

Produktguide 2026

Mobil Telecom

ANTENN FÖR UTÖKAD 5G-TÄCKNING
FÖRBÄTTRAR LÄNKEN TILL OPERATÖRENS NÄT



REF. 650101



DINA 5G-ENHETER FUNGERAR EFFEKTIVARE NÄR DET GÄLLER KAPACITET OCH FÖRBRUKNING

5G/4G/LTE-antenn för bättre mottagning av data i områden med svag signal. 5GNova-antennen kan anslutas till en 5G-router eller till en inomhusantenn. I det senare fallet kommer, 5G-utrustningen att förbättra täckningen utan något behov av ökad effekt. Detta **sparar batteri och skyddar samtidigt användarna från onödig strålning.**



ANTENNER FÖR MOBILDATA.....	5
3G	5
4G/LTE.....	5
5G	5
REPEATERS 4G.....	6
700 MHz	6
800 MHz	6
900 MHz	6
1800 MHz	6
2600 MHz	6
ROUTERS	6
4G	6
DISTRIBUTIONSNÄT	7
4.3-10-typ	7
SMA/N-typ	7
KOAXIALKABEL (50 OHM).....	8
MLL-200.....	8
MLL-400.....	8
1/2"	8
Jumper.....	8
KONTAKTER (50 OHM).....	8
4.3-10-typ	8
N-typ	8
SMA-typ	8
Adaptrar.....	8
VERKTYG.....	8
För kontakter.....	8

★ Ny

📦 Inpackad i

🔍 **Identifiera produktfärgen**

Vit

Grå

Svart

Förpackningstyp för koaxialkabel

Plastbopin

Trätrumma

Mått: xyz
(bredd x höjd x djup)



INFORMATION

Televes anger att detta dokument endast är för informationssyfte och tar inte ansvar, som uppstår från eventuella fel eller utelämnanden angående dess innehåll.

De inkluderade produktbilderna är inte avtalsenliga och Televes kan leverera produkter, som de visas eller varianter av dem, med modifieringar och/eller med förändringar när som helst och utan föregående meddelande.

Vår försäkring om överensstämmelse (DoC), Performance (DoP), etc. finns på: www.doc.televes.com

TELEVES SCANDINAVIA AB

Vannhögsgatan 7, 231 66 Trelleborg
(Sweden)

📍 55° 23' 5.568" N, 13° 8' 42.0468" E

T. (+46) 0410 36 36 10

F. (+46) 0410 36 36 01

📧 info.scandinavia@televs.com

www.televs.se



Trelleborg
Televes Scandinavia (huvudkontor)

LAGER

0410 36 36 80

SUPPORT

0410 36 36 50

info.scandinavia@televs.com

SÄLJ / ORDER

0410 36 36 10

order.scandinavia@televs.com

EKONOMI

0410 36 36 30



MOBIL TELECOM ANTENNER FÖR MOBILDATA

Ref.	Beskrivning		
3G			
650210	Antenn 3G, Pro-1500 riktantenn, 1920-2170 MHz, 18 dBi	<input type="radio"/>	1
4G/LTE			
650204	Antenn Pro-2000T, 3G/4G, takantenn, 698-960/1710-2700 MHz, <5 dBi	<input type="radio"/>	1
650302	Kit med 2x4G/LTE MIMO-antenn "SMA" 698-960/1700-2700MHz Först. 1/3,5dBi	<input checked="" type="radio"/>	1
650401	Antenn rundstrålande 2 dBi, AO43, 4.3-10F, 2G/4G, SISO-typ 50 ohm	<input type="radio"/>	1
650411	Antenn riktantenn 7 dBi, 4.3-10F, 2G/4G SISO-typ 50 ohm	<input type="radio"/>	1
5G			
650101	Antenn 5G-Nova, >7 dBi, 698-960/1700-2700/3400-3900MHz, 0.7 m kabel, N-kontakt	<input type="radio"/>	1
650102	Antenn 5G-Nova, >7 dBi, 698-960/1700-2700/3400-3900MHz, 7.5 m kabel, SMA-kontakt	<input type="radio"/>	1
650501	Antenn Pro-1100-5G mimo, 5G/4G/3G/2G, 6 dBi, 2x2 m vit kabel, SMA-hane, 50 ohm	<input type="radio"/>	1
650503	Antenn Pro-5000-5G, 5G/4G/3G/2G, 11 dBi, 7 meter vit kabel, SMA-hane, 50 ohm	<input type="radio"/>	1
650504	Antenn Pro-5500-5G, 5G/4G/3G/2G, 12-15 dBi, 7 meter vit kabel, SMA-hane, 50 ohm	<input checked="" type="radio"/>	1
650505	Antenn Pro-1000-5G, 4G/5G, <8 dBi, med vägg/rörfäste, 2 meter vit kabel, SMA-hane, 50 ohm	<input type="radio"/>	1

