

PRODUCT BROCHURE

# EFIX GPS ONTVANGERS

---

Slim meten, uitzetten en digitaliseren met de nieuwste technologie. In deze brochure lichten we de **F7+** en de **F8** uit — twee GNSS-ontvangers voor professionals in bouw, infra, groen en beginnend landmeetkunde.



## EFIX F7+

Betrouwbaar en veelzijdig — de robuuste allround GNSS-rover voor dagelijks gebruik.



## EFIX F8

GNSS + camera — meten, uitzetten en digitaliseren met AR-ondersteuning.

## BETROUWBAAR EN VEELZIJDIG

# EFIX F7+



De Efix F7+ is een krachtige en betrouwbare GNSS-oplossing voor dagelijkse meetwerkzaamheden. Waar de F7+ zich al bewezen heeft als robuuste allround GPS-oplossing, biedt hij een uitstekende balans tussen prestaties en gebruiksgemak — ideaal voor professionals die efficiëntie en eenvoud willen combineren.

## BELANGRIJKSTE FUNCTIES

- |                                                                                                               |                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| ✓ <b>Tilt-compensatie</b><br>Schuin meten en uitzetten, zonder verlies van nauwkeurigheid.                    | ✓ <b>Multi-constellatie GNSS</b><br>Ondersteuning voor GPS, GLONASS, Galileo en BeiDou. |
| ✓ <b>Snelle, stabiele positiebepaling</b><br>Robuuste RTK-verwerking voor consistente resultaten in het veld. | ✓ <b>Robuuste bouw</b><br>Lichtgewicht magnesium behuizing, IP67 stof- en waterdicht.   |

## TOEPASSINGEN

Uitzetten van punten en lijnen

Inmeten van terreinen

Grond-, weg- en waterbouwprojecten

De F7+ biedt een uitstekende balans tussen prestaties en gebruiksgemak — de betrouwbare basis van elke Efix GNSS meetset.

## INNOVATIEF METEN MET AR-TECHNOLOGIE

# EFIX F8



Sneller, slimmer en visueel ondersteund meten — de Efix F8 brengt GNSS-technologie en camerabeeld samen voor maximale efficiëntie in het veld. Hij voegt geavanceerde cameratechnologie toe aan de bewezen F7+ basis, voor werk waar directe toegang tot meetpunten beperkt is of visuele ondersteuning het verschil maakt.

## BELANGRIJKSTE FUNCTIES

- ✓ **Camera- & AR-functionaliteit**  
Inmeten met beeld en uitzetten van tekeningen via camerabeeld.
- ✓ **Tilt-compensatie**  
Schuin meten en uitzetten mogelijk zonder nauwkeurigheidsverlies.
- ✓ **Makkelijker terugvinden van punten**  
Punten en lijnen sneller terugvinden in het veld via het camerabeeld.
- ✓ **Multi-constellatie GNSS**  
Ondersteuning voor GPS, GLONASS, Galileo en BeiDou.

## TOEPASSINGEN

Uitzetten bouw- en infraprojecten

Inmeten bestaande situaties

Controlemetingen

Digitaliseren van terreinobjecten

**Bereikbaarheidsvoordeel**

Meet fysiek lastig bereikbare of onveilige locaties zonder direct contact — dankzij de geïntegreerde camera werkt de F8 het veldwerk naar een hoger niveau.

# ALLES WAT JE NODIG HEBT IN HET VELD

## F7+ VERSUS F8 IN HET KORT

| Kenmerk               | Efix F7+                             | Efix F8                                    |
|-----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Tilt-compensatie      | Ja                                   | Ja                                         |
| Camera / AR-uitzetten | —                                    | <b>Ja — visueel meten &amp; AR-staking</b> |
| Satellietsystemen     | GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou        | GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou              |
| Behuizing             | Magnesium, IP67                      | Compact, robuust ontwerp                   |
| Ideaal voor           | Dagelijks veldwerk, allround gebruik | Lastig bereikbare punten, visuele controle |

## INBEGREPEN IN DE SET

- EField meetsoftware (Nederlandstalig)
- Import/export: DXF, CSV, LandXML
- Uitschuifbare meetstok met draagtas
- Installatie & systeemconfiguratie
- Android veldboek met Google Play Store
- Eigen codebibliotheek mogelijk
- Robuuste transportkoffer
- Instructie en begeleiding bij aflevering

### OPTIONEEL — SOUTH H9 VELDBOEK

UPGRADE

Groter scherm voor meer overzicht bij tekeningen en meetdata, met een volledig QWERTY-toetsenbord voor sneller invoeren van codes en projectgegevens. Robuust ontwerp, geschikt voor dagelijks gebruik onder zware omstandigheden.

MET EFIX GPS-OPLOSSINGEN VAN MCS WERK JE SNELLER, NAUWKEURIGER EN EFFICIËNTER IN ELK PROJECT.

# WAAROM KIEZEN VOOR EFIX VIA MCS?

01

## Gebruiksvriendelijk

Snel inzetbaar, volledig Nederlandstalige software en veldboek.

02

## Hoge nauwkeurigheid

Betrouwbare precisie in elke situatie, van dagelijks werk tot lastig bereikbare punten.

03

## Complete oplossing

Toekomstbestendig, direct startklaar — van veldboek tot transportkoffer.

04

## Ondersteuning & service

Persoonlijke installatie, instructie en begeleiding vanuit MCS.

---

## MEER WETEN?

Wil je meer weten over de mogelijkheden van EFIX GPS-ontvangers, of een demo aanvragen? Neem contact op met MCS. Samen zorgen we voor maximale efficiëntie en precisie in jouw projecten.

**MCS**

Vasco Da Gamaweg 19, 5928 LD Venlo  
+31 (0)88 444 58 88 · [www.mcs-3d.nl](http://www.mcs-3d.nl)

**SPEED · POWER  
PRECISION**