

Trimble TDC6

Handheld Datacollector

Robuuste, kostenbesparende en verbonden compact veldcomputer

De **Trimble® TDC6 Handheld datacollector** is een lichtgewicht, robuuste bedieningseenheid voor GNSS activiteiten. Met de eenvoudig te gebruiken TDC6 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. De TDC6 is een datacontroller welke hoge prestaties levert, die een kostenefficiënte oplossing biedt voor het verbinden van een groter aantal machinisten en verbeteren van de communicatie in het veld.

Nieuwe generatie datacollector

De TDC6 is ontwikkeld voor gebruik op bouwlocaties en beschikt over geïntegreerde Wi-Fi® en Bluetooth®, ingebouwde camera's en 5G capaciteit in een lichtgewicht, schok-, stof- en waterbestendige behuizing. Een apparaat waarop u kunt vertrouwen voor inmeten in de bouw, voorraadbergen opmeten en niveaus controleren met hoge prestaties.

Optimaal werken

- Uitgraaf-/ophooginformatie in real-time monitoren, zodat u alles onder controle heeft
- Toegang tot actuele data om besluitvorming te ondersteunen
- Data vastleggen en visualiseren om de efficiëntie te verhogen en ontwerp wijzigingen in het veld door te voeren
- 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

Sneller en langer werken

- Snel reagerende, krachtige 2,7 GHz processor verwerkt grote datasets met gemak
- Lichtgewicht en compact ontwerp, werk de hele dag en wordt lichamelijk minder belast
- Langer werken dankzij hoge capaciteit, wissel de batterij in het veld gedurende de dag

Eén apparaat, meerdere toepassingen

- Werkt naadloos samen met Trimble Siteworks software voor inmeten in de bouw, zodat iedereen op de locatie met dezelfde data en op hetzelfde platform kan werken
- Visualiseer de werklocatie met Trimble SiteVision® software, een augmented reality oplossing ontwikkeld voor verbetering van uiteenlopende workflows
- Te gebruiken met de Trimble Siteworks Machinegeleiding module als krachtige datacollector en om kostbare ruimte in de cabine te besparen

Met een Trimble Protected abonnement bent u zonder zorgen eigenaar en geniet u van de meer dan standaard Trimble productgarantie. Extra's zijn onder andere dekking voor gebruiksslijtage, milieuschade en meer. Onopzettelijke schade wordt gedekt door Premium abonnementen, die alleen bij verkooppunten in bepaalde regio's verkrijgbaar zijn.

Voor meer informatie gaat u naar trimbleprotected.com of neemt u contact op met uw Trimble dealer.



Trimble TDC6

Handheld Datacollector



Solide en betrouwbaar

De TDC6 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

Complete controle over taken op locatie met de TDC6.

- 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
- De werklocatie visualiseren en voortgang controleren door de TDC6 met SiteVision te gebruiken
- Machinegeleiding bij gebruik van de TDC6 als display met de Siteworks Machinegeleiding module



sitechsolutions.nl

Sitech Nederland B.V.

Heesakkerweg 11

Asten

Nederland

0493681000

info@sitech-nederland.nl



Trimble Civil Construction

10368 Westmoor Drive

Westminster, CO 80021

USA

construction_news@trimble.com

© 2024, Trimble Inc. All rights reserved. Trimble, het logo met globe en driehoek, en SiteVision zijn handelsmerken van Trimble Inc., gedeponeerd in de Verenigde Staten en andere landen. De Bluetooth woordmarkering en logo's zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van zulke markeringen door Trimble Inc. gebeurt onder licentie. Alle andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaren. Bestelnr 022482-4425-NL (01/24)

