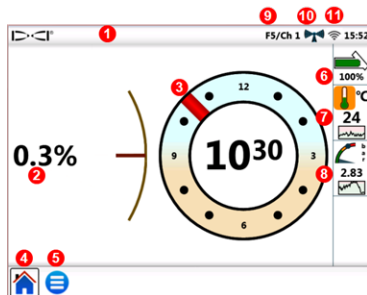



## Startscherm




1. Statusbalk
2. Neiging van de zender
3. Rolpositie (van de zender)
4. Startpictogram (geactiveerd weergegeven)
5. Hoofdmenu-pictogram
6. Zenderaccu
7. Zendertemperatuur en temperatuurhistorie
8. Vloeistofdruk en vloeistofdrukhistorie
9. Lokaliseringontvanger/ Telemetrikanaal
10. Telemetriesignaalsterkte
11. Wi-Fi-verbinding

Gegevens worden automatisch weergegeven wanneer ze worden gebroadcast vanaf een DigiTrak<sup>®</sup>-ontvanger. Tik op **Startpagina**  om vanuit elk ander scherm terug te keren.


## Instellen van het systeem

Tik op **Hoofdmenu**  om naar Instellingen te gaan.



Tik op **Apparaat**  en vervolgens op het betreffende tabblad voor de primaire apparaatinstellingen:

- datum, tijd, tijdzone, taal en profielen
- eenheden: temperatuur, afstand, hoek, druk en kracht
- schermhelderheid en luidsprekervolume (volume moet hoger zijn dan nul om te kunnen worden ingesteld in onboard-instructievideo's)

Om een Wi-Fi- of Bluetooth-verbinding in te stellen tikt u op **Netwerk** .

Om temperatuur, druk - en krachtalarmmeldingen in te stellen tikt u op

**Alarmmeldingen** .

Om de neiginghistorie weer te geven of te verbergen tikt u op






**Neiginghistorie** .

Om uw ontvangertype, telemetrikanaal of regio in te stellen tikt u op



**Ontvanger**  (alleen voor F5-ontvanger).

Om een kabel- of SST<sup>®</sup>-zender in te stellen tikt u op **Randapparatuur** .

Aan software-updates of apps te installeren tikt u op **Updaten** .

In het **Hoofdmenu** kunt u de **Help**-opties gebruiken om veiligheidswaarschuwingen , systeeminformatie , zelftests , deze snelstartgids  en instructievideo's weer te geven .

## Controleres op systemen

Tik in het **Hoofdmenu**  op **Zelftests** bij opstarten  om informatie weer te geven over controles die de Aurora<sup>®</sup> uitvoert wanneer het wordt ingeschakeld. Dit is nuttig bij het onderzoeken van storingen in componenten die mogelijk niet goed zijn aangesloten, ingeschakeld of geactiveerd.

## Het Startscherm gebruiken

### Telemetriesignaalsterkte

Het aantal balkjes in het telemetriesignaalsterktepictogram is een indicatie voor de sterkte van de signaalontvangst. Een grijs pictogram  betekent geen ontvangst; een voortdurend zwart pictogram  geeft aan dat de Aurora is verbonden met ontvanger die geen gegevens verzendt. Een knipperend blauw pictogram  betekent dat de Aurora nieuwe gegevens van de ontvanger ontvangt.


### Rolverschuiving

Wanneer rolverschuiving op de ontvanger voor een standaard zender is geactiveerd, wordt dit automatisch op het Startscherm weergegeven. Houd de rolverschuivingmeter aangeraakt om de rolverschuiving voor alleen voor kabelzender weer te geven.


### Vloeistofdruk

Vloeistofdrukwaarden zijn alleen beschikbaar in combinatie met een vloeistofdrukkzender of het TensiTrak<sup>®</sup>-systeem; de maximale weergegeven druk is 17,2 bar. Een druk boven 17,2 bar wordt weergegeven als **+OL**.

### Temperatuur

Omdat de digitale thermometer zich in de zender bevindt, zal de temperatuurstijging als gevolg van externe booromstandigheden met een zekere vertraging door de zender worden gedetecteerd. Gebruik de temperatuur van de zender en de historie in het **Startpagina** -scherm om de temperatuur te bewaken en snel in te kunnen grijpen wanneer de temperatuur snel oploopt om onherstelbare schade aan de zender te voorkomen.

