

Earthworks

maskinstyringssystem

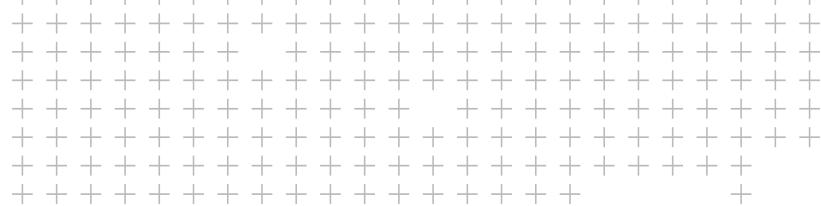
til grader

 Til gravemaskine, bulldozer og grader.

FÆRDIG FØRSTE GANG

Med Trimble® Earthworks Grade Control til grader kan nye såvel som rutinerede førere få en overraskende høj kvalitet hver gang. Den seneste version i Earthworks-serien vil mere end blot fremad. Den vil fremad i fuld fart. Næste generations system med en velkendt Android™ brugergrænseflade og en brugervenlig 10 " touchskærm gør oplæringen hurtig, styrker førerens kompetencer og efterlader en færdig og perfekt overraskelse efter blot første kørsel.

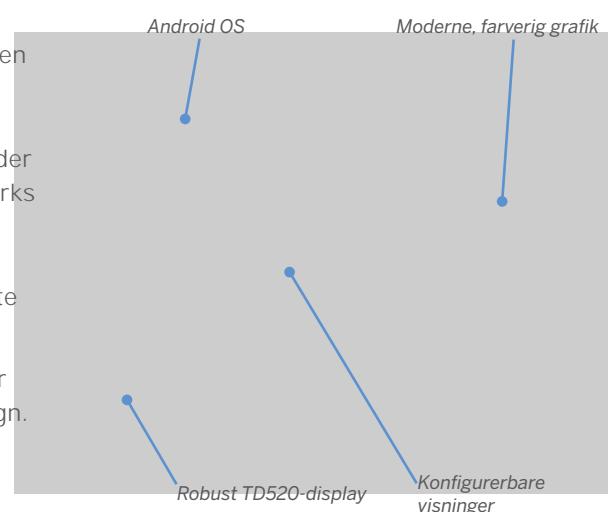
Spørg efter næste generations maskinstyring.
Fra virksomheden, der opfandt maskinstyring.



INTUITIV SOFTWARE, ROBUST HARDWARE

Trimble Earthworks er en app som kan downloades på den nye 10" Trimble TD520 touchskærm, med Android operativsystem. Softwaren er udviklet i samarbejde med maskinførere verden over og har en brugerflade, der er optimeret med henblik på brugervenlighed og produktivitet. Farverig grafik, naturlige kommandoer og arbejdsmåder samt funktioner, som du nemt udforsker på egen hånd, gør Earthworks intuitivt og brugervenligt. Hver enkel maskinfører kan indstille skærmen, så den passer til arbejdsgangen. Med mulighed for at tilpasse skærmen, alt efter opgave, kan man nemt få vist det korrekte perspektiv for maksimal produktivitet.

Ved at udnytte den automatiske filoverførsel til og fra kontoret, giver Earthworks sikkerhed for, at du altid arbejder med det seneste design. Med Android-operativsystemet kan du desuden nemt downloade andre nyttige apps.



STØRRE NØJAGTIGHED MED DOBBELTE GNSS-ANTENNER

Trimble er førende inden for nøjagtig positioneringsteknik og var først ude med løsningen med dobbelte GNSS-modtagere for at opfylde byggebranchens behov. Dobbelt GNSS-modtagere giver positionsbestemmelse og -retning for maskinen i realtid, så graderens blad kan føres i 3D, hvilket giver hurtigere responstider og et bedre resultat.

Det IMU-baserede system giver endnu bedre GNSS-ydelse for større nøjagtighed og bedre stabilitet. Platformen understøtter flere korrektionstjenester, deriblandt VRS og IBSS (Internet Base Station Service). Og hvis en korrektionskilde midlertidigt ikke kan anvendes, træder Trimble's funktion xFill i stedet og maksimerer graderens oppetid.

Earthworks: Konfiguration til grader

Bladmonteret system med dobbelte GNSS-modtagere



SITECH DANMARK

Mossvej 9
8700 Horsens
Tel: 7025 4414
www.SITECH.dk

Trimble Civil Engineering and Construction

10368 Westmoor Drive
Westminster, Colorado 80021 USA
800-361-1249 (Toll Free)
+1-937-245-5154 Phone
construction_news@trimble.com

construction.trimble.com/earthworks

© 2018, Trimble Inc. Alle rettigheder forbeholdes. Trimble og Globe & Triangle er varemærker, der tilhører Trimble Inc., der er registreret i USA og i andre lande.
PN 022482-4075-DK (12/18)

Transforming the way the world works.

