

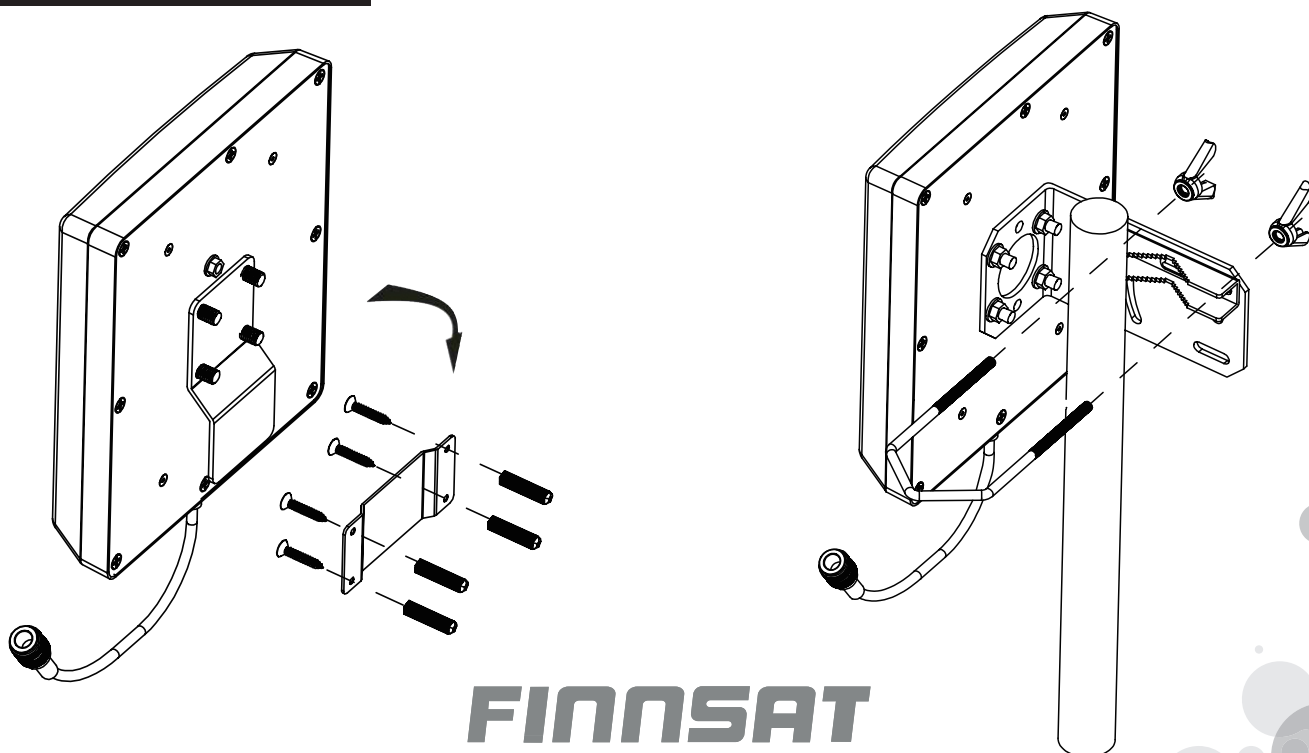
# FS1000-N

3G/4G/LTE/GSM/WiFi  
antenni

## Tekniset tiedot

Taajuusalue, MHz	698-960/1710-2700
VSWR	$\leq 1.7$
Impedanssi, Ohmi	50
Vahvistus, dBi	6 - 8
Polarisaatio	Pysty
Horisontaalinen suuntakuvio -3dB, astetta	90/90/75/75
Vertikaalinen suuntakuvio -3dB, astetta	65/60/55/50
Etu-takasuhde, dB	$\geq 21$
Maksimi teho, W	100
Liitin	N-naaras
Mitat, mm	210x180x45
Paino, kg	0,45
Kotelon materiaali	ABS
Kaapelipituus, mm	500
Asennusmaston halkaisija, mm	30 - 53

