

# Funke DSC550 4G LTE



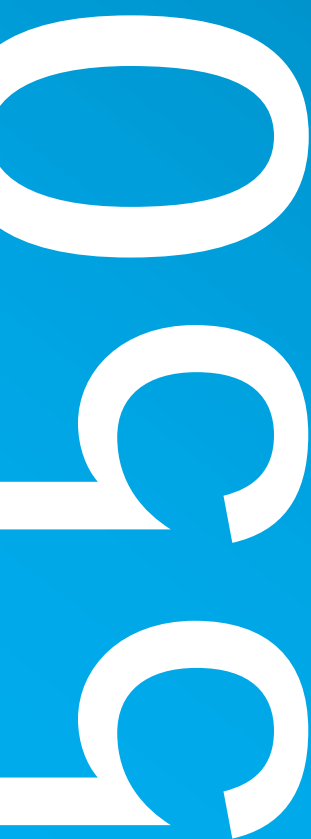
A **Funke DSC550 4G LTE** három változata (beltéri, kültéri és combo – azaz bel- és kültéri egyben) a piacon található legjobb antenna, mely egyedi műszaki megoldást kínál, garantálva a TV jelek vételét a 4G LTE interferencia teljesen kizárásával. A beépített 4G LTE-jelmentes technológiával nincs szükség külön szűrőre. Vonzó és ultravékony külsejével a DSC550 4G LTE tökéletesen illeszkedik bármely belső térbe, ugyanakkor úgy tervezték, hogy kültériként is könnyen összeszerelhető és tartós legyen. A DSC550 minden változatát az adott körülményekhez alkották meg. A beltéri modell ajánlott a jó vételi körülményekkel rendelkező területeken, ilyenek a sűrűn lakott települések és városok; a kültéri modell ajánlott a korlátozott vételi körülményekkel rendelkező területeken, ilyenek vidéki vagy jeladótól messzebb fekvő települések és városok; és a combo modell ajánlott abban az esetben, ha a vétel típusa nem egyértelmű és mindkét vételi mód használható.

További részletek:

[http://www.funke.nl/64\\_991\\_DSC550\\_4G\\_LTE\\_antenna.aspx#sthash.xsXR6SAT.dpuf](http://www.funke.nl/64_991_DSC550_4G_LTE_antenna.aspx#sthash.xsXR6SAT.dpuf)

COMBO

DSC550 4G LTE



## Active In- & Outdoor Antenna for Digital TV

- Works perfectly in 4G LTE environment
- State of the art 4G LTE technology
- Popular and thinnest design
- Easy installation
- HTDV compatible
- The best DVB-T/T2, ISDB-T signal reception

DSC

4G LTE

23 dBi



clearly the best

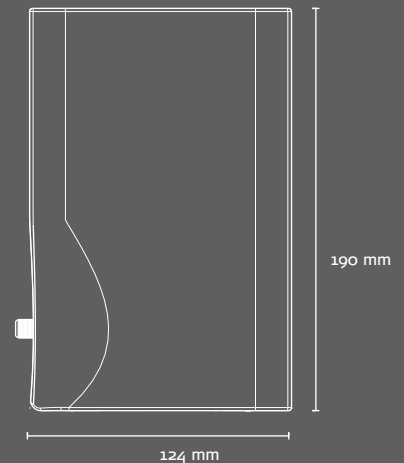
[www.funke.nl](http://www.funke.nl)

## SPECIFICATIONS

Funke DSC550 4G LTE is an indoor antenna for digital terrestrial TV unlike any other. It provides a unique technical solution that guarantees TV signal reception that is free of 4G LTE interference and proven to be the best in the market. Its popular, ultra-thin design makes the DSC550 4G LTE blend perfectly into any interior and it has also been designed for easy outdoor assembly and maximal durability.

