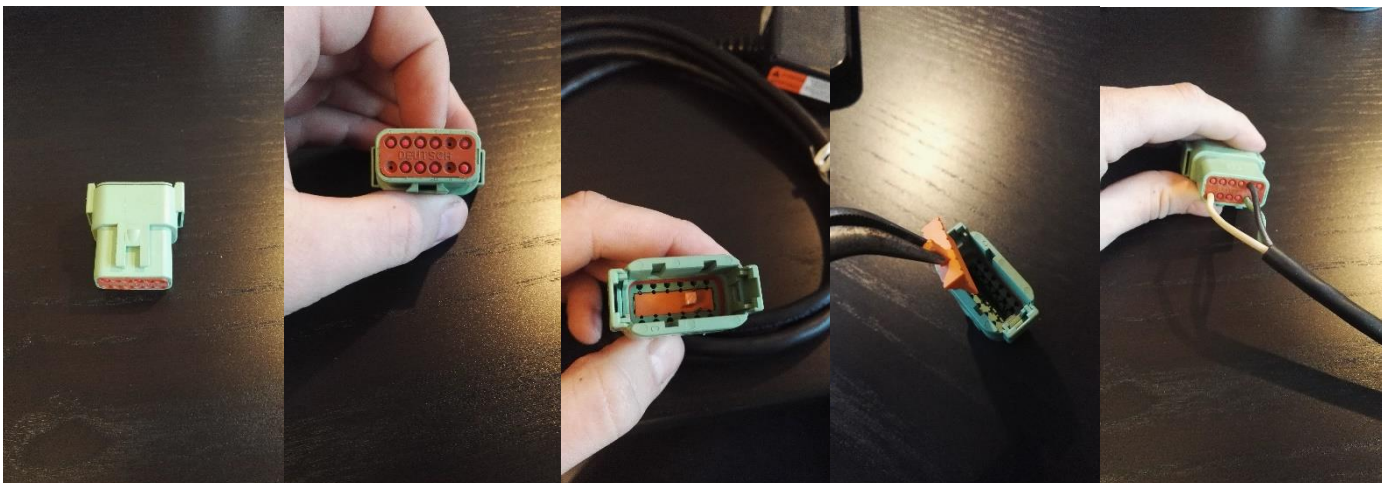
kytke liittimet (P1 GFX-750 PWR) ja (GFX-750) näyttöön

Ulkoinen kytkentä jalkapolkimella tai aktivointipainikkeella.

Irroita vapaana oleva vihreä liitin P5 ja poista muovipinnit paikoista 2, 7 ja 11. Irroita oranssi lukitusmuovi liittimen sisäpuolelta. Kytke johdot seuraavasti:

Musta kaapeli – Pinni 2
Valkoinen kaapeli – Pinni 7
Vihreä kaapeli – Pinni 11

Muista kytkeä lukitusmuovi takaisin.