Televes



▲ 650210



▲ 650204



▲ 650101



▲ 650302

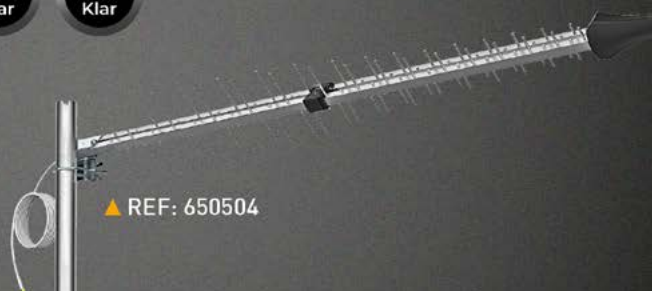


▲ 650505

MOBILANTENNER FÖR ALLA INSTALLATIONER



▲ REF: 650503



▲ REF: 650504

**MOBIL TELECOM
REPEATERS 2G/4G**

Ref.	Beskrivning	
700 MHZ		
650240	TELRA-700 repeater, 700MHz/15dB, 10MHz bandbredd, inne, godkänd, inkl fäste. Ej inbyggda antenner.	1
650241	TELRA-700 repeater, 700MHz/23dB, 10MHz bandbredd, inne, godkänd, inkl fäste. Ej inbyggda antenner.	1
800 MHZ		
650242	TELRA-800 repeater, 800MHz/15dB, 10MHz bandbredd, inne, godkänd, inkl fäste. Ej inbyggda antenner.	1
650243	TELRA-800 repeater, 800MHz/23dB, 10MHz bandbredd, inne, godkänd, inkl fäste. Ej inbyggda antenner.	1
650250	TELRA-800 repeater, 800MHz/30dB, 10MHz bandbredd, inne, godkänd, inkl fäste. Ej inbyggda antenner.	1
900 MHZ		
650244	TELRA-900 repeater, 900MHz/15dB, 10MHz bandbredd, inne, godkänd, inkl fäste. Ej inbyggda antenner.	1
650245	TELRA-900 repeater, 900MHz/23dB, 10MHz bandbredd, inne, godkänd, inkl fäste. Ej inbyggda antenner.	1
650253	TELRA-900 repeater, 900MHz/30dB, 10MHz bandbredd, inne, godkänd, inkl fäste. Ej inbyggda antenner.	1
1800 MHZ		
650246	TELRA-1800 repeater, 1800MHz/15dB, 20MHz bandbredd, inne, godkänd, inkl fäste. Ej inbyggda antenner.	1
650247	TELRA-1800 repeater, 1800MHz/23dB, 20MHz bandbredd, inne, godkänd, inkl fäste. Ej inbyggda antenner.	1
650254	TELRA-1800 repeater, 1800MHz/30dB, 20MHz bandbredd, inne, godkänd, inkl fäste. Ej inbyggda antenner.	1
2600 MHZ		
650248	TELRA-2600 repeater, 2600MHz/15dB, 20MHz bandbredd, inne, godkänd, inkl fäste. Ej inbyggda antenner.	1
650249	TELRA-2600 repeater, 2600MHz/23dB, 20MHz bandbredd, inne, godkänd, inkl fäste. Ej inbyggda antenner.	1