## Kokoamisohje



**FINNSAT**  
www.finnsat.fi

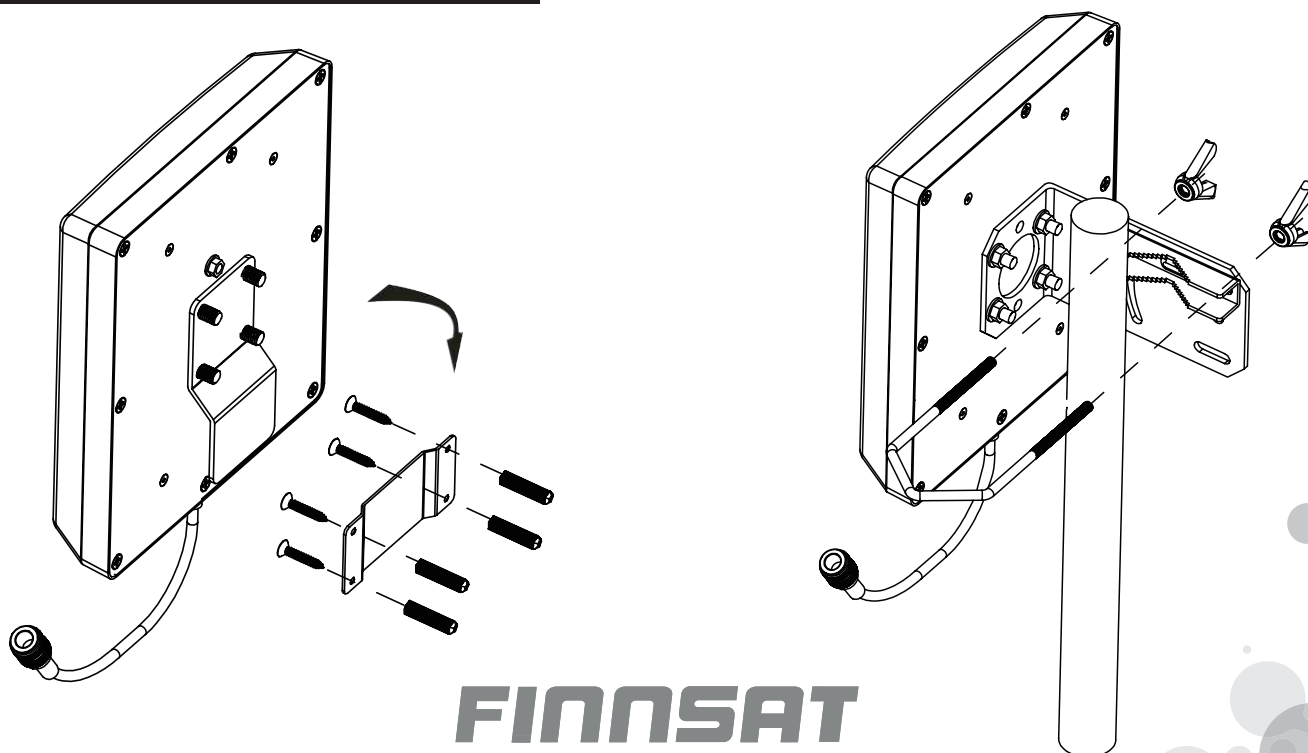
# FS1000-N

3G/4G/LTE/GSM/WiFi  
antenn

## Teknisk specifikations

Frekvensområde, MHz	698-960/1710-2700
VSWR	$\leq 1.7$
Impedanse, Ohm	50
Förstärkning, dBi	6 - 8
Polarisation	Vertikal
Horisontal öppningsvinkel -3 dB, grader	90/90/75/75
Vertikal öppningsvinkel -3 dB, grader	65/60/55/50
Fram/back förhållande, dB	$\geq 21$
Max effekt, W	100
Anslutning	N-hona
Mått, mm	210x180x45
Vikt, kg	0,45
Material i kapsel	ABS
Kabellängd, mm	500
Monteringsdiameter, mm	30 - 53

## Monteringsanvisningar



**FINNSAT**  
www.finnsat.fi