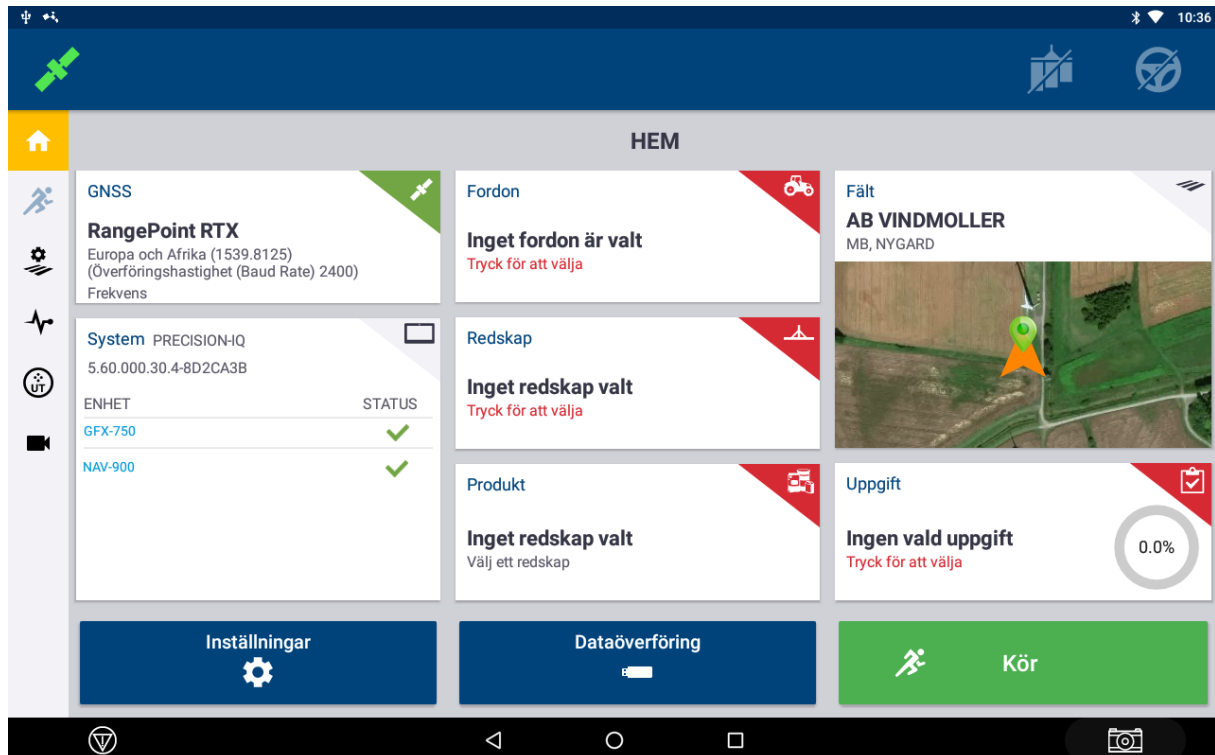


Jos käytetään aktivointipainiketta, käytetään ainoastaan pinnit 2 ja 7. Kytkentäjäjärjestyksellä ei ole väliä.

6. Ajoneuvot ja kalibrointi

Käynnistä näyttö ja avaa Precision IQ -ohjelma.

Varmista, että GFX-750 ja NAV-900 on kytketty ja että ne näkyvät ohjelmiston etusivulla ”Järjestelmä” -ruudussa. Varmista myös, että GPS-laite saa korjaussignaalin jolloin vasemmassa yläkulmassa oleva satelliitin kuva on vihreä.



Valitse Ajoneuvoprofiili ja lisää uusi ajoneuvo

”Tyyppi” -välilehden alta näet mitä ajoneuvoja olet asentanut ja ”Merkki/malli” -välilehden alta näet niiden tarkemmat tiedot.

Paina ”Seuraava” ja kohdassa ”Valinta” valitse Ez-Pilot Pro.

Kohdassa "Ohjaimen asetukset", asetetaan ohjelmaan Nav-900 antennin todellinen sijainti katolla. Näytön kuva edustaa antennin sijaintia ylhäältä katsottuna siten että traktorin keula osoittaisi näytön yläosaan.

Siirry ”Antenni” -välilehden alle ja mittaa antennin korkeus maasta antennin aluslevyyn. Aseta mittauksen tulos kohtaan ”Antennin korkeus”. Antennin etäisyys suhteessa taka-akseliin mitataan taka-akselin keskikohtasta antennin keskikohtaan. Mikäli Nav-900 on asennettu esimerkiksi taka-akselin etupuoalle arvo ilmoitetaan positiivisena. Paina seuraava.

"Mitat" välilehden alta näet kohdat johon asetetaan mitat "Taka-akselista vetokiinnitykseen" sekä "Taka-akselista 3-pistekiinnitykseen". Aseta em. arvot ohjelmaan negatiivisena lukuna. Mittaa ajoneuvon etu- ja takapyörien keskiöiden etäisyys toisistaan (6. rengasväli) sekä takapyörien kokonaisleveys (7. leveys) ja aseta ne ohjelmaan. Paina seuraava ja tallenna ajoneuvo. Valitse ajoneuvo -välilehden alta äsken luotu ajoneuvo. Kalibrointi tapahtuu painamalla "Kalibrointi" -painiketta.

Valitse "Auto CAL" ja seuraa näytön ohjeita. On suositeltavaa suorittaa automaattiohjauksen kalibrointi riittävän suurella ja tasaisella alueella, jotta kalibrointi voidaan tehdä yhdessä vaiheessa. Yritä pitää näytöllä näkyvä nopeus mahdollisimman tasaisesti kalibroinnin aikana.