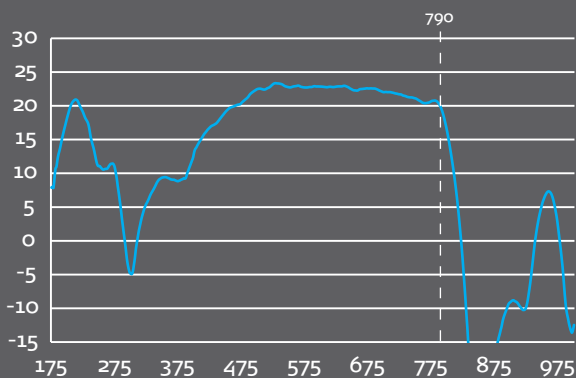
### General specifications

Preferred applications	Indoor & outdoor stationary reception
Amplifier principle	Low noise amplifier
Connection	Female F-connector



### Technical specifications

Channels	VHF 5 - 12 (174 - 230 MHz) UHF 21 - 60 (470 - 790 MHz)
Input voltage	5 ± 0,5 VDC
Input current	75 mA typ.
Colour	Black / White



18 mm



#### FOR MORE INFORMATION

Funke Antennen B.V.  
P.O. Box 36  
5280 AA Boxtel, The Netherlands

[www.funke.nl](http://www.funke.nl)





Hollandiában gyártott Funke antennák a legmodernebb technológia alkalmazásával kiváló minőséget biztosítanak a földfelszíni digitális műsorok vételéhez.

Több, mint  
**50** év tapasztalat  
országban

## Beltéri antenna

### DSC 250



- Jelerősség: 18 dB
- Tartozék 3.5 méter kábel, dokkoló állvány
- 50x jelerősítés
- Aktív beépített szűrők
- Csatornák: 5-12 (174-240 Mhz),  
21-69 (470-862 Mhz)
- Csatlakozás: 75 Ohm / 3.5 m coaxial kábel IEC-apa
- Fogyasztás: 5V / 30mA
- Méret: 158 x 72 x 17 mm
- 100% Holland minőség



## Külséri antennák

### DSC 310



- Teljes jelerősség: 20 dB
- Beépített zajszűrés
- Tartozék 10 méter kábel, fali csatlakozó
- 100x jelerősítés
- Csatornák: 5-12 (174-240 MHz),  
21-69 (470-862 MHz)
- Csatlakozás: 75 Ω / F-csatlakozó
- Fogyasztás: 5 V / 30 mA
- Méret: 240 x 110 x 45 mm
- 100% Holland minőség



### ODSC 100



- Teljes jelerősség: 23 dB
- Beépített zajszűrés
- Tartozék 10 méter kábel, fali csatlakozó
- 200x jelerősítés
- Csatornák: 5-12 (174-240 MHz),  
21-69 (470-862 MHz)
- Csatlakozás: 75 Ω / F-csatlakozó
- Fogyasztás: 5 V / 30 mA
- Méret: 223 x 237 x 25 mm
- 100% Holland minőség



The Funke DSC 310 is a revolutionary and compact outdoor antenna for digital and analog TV reception. The DSC 310 is easily to install, maintenance free, and water and UV resistant.

Like all Funke antennas, the DSC 310 can be used in a horizontal and vertical network. Special filters are used to suppress impulsive noise, GSM and DECT interference for a trouble-free and clear picture!

### General specifications

Funke art. nr.	292.189202
Preferred applications	Outdoor / camping / boating
Amplifier principle	Low noise single stage amplifier
Connection	F-connector

### Technical specifications

Output impedance	75 $\Omega$
Frequency range	174 – 240 MHz    470 – 862 MHz
Channels (CCIR)	VHF 5 – 12        UHF 21 – 69
Internal amplifier gain	14 – 18 dB typ.
Antenna gain	2 - 4 dBi        10 – 17 dBi typ.
Radiation pattern	Slightly directive
Directivity (front / back)	2 - 7 dB typ.
Input voltage	5 $\pm$ 0,5 V
Input current	30 mA typ.
LED power indicator	yellow

### Physical specifications

Dimensions Antenna (l x w x h)	240 x 110 x 45 mm
Weight Antenna	0,190 kg
Colour	Grey
Dimensions Package (l x w x h)	140 x 65 x 332 mm
Weight Package	0,330 kg
Outer Carton	20
Pallet	500

### Contents

DSC 310  
Wall Clamp  
User Manual



**Clearly the Best**



The Funke DSC 250 is a revolutionary and compact indoor antenna for digital and analog TV reception which fits in every interior.

The DSC 250 is easy to install and has several filters to suppress impulsive noise and other interferences. The innovative technology, quality and state-of-the-art design make the Funke DSC 250 a modern and reliable TV partner for you!

