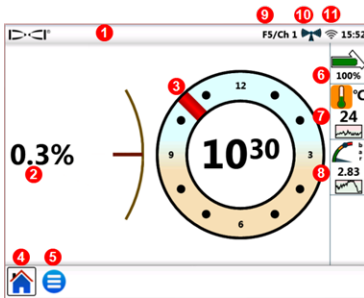




Koti-näyttö



1. Tilapalkki
2. Lähettimen kaltevuuskulma
3. Lähettimen sivuttaiskallistus
4. Koti-kuvake (näkyvä aktiivisena)
5. Päävalikon kuvake
6. Lähettimen akku
7. Lähettimen lämpötila ja lämpötilahistoria
8. Nestepaine ja nestepaineen historia
9. Vastaanottimen paikannus / Telemetriakanava
10. Telemetriasignaalin voimakkuus
11. Wi-Fi-yhteys

Tiedot näytetään automaattisesti lähetettäessä DigiTrak[®]-vastaanottimesta. Mistä tahansa muusta näytöstä voi palata napauttamalla **Koti** .

Järjestelmän asennus

Avaa Asetukset napauttamalla **Päävalikko** .


Avaa ensisijaiset laiteasetukset napauttamalla





Laite  ja valitse sitten oikea välilehti seuraavien asetusten varten:


- päivämäärä, aika, aikavyöhyke, kieli ja profiilit
- yksiköt: lämpötila, etäisyys, kaltevuuskulma, paine ja voima
- näytön kirkkaus ja kaiuttimen äänenvoimakkuus (äänenvoimakkuuden on oltava suurempi kuin nolla, jotta sitä voi säätää laitteen sisältämissä koulutusvideoissa)


Muodosta Wi-Fi- tai Bluetooth-yhteys napauttamalla **Verkko** .






Säädä lämpötilan, paineen ja voiman hälytyksiä napauttamalla **Hälytykset** .

Kytke kaltevuuskulman historia käyttöön tai pois käytöstä napauttamalla **Kaltevuuskulman historia** .



Aseta vastaanottimen malli, telemetriakanava tai alue napauttamalla **Vastaanotin**  (tässä ohjeessa oletuksena on F5-vastaanotin).

Asenna kaapeli- tai SST[®]-lähetin napauttamalla **Oheislaitteet** .

Voit asentaa ohjelmistopäivityksiä tai sovelluksia napauttamalla **Päivitä** .




Päävalikon Ohje-kohdan vaihtoehtoja ovat turvallisuusvaroitukset , järjestelmätiedot , itsetestit , tämä pikaohje  ja koulutusvideot .

Järjestelmien tarkistus

Napauttamalla **Päävalikossa**  kohtaa **Käynnistyksen itsetestit**  saat lisätietoja Aurora[®]-näytön suorittamista käynnistystesteistä. Tämä on hyödyllinen yrittäessä ratkaista vikaa komponentissa, jota ei ole kytketty oikein, jossa ei ole virtaa tai jota ei ole otettu käyttöön.

Koti-näytön käyttö

Telemetriasignaalin voimakkuus

Telemetriasignaalin voimakkuuskuvakkeen palkkien määrä osoittaa vastaanotetun signaalin voimakkuuden. Harmaa kuvake  tarkoittaa, että signaalia ei vastaanoteta; tasainen musta kuvake  tarkoittaa, että Aurora-näyttö on kytketty vastaanottimeen, joka ei lähetä tietoja. Vilkuva sininen kuvake  tarkoittaa, että Aurora-näyttö saa uusia tietoja vastaanottimelta.


Sivuttaiskallistuksen kompensointi

Kun sivuttaiskallistuksen kompensointi on käytössä vastaanottimessa vakiolähtetimelle, se näkyy Koti-näytössä automaattisesti. Napauta ja pidä sivuttaiskallistuksen kompensoinnin kelloa vain kaapelilähtetimen sivuttaiskallistuksen kompensointia varten.

Nestepaine

Nestepaineen arvot ovat käytettävissä vain nestepainelähtetimen tai TensiTrak[®]-järjestelmän kanssa; suurin näytetty paine on 17,2 bar. Suurempi paine kuin 17,2 bar näytetään muodossa **+OL**.

Lämpötila

Koska digitaalinen lämpömittari on lähtetimen sisäpuolella, ulkopuolisten porausolosuhteiden aiheuttama lämpötilan kohoaminen havaitaan lähtetimestä viiveen jälkeen. Valvo lämpötilaa **Koti**-näytön  lähtetimen lämpötilan ja lämpötilahistorian avulla ja ratkaise lämpötilan nousut nopeasti, jotta lähetin ei vaurioituisi pysyvästi.