ROUTERS

Ref.	Beskrivning	
4G		
650295	Router RUT240, 4G/LTE CAT4, svart, 2.4 GHz, 2xEthernet. Industristandardmodell.	1

MOBILTELECOM_2026



▲ TELRA-serien



▲ 650295

TELRA 700/800/900/1800/2600 MHZ

■ PROGRAMMERBAR ■ GODKÄND FÖR 3GPP/ETSI ■ ENKEL INSTALLATION ■ HÖG FÖRSTÄRKNING

TELRA-serien (700/800/900/1800/2600 MHz) är en operatörsgodkänd repeater med 15 eller 23 dB uteffekt för **4G**, för inomhusbruk. Repeatern är enkel att programmera via displayen (touchskärm) och med enhetens Smart-funktion (kan väljas av/på), aktiveras en funktion som säkerställer den mest optimala inställningen. Vägghästa ingår för enkel montage. Vi rekommenderar Pro-5500-5G, som yttre antenn och Pro-2000T, som inre antenn. Antennanslutning är N-hona för både Doner- och Service-antenn. Adapter för övergång N-hane-SMA-hona, finns tillgänglig på Ref: 411211.



MOBIL TELECOM DISTRIBUTIONSNÄT

Ref.	Beskrivning	
4.3-10-TYP		
COUPLER		
404201	Coupler 2-vägs, 10 dB, CO4310, 4.3-10, 800-2600 MHz, 50 ohm	1
404202	Coupler 2-vägs, 15 dB, CO4315, 4.3-10, 800-2600 MHz, 50 ohm	1
404203	Coupler 2-vägs, 20 dB, CO4320, 4.3-10, 800-2600 MHz, 50 ohm	1
SPLITTER		
516202	Splitter 2-vägs, SP432 4.3-10 hona, 700-2700 MHz, <3,3 dB, 50 ohm	1
516203	Splitter 3-vägs SP433, 4.3-10 hona, 700-2700 MHz, <5,2 dB, 50 ohm	1
516204	Splitter 4-vägs, SP434, 4.3-10 hona, 700-2700 MHz, <6,5 dB, 50 ohm	1
TAPS		
516301	Avtappare 2-vägs, 5 dB, TP4305, 4.3-10 hona, 700-2700 MHz, 50 ohm	1
516302	Avtappare 2-vägs, 10 dB, TP4310, 4.3-10 hona, 700-2700 MHz, 50 ohm	1
516303	Avtappare 2-vägs, 15 dB, TP4315, 4.3-10 hona, 700-2700 MHz, 50 ohm	1
516304	Avtappare 2-vägs, 20 dB, TP4320, 4.3-10 hona, 700-2700 MHz, 50 ohm	1
Ref.	Beskrivning	
SMA/N-TYP		
SPLITTER		
452001	Splitter TC-02SMA, 2-vägs 50 ohm, 3,5 dB, 698-2700 MHz	1
452101	Splitter TC-03SMA, 3-vägs 50 ohm, 5,5 dB, 698-2700 MHz	1
452201	Splitter TC-04SMA, 4-vägs 50 ohm, 6,6 dB, 698-2700 MHz	1
452501	Splitter TC-02N, 2-vägs 50 ohm, 3,5 dB, 698-2700 MHz	1
452601	Splitter TC-03N, 3-vägs 50 ohm, 5,5 dB, 698-2700 MHz	1
452701	Splitter TC-04N, 4-vägs 50 ohm, 6,6 dB, 698-2700 MHz	1

Televes



▲ 404201



▲ 516202










▲ 516301



▲ 452601

MOBIL TELECOM KOAXIALKABEL (50 OHM)