### General specifications

Funke art. nr.	292.191402
Preferred applications	Indoor stationary reception
Amplifier principle	Low noise single stage amplifier
Connection	3,5 m flexible coaxial cable with IEC-male connector



### Technical specifications

Output impedance	75 Ω
Frequency range	174 – 862 MHz
Channels (CCIR)	VHF 5 – 12 (174 - 240 MHz) UHF 21 – 69 (470 - 862 MHz)
Internal amplifier gain	20 dB typ.
Antenna gain	VHF 3 dBi typ. UHF 17 – 22 dBi typ.
Radiation pattern	Omni-directional
Directivity (front / back)	2 – 12 dB typ.
Input voltage (remote powered)	5 ± 0,5 V
Input current	30 mA typ.
LED power indicator	yellow



### Physical specifications

Dimensions Antenna (l x w x h)	158 x 72 x 17 mm
Weight Antenna (incl. cable)	0,135 kg
Colour	Black
Dimensions Package (l x w x h)	65 x 140 x 166 mm
Weight Package	0,166 kg
Outer Carton	40
Pallet	1000

### Contents

- DSC 250
- Cable 3,5 m
- User Manual

**Clearly the Best**



The ODSC 100 is an extremely effective outdoor antenna specially designed for DVB-T, but is working in today's analog network just as well! The ODSC 100 is easily to install, maintenance free, and water and UV resistant. Like all Funke antennas, the ODSC 100 can be used in a horizontal and vertical network. Special filters are used to suppress impulsive noise, GSM and DECT interference for a trouble-free and clear picture!



#### General specifications

Funke art. nr.	295.186604
Preferred applications	DVB-T outdoor / camping / boating
Amplifier principle	Low noise single stage amplifier
Connection	F-connector

#### Technical specifications

Output impedance	75 Ω
Frequency range	174 – 240 MHz    470 – 862 MHz
Channels	VHF 5 – 12        UHF 21 – 69
Internal amplifier gain	16 – 18 dB typ.
Antenna gain UHF	17 – 23 dBi typ.
Radiation pattern	directive
Directivity (front / back)	6 – 14 dB typ.
Input voltage	5 V - 12 V
Input current	25 mA - 45mA



#### Physical specifications

Dimensions Antenna (l x w x h)	237 x 223 x 25 mm
Weight Antenna	0,286 kg
Colour	White
Dimensions Package (l x w x h)	240 x 110 x 45 mm
Weight Package	0,500 kg
Outer Carton	10
Pallet	250

#### Contents

- ODSC 100
- Wall Clamp
- Mast Clamp
- User Manual

**Clearly the Best**



2014. október elejétől kerültek kiskereskedelmi forgalomba a Funke antennák. A lenti kiskereskedelmi hálózatban 2 év garanciával kaphatóak.

### **Javasolt végfelhasználói árak**

Beltéri:

DSC-250 4.900,-

Kültéri:

DSC-310 7.900,-

ODSC-100 9.900,-

A z antennák az alábbi üzletekben vásárolhatóak meg:

### **Extrem Digital üzletek**

- Budapest, Mammut I.
- Budapest, Pólus Center
- Budapest, Móricz Zsigmond tér 15.
- Budapest, Erzsébet krt. 15.
- Budapest, Visegrádi u. 7/b.
- Győr, Jókai u. 13-17.
- Miskolc, Corvin u. 7.
- Szeged, Horváth Mihály u. 8.
- Debrecen, Piac u. 56.
- Kecskemét, Korona u. 2.
- Pécs, (napokban nyílik az üzlet)
- WebShop házhozszállítással [www.edigital.hu](http://www.edigital.hu)

### **Egyéb kiskereskedések**

For Max Kft.

Budapest, Wesselényi u. 23.

[www.for-max.hu](http://www.for-max.hu)

HQ Video Elektronik Kft.

Budapest, Kerekes u. 15.

[www.hqelektronik.hu](http://www.hqelektronik.hu)

SATEL Kft.

Székesfehérvár, Palotai út 37.

[www.satelco.hu](http://www.satelco.hu)

Műszaki P&P Kft.

Paks, Dózsa György út 25.

ATG Media Group Kft.

Budapest, Szent István út 136.

[www.atgmedia.hu](http://www.atgmedia.hu)

TV-Elektronika Üzlet

Dunaújváros, Dózsa György út 42.