## Menu-snelkoppelingen

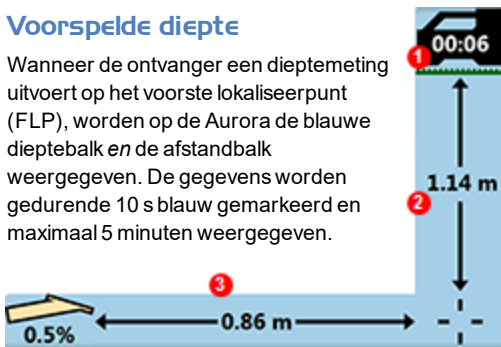
Door schermelementen zoals neiging, temperatuur  of ontvanger/telemetriekanaal (**F5/Ch1**, Startscherm) aangeraakt te houden springt u naar de instellingen voor die elementen.

## Diepte-uitlezingen

Wanneer de ontvanger een dieptemeting op de lokaliseerlijn uitvoert, geeft de Aurora de blauwe dieptebalk weer. De gegevens worden gedurende 10 s blauw gemarkeerd en maximaal 5 minuten weergegeven.

## Voorspelde diepte

Wanneer de ontvanger een dieptemeting uitvoert op het voorste lokaliseerpunt (FLP), worden op de Aurora de blauwe dieptebalk en de afstandbalk weergegeven. De gegevens worden gedurende 10 s blauw gemarkeerd en maximaal 5 minuten weergegeven.



1. Vijf-minutentimer vanaf laatst uitgevoerde dieptemeting
2. Dieptebalk
3. Afstandbalk

## Telemetrie instellingen voor standaard F5

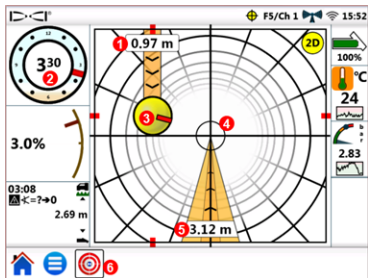
Recente updates naar Aurora software zijn inclusief een sterkere telemetry optie, deze heet: **Tele-B**. Het is de standaard en aanbevolen instelling voor de Falcon systemen, de standaard F2 en de meeste standaard F5 systemen. Op standaard F5 ontvangers met software versies 1.01–1.03 (zie info Tele SW ver), moet u echter Classic F5 voor standaard telemetry selecteren.

Bekijk onze DigiTrak<sup>®</sup>-video's op  
[www.youtube.com/dcikent](http://www.youtube.com/dcikent)

Aanvullende informatie kunt u vinden in de bedieningshandleiding op [www.digital-control.com](http://www.digital-control.com). Neem als u vragen heeft contact op uw regionale DCI-vertegenwoordiging via nummer 49.9391.810.6100 of de klantenservice 1.425.251.0559 (VS).


## Sturen naar doel (Target Steering)

Wanneer een doeldiepte op de ontvanger wordt ingesteld, opent de Aurora automatisch het Sturen naar doel-scherm (Target Steering®).




1. Huidige diepte onder de ontvanger
2. Huidige rolpositie
3. Geprojecteerde bestemming in huidige richting
4. Doel
5. Horizontale afstand tot doel
6. Doelstuurpictogram

Stuur de gele stuurstip (de geprojecteerde bestemming) naar het doel. In dit geval bevindt de boorkop zich op dit moment naar sch huidige taakatting 1,0 m onder het vlak van de ontvanger en moet een afstand van 3,1 m afleggen om op het doelpunt onder de ontvanger aan te komen.

De rode markering  in de doeltip is de huidige rolpositie van de boorkop. Wanneer de markering in de richting van het doel wijst, is de boorkop correct gepositioneerd om in de richting van het beoogd boortraject te boren. Naarmate de boorkop verder beweegt, zal ook de stuurindicator verplaatsen. Let goed op de stuurindicator, maak direct kleine stuuraanpassingen en blijf op het display kijken om het resultaat te zien.

Het knipperende doelstuurpictogram  in de statusbalk betekent dat de gegevens voor Sturen naar doel worden ontvangen. Als de gegevens voor Sturen naar doel naar doel verloren gaan, blijft de app geladen; zodra de gegevensstroom weer wordt hervat zal de app deze weer verwerken zonder dat uw huidige taak wordt verstoord.

Tik op elk gewenst moment op  om het klassieke scherm voor Sturen naar doel uit eerdere versies van DigiTrak-remote displays te gebruiken.