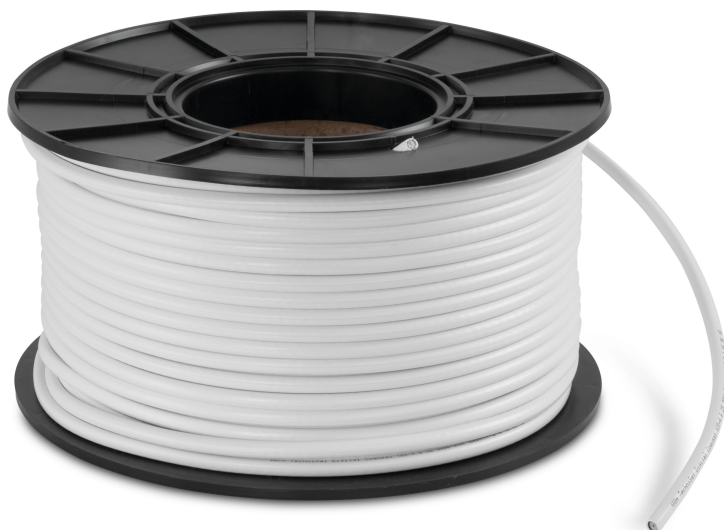




## COAXSAT 120-4.6

3-fach geschirmtes RG-6 Koaxkabel für Sat, BK, Internet und DVB-T

| EAN           | Art.-Nr.  | Farbe | Gewicht (Karton) | Gewicht (Gerät) | Gerät (BxHxT)         | Karton (BxHxT)  |
|---------------|-----------|-------|------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
| 4019588431072 | 0004/3107 | weiß  | 5,74 kg          | 5,27 kg         | 27,5 x 27,5 x 14,5 cm | 48 x 26 x 39 cm |
| 4019588301078 | 0300/3107 | weiß  |                  |                 |                       |                 |

### TOP-AUSSTATTUNG

Innenleiter aus massivem, hochreinen Elektrolytkupfer!

Physikalisch geschäumtes, stabiles PE-Dielelektrikum = sehr gute Dämpfungs- und Alterungsbeständigkeit!

1. Schirmung: Alufolie geklebt, dadurch erleichterte Steckermontage

2. Schirmung: Geflecht aus verzinntem Kupfer; große optische Bedeckung. Sehr gute Leitfähigkeit.

3. Schirmung: Alufolie geklebt.

Komplettiert den 3-lagigen Außenleiter, der für beste Schirmeigenschaften sorgt!

Erfüllt EN 50117/ Schirmungsklasse A+

### DÄMPFUNG

5 MHz : 0,48 dB/100m

10 MHz : 2,2 dB/100m

25 MHz : 3 dB/100m

45 MHz : 4 dB/100m

100 MHz : 6,1 dB/100m

200 MHz : 8,7 dB/100m

300 MHz : 9,6 dB/100m

450 MHz : 13,7 dB/100m

800 MHz : 18,5 dB/100m

1000 MHz : 20,5 dB/100m

1350 MHz : 23,5 dB/100m

1750 MHz : 25,6 dB/100m

2050 MHz : 29,4 dB/100m

2250 MHz : 30,5 dB/100m

### TRANSFERIMPEDANZ

5 MHz :  $\leq 0,7 \text{ m}\Omega/\text{m}$

30 MHz :  $\leq 0,15 \text{ m}\Omega/\text{m}$

### TECHNISCHE DATEN

Frequenzbereich : 5 ... 3.000 MHz

Impedanz :  $75 \Omega (\pm 3)$

Innenleiter Durchmesser : 1 mm (18AWG)

Innenleiter Material : Cu blank (OFC)

Isolation : Zell-PE

Durchmesser Dielektrikum : 4,65 mm ( $\pm 0,1$ )

Außenleiter : 1x Alu-Folie geklebt + 1x Cu-Geflecht Sn + 1x Alu-Folie geklebt

Mantel : PVC, weiß

Durchmesser übermantelt : 6,8 mm ( $\pm 0,2$ )

Biegeradius :  $\geq 50 \text{ mm}$

Kapazität : 55 pF

Verkürzungsfaktor : 0,85

Schirmungsmaß :  $\geq 120 \text{ dB}$  Klasse A+

### RÜCKFLUSSDÄMPFUNG

5 - 30 MHz :  $\geq 28 \text{ dB}$

30 - 65 MHz :  $\geq 28 \text{ dB}$

65 - 470 MHz :  $\geq 28 \text{ dB}$

470 - 1800 MHz :  $\geq 27 \text{ dB}$

1800 - 2450MHz :  $\geq 20 \text{ dB}$

### LIEFERUMFANG

Spule oder Trommel mit CoaxSat-Kabel