Ref.	Beskrivning		
MLL-200			
215801	Kabel MLL-200 LSFH/Eca (1,12/4,95 mm) vit 150 m 50 ohm		 150/600
MLL-400			
215902	Kabel MLL-400 LSFH/Eca (2,74/10,29 mm) svart 300 m 50 ohm		 300/300
1/2"			
215701	Koaxialkabel 1/2", svart, 50 ohm, trumma 200 meter		 200
JUMPER			
659902	Adapter AC-TS9, SMA hona-TS9 för 5G/4G-router		100

KONTAKTER (50 OHM)

Ref.	Beskrivning	
4.3-10-TYP		
412030	Kontakt CN4312M, 4.3-10M hane, clamp-typ till 1/2"-kabel, 50 ohm	1
412031	Kontakt CN4378F, 4.3-10 hona, clamp-typ till 7/8"-kabel, 50 ohm	1
412530	Kontakt CN4378M, 4.3-10M hane, clamp-typ till 7/8"-kabel, 50 ohm	1
412531	Kontakt CN4312F, 4.3-10 hona, clamp-typ till 1/2"-kabel, 50 ohm	1
N-TYP		
CRIMP		
383801	Kontakt N-14, crimp, hane av N-typ 50 ohm för LMR/MLL-400	20
383802	Kontakt N-04, crimp, hona av N-typ 50 ohm för LMR/MLL-400	25
383803	Kontakt N-1, crimp, hane av N-typ 50 ohm för LMR/MLL-200	25
383804	Kontakt N-0, crimp, hona av N-typ 50 ohm för LMR/MLL-200	1
383810	Kontakt N-hane, till 1/2"-kabel, 50 ohm	1
383811	Kontakt N-hane, till 7/8"-kabel, 50 ohm	1
SMA-TYP		
CRIMP		
383901	Kontakt SMA-14, crimp hane för LMR/MLL-400 kabel, 50 ohm	25
411601	Kontakt SMA crimp hane för LMR/MLL-200 kabel, 50 ohm	100
411611	Kontakt SMA crimp hona för LMR/MLL-200 kabel, 50 ohm	100
ADAPTRAR		
KONTAKTÖVERGÅNG N		
411321	Kontaktövergång NNA-01, N-hona till N-hane vinkel, 50 ohm	1
KONTAKTÖVERGÅNG SMA		
411001	Kontaktövergång SS-11, SMA-hane till SMA-hane	100
411011	Kontaktövergång SS-00, SMA-hona till SMA-hona	100
411021	Kontaktövergång SSA-01, vinkel SMA-hona till SMA-hane	100
KONTAKTÖVERGÅNG N-SMA		
411211	Kontaktövergång NS-10, N-hane till SMA-hona	20
411221	Kontaktövergång NS-01, N-hona till SMA-hane	20
411231	Kontaktövergång NS-00, N-hona till SMA-hona	20

VERKTYG

Ref.	Beskrivning	
FÖR KONTAKTER		
216450	Verktygskit MC-10 crimpång avbitare MLL-200/400, RG59/RG6	1



▲ 215801



▲ 215902



▲ 659902



▲ 412030



▲ 383804



▲ 411321



▲ 411221



▲ 216450

4G/LTE-ANTENN

Utökad 4G-täckning

REF. 650302

Två 4G/LTE-antennerna för utökad täckning i svåra områden eller i områden där utbredningsförhållandena är problematiska. Båda antennerna bör installeras med 0,5 meters mellanrum för optimal MIMO-funktion och ansluts direkt till en 4G MIMO-router.

