Snelstartgids voor het DigiTrak® RD8™ 8-inch externe display

Het DigiTrak RD8 externe display is compatibel met ARES™-, Falcon- en F Series™-locatiezoekers.

1. Touchscreen
2. Aansluiting voor externe antenne
3. USB-poort
4. Voedingsaansluiting
5. Bevestigingskoord voor afdekkapje
6. RAM® kogelbevestiging en arm
7. Magneetvoet

Display registreren op het myDCI™-portaal

Ga naar myDCI.digital-control.com om uw apparatuur te registreren, garanties te activeren en opties voor locatietracering in te schakelen.

Vrijstaand display op voeding en antenne aansluiten

1. Monteer het vrijstaande display op een stevige metalen ondergrond. Sterke magneten vormen een ernstig veiligheidsrisico en kunnen beknellingsletsel en schade aan apparatuur veroorzaken, waaronder aan magnetische media zoals computerschijven, creditcards en magneetbanden.
2. Sluit de vrijstaande antenne of de coaxkabel van de ingebouwde boorinstallatieantenne aan.
3. Sluit aan op een voedingsbron. Het display wordt ingeschakeld zodra het op de voeding is aangesloten.
4. Monteer de antenne verticaal op een stevige metalen ondergrond met aan alle zijden minimaal 0,5 m vrije ruimte en een onbelemmerde zichtlijn naar de locatiezoeker voor een optimale signaalontvangst. Plaats de antenne niet in de buurt van andere krachtige radioapparatuur.

Software bijwerken

Download software-updates voor uw display met alle beschikbare functies en verbeteringen via Wi-Fi® of via stabiele mobiele hotspots.

1. Ga naar **Settings** (Instellingen), tik op **Software update** (Software-update) en selecteer het netwerk.
2. Voer uw wachtwoord in. Het netwerk en het wachtwoord worden opgeslagen voor toekomstige updates.
3. Na het maken van verbinding controleert het display op updates. Als de software up-to-date is, kunt u het venster sluiten. Als updates nodig zijn, tikt u op **Download and install** (Downloaden en installeren) en start u vervolgens de update. De wifi-verbinding wordt verbroken nadat de update is voltooid.

Uw display personaliseren

Tik op **Settings** (Instellingen) en vervolgens op de optie die u wilt wijzigen.

- Afstands- en diepte-eenheden (inches, decimale voeten of metrisch)
- Temperatuur (Fahrenheit of Celsius) en rode en gele waarschuwingsniveaus instellen
- Annulaire druk (PSI, kPa of bar) en rode en gele waarschuwingsniveaus instellen
- Hellingshoekmeter (procent of decimaal)
- Talen
- Lichte of donkere weergavemodus
- Datum en tijd

U kunt ook het pictogram **More Options** (Meer opties) ⋮ overal waar het wordt weergegeven ingedrukt houden om rechtstreeks naar de instellingen voor dat paneel of instrument te gaan.

© 2026 Digital Control Incorporated
Alle rechten voorbehouden
digital-control.com

Product-ID: Vrijstaand RD8-display
Model: DRD8-FS
402-3013-10-B Danish

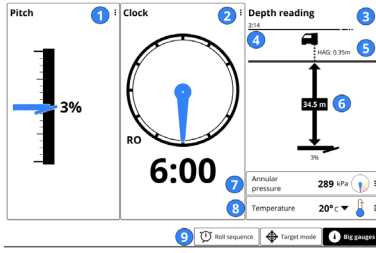
DigiTrak RD8

Telemetriekanaal controleren

De statusbalk wordt op elk scherm weergegeven en toont het telemetriekanaal. Het telemetriekanaal moet overeenkomen met dat van de locatiezoeker. De telemetriebalken geven de signaalsterkte aan. Houd het pictogram **Telemetrie** ingedrukt om rechtstreeks naar de instellingen van het telemetriekanaal te gaan.

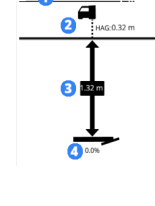
Scherm met grote meters

De gegevens worden automatisch weergegeven wanneer deze door een DigiTrak-locatiezoeker worden uitgezonden. Tik vanuit een ander scherm op **While drilling** (Tijdens het boren) en vervolgens op **Big gauges** (Grote meters) om terug te keren.



1. Hellingshoekpaneel met meter
2. Klokpaneel met 24-positieklok (rolcompensatie weergegeven)
3. Paneel voor dieptemetingen
4. Timer sinds de laatste dieptemeting
5. HAG™ (bovengrondse hoogte)
6. Dieptemeting/Geschatte voorspelde dieptemeting verzonden door de locatiezoeker
7. Annulaire druk
8. Zendertemperatuur
9. Schermen **While drilling** (Tijdens het boren) (**Big gauges** (Grote meters) geselecteerd)

Wanneer de locatiezoeker een dieptemeting op de lokalisatielijn verzendt, wordt de dieptebalk weergegeven in het paneel **Depth reading** (Dieptemeting). Het kan ook HAG en de terreinhelling weergeven.

