

# Trimble TDC600

## HANDHELD

### ROBUUSTE, KOSTENBESPRENDE EN VERBONDEN COMPACT VELDCOMPUTER

De Trimble® TDC600 Handheld is een lichtgewicht, robuuste bedieningseenheid voor GNSS-activiteiten. Met de eenvoudig te gebruiken TDC600 Handheld kunnen aannemers met grotere en meer complexe 3D datasets efficiënter in het veld werken. Voor goedkeuring op locatie met het kantoor verbinden en wijzigingen aan veldploegen doorgeven. In het veld, in de truckcabine en op kantoor zijn teams continu met elkaar verbonden en werken zij sneller met deze all-in-one telefoon en datacollector.



### Belangrijkste kenmerken

De TDC600 Handheld is ontwikkeld voor gebruik op bouwlocaties en biedt geïntegreerd Wi-Fi® en Bluetooth®, ingebouwde camera's en GNSS in een lichtgewicht, schok-, stof- en waterbestendige behuizing. Ideaal voor inmeten in de bouw, voorraden inmeten en maatvoering controleren.

- ▶ Uitgraaf-/ophooginformatie in real-time monitoren, zodat u alles onder controle heeft
- ▶ Efficiëntie verhogen, door ontwerpwijzigingen in het veld door te voeren
- ▶ Toegang tot actuele data om besluitvorming te ondersteunen
- ▶ Lichtgewicht en compact ontwerp, maakt het werken minder vermoeiend
- ▶ Batterij met grote capaciteit is in het veld verwisselbaar
- ▶ Data in het veld vastleggen en visualiseren
- ▶ In real-time samenwerken dankzij smartphone functies
- ▶ Communicatie tussen veld en kantoor verbeteren door meer mensen op de bouwlocatie met elkaar te verbinden
- ▶ Met behulp van camera's aan voor- en achterzijde kunnen er videobesprekingen in het veld plaatsvinden. Daarnaast kunt u video's en foto's met hoge resolutie van de locatie vastleggen
- ▶ Werkt naadloos samen met Trimble Siteworks software en hardware, zodat iedereen op de locatie met dezelfde data en op hetzelfde platform kan werken



## SOLIDE VELDCOMPUTER

De Trimble TDC600 Handheld is extra solide uitgevoerd voor gebruik op bouwlocaties in weer en wind. Het duurzame en haarscherpe beeldscherm heeft een krachtige verlichting, zodat elke taak snel kan worden uitgevoerd, ook met fel zonlicht. De batterij voor de hele dag garandeert urenlang gebruik in het veld, in een ergonomisch apparaat dat in een jaszak past.

## TOEPASSINGEN

De TDC600 Handheld biedt volledige controle over al uw taken op locatie.

- ▶ Oorspronkelijke grondniveaus en kenmerken van de locatie meten en controleren
- ▶ Uitgraaf-/ophooginformatie in real-time monitoren
- ▶ Voltooide niveaus en aangebrachte materiaaldiktes controleren t.o.v. ontwerphoogten en toleranties
- ▶ Voortgang en volume van materiaalvoorraden berekenen
- ▶ Monitoren van en kwaliteitscontrole uitvoeren op grondverzet- en verhardingswerkzaamheden
- ▶ Beoordelen van revisiemetingen en genereren van rapporten van hoge kwaliteit voor administratie, goedkeuring en facturering
- ▶ Ontwerp- en velddata via het Internet synchroniseren



sitechsolutions.nl



### Sitech Nederland B.V.

Heesakkerweg 11

5721 KM

Nederland

0493-681000

info@sitech-nederland.com

### TRIMBLE CIVIL ENGINEERING AND CONSTRUCTION

10368 Westmoor Drive  
Westminster CO 80021 USA  
800-361-1249 (Toll Free)  
+1-937-245-5154 Phone  
construction\_news@trimble.com