Valikon pikavalinnat

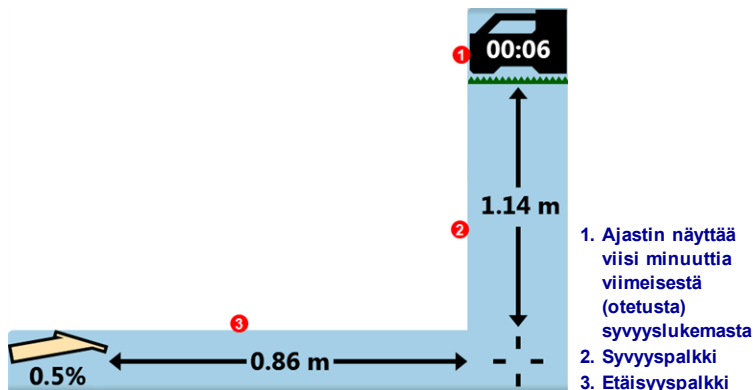
Napauta ja pidä painettuna näytön elementtejä, kuten kaltevuuskulma, lämpötila $^{\circ}\text{C}$ tai vastaanotin/ telemetriakanava (**F5/Ch1**, Koti-näyttö), jos haluat siirtyä kyseisten elementtien asetuksiin.

Syvyyslukemat

Kun vastaanotin mittaa syvyyslukemaa paikannuslinjalla, Aurora-näyttö näyttää sinisen syvyyspalkin. Tiedot korostetaan sinisellä 10 sekunnin ajan, ja ne näkyvät 5 minuutin ajan.

Ennustettu syvyys

Kun vastaanotin mittaa syvyyslukemaa etupaikannuspisteessä (FLP), Aurora-näyttö näyttää sinisen syvyyspalkin ja etäisyyspalkin. Tiedot korostetaan sinisellä 10 sekunnin ajan, ja ne näkyvät 5 minuutin ajan.

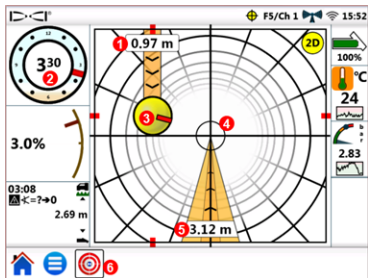


Katso DigiTrak®-koulutusvideoita osoitteessa
www.youtube.com/dcikent

Lisätietoja on Aurora-näytön käyttäjän käsikirjassa osoitteessa www.DigiTrak.com.
 Jos sinulla on kysyttävää, ota yhteys paikalliseen DCI-toimistoon numerossa 49.9391.810.6100 tai asiakaspalveluun numerossa 1.425.251.0559 (Yhdysvallat).


Kohdeohjaus (Target Steering)


Kun kohdesyvyys on annettu vastaanottiin, Aurora-näyttö ottaa automaattisesti käyttöön kohdeohjauksen (Target Steering®) näytön.




1. Nykyinen syvyys vastaanottimen alapuolella
2. Nykyinen sivuttaiskallistus
3. Ennakoitu määränpää nykyisellä suunnalla
4. Kohde
5. Vaakasuntainen etäisyys kohteeseen
6. Kohdeohjauksen kuvake

Ohjaa keltainen ohjauksen ilmaisimen ympyrä (ennakoitu määränpää) kohteen päälle. Tässä tapauksessa poran kärki on tällä hetkellä arviolta 1,0 m vastaanottimen tason alapuolella, ja sen täytyy liikkua 3,1 m saavuttaakseen kohdepisteen vastaanottimen alapuolella.

Punainen merkki  ohjauksen ilmaisimen sisäpuolella näyttää poran kärjen nykyisen sivuttaiskallistuksen. Kun merkki osoittaa kohti kohdetta, poran kärki on sijoitettu oikein poraamaan lähempänä aiottua kairausreittiä. Kun pora kärki liikkuu eteenpäin, myös ohjauksen ilmaisimien liikkuu. Valvo ohjauksen ilmaisinta tarkasti, tee pieniä ohjausmuutoksia viipymättä ja seuraa ja odota tuloksia.

Vilkkuva kohdeohjauksen kuvake  tilapalkissa tarkoittaa, että kohdeohjauksen tietoja vastaanotetaan. Jos kohdeohjaustiedot menetetään, ohjelma jää muistiin, jotta prosessointia voidaan jatkaa nykyistä tehtävää keskeyttämättä, kun tietoja aletaan jälleen vastaanottaa.

Napauta milloin tahansa , jos haluat käyttää aiempien DigiTrak-etäinäyttöversioiden aikaisempaa kohdeohjausnäkyä.