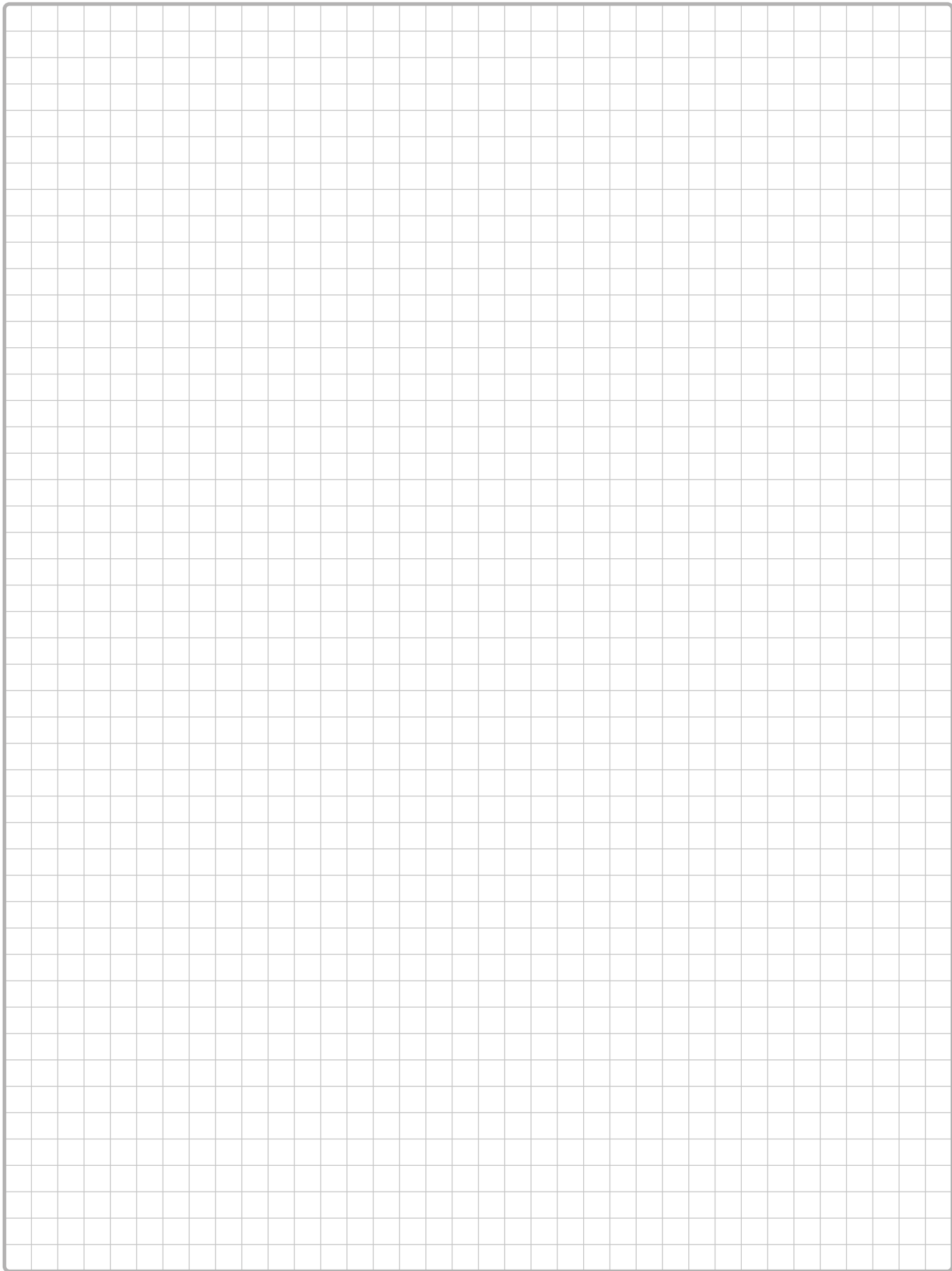
En 50 ohm's koaxialkabel ingår i varje antenn. Koaxialkablarna har en längd på 7,5 meter med SMA-kontakter (hane).



UTMÄRKANDE EGENSKAPER

- **Passiv antenn för förbättrad 4G-täckning** och därigenom ökad kvalitet på operatörens signalkvalitet
- **MIMO-teknik (Multiple Input, Multiple Output):** ger större kvalitet och tillförlitlighet för 4G / LTE-signaler på platser med svår mottagning
- **Omnidirectional "sändning/mottagning":** Inriktning behövs inte
- **Mobila 4G-enheter** arbetar mer effektivt och drar mindre ström
- **Optimerad svarstid** för både Uplink och Downlink
- **Passiv antenn,** ingen strömmatning behövs





www.televes.com