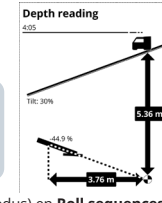


De gegevens worden gedurende 5 minuten weergegeven, waarbij de timer de resterende tijd aangeeft. Na 5 minuten verlopen de gegevens. Tik op **Recall last depth reading** (Laatste dieptemeting oproepen) om deze opnieuw weer te geven.

Geschatte voorspelde dieptemetingen

Wanneer de locatiezoeker een geschatte voorspelde dieptemeting verzendt bij het voorste lokalisatiepunt (Front Locate Point, FLP), geeft het RD8-display de balken voor afstand, diepte en hellingshoek weer. Het kan ook HAG en de terreinhelling weergeven.

De gegevens worden gedurende 5 minuten weergegeven, waarbij de timer de resterende tijd aangeeft. Na 5 minuten verlopen de gegevens. Tik op **Recall last depth reading** (Laatste dieptemeting oproepen) om deze opnieuw weer te geven.



Geschatte voorspelde dieptemetingen zijn niet beschikbaar als de afstand tot de zender meer dan 10,7 m bedraagt. Gebruik niet uitsluitend schattingen om de positie van te kruisen leidingen of obstakels te bepalen.

Voor instructies over geavanceerde functies zoals **Target mode** (Doelmodus) en **Roll sequences** (Rolsequenties) raadpleegt u de RD8-handmatig in de DCI DigiGuide-app.

Contact

DCI USA
19625 62nd Ave S, Suite B103
Kent, WA 98032 USA

DCI.USA@digital-control.com

VS en Canada 1.800.288.3610
Internationaal 1.425.251.0559

DCI China
368 Xingle Road Huacao Town
Minhang District Shanghai 201107,
Volksrepubliek China

DCI.China@digital-control.com

China +86.400.100.8708
Internationaal +86.21.6432.5186

DCI India
Unit No. 1022, 10th Floor, DLF
Tower B
Jasola District Center
New Delhi 110025 India

DCI.India@digital-control.com

DCI Australia
2/9 Frinton Street
Southport QLD 4215 Australië

DCI.Australia@digital-control.com

Australië +61.7.5531.4283
Internationaal +61.7.5531.2617

DCI Europe
Brückenstraße 2
97828 Marktheidenfeld Duitsland

DCI.Europe@digital-control.com

Europa +49.9391.810.6100
Internationaal +49.9391.810.6109

DCI Philippines
404-405 Energy Opt. Gebouw Prime St, Madrigal
Business Park 2
Alabang Muntinlupa City, 1780 Filipijnen

DCI.Philippines@digital-control.com

Voor meer informatie scant u de QR-code om de **DCI DigiGuide-app** op uw mobiele apparaat te installeren en onze DigiTrak®-opleidingsvideo's te bekijken op www.YouTube.com/DCIKent.

Voor vragen kun je contact opnemen met je regionale DCI-kantoor of het Amerikaanse klantenservicekantoor op +1 425 251 0559.

Er kunnen beperkingen gelden voor het gebruik van dit product. Ga naar digital-control.com/compliance voor productspecifieke CE-conformiteitsverklaringen, regionale specificaties voor bedrijfsfrequentie en vermogen, en eventuele beperkingen of vergunningsvereisten.

De uitgebreide RED (Radio Equipment Directive) Art. 3.3 Security & Privacy Guide bevat instructies voor het installeren van software-updates, het registreren van de eigenaar van het apparaat en het activeren van diefstaltracking. Deze handleiding is beschikbaar in de producthandmatig in de DCI DigiGuide-app, de snelstartgids (QSG) en de veiligheidskaart. Download deze documenten en andere productspecifieke regelgevingsdocumenten van onze website: digital-control.com/support. Voor documentvertalingen, aanvullende ondersteuning inzake productconformiteit, specifieke vragen over cyberbeveiliging of voor het melden van een vermoedelijk beveiligingsincident met betrekking tot dit apparaat, neem onmiddellijk contact op met ons compliance-team via: productcompliance@digital-control.com.

Het DCI-logo, Digital Control en DigiTrak zijn geregistreerde handelsmerken en ARES, DigiGuide, F Series, HAG, myDCI en RD8 zijn handelsmerken naar gewoonterecht van Digital Control Incorporated. RAM is een geregistreerd handelsmerk van OC Mounts. Wi-Fi is een geregistreerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance®. Aanvullende merkaanvragen zijn in behandeling. Voor het in deze handleiding beschreven product gelden Amerikaanse en buitenlandse patenten. Voor meer informatie kunt u terecht op digital-control.com/legal.

Bijgewerkt op
22/09/2026