

# ANjo – Logarithmisch-Periodische–Dipol Antennen ( LPDA )

## Für Breitbandempfang, Amateurfunk, DVB-T, GSM

- ☛ Anschlussfertige Ausführungen mit N – SMA – F – FME Buchse
- ☛ Nebenzipfelfreies Strahlungsdiagramm
- ☛ 50Ω Anpassung, daher für Sendebetrieb geeignet
- ☛ Wetterfeste Ausführung. **Premium – Line mit V2A Mastschellen**

	Elemente	Gewinn	Länge	Polarisation	Öffnungsw.	Artikel
UHF - DVB-T Breitbandantenne, Kanal 21 - 69	13 Elem.	10,2 dBi	0,70m	H / V	~ 70°	<b>LPK21K69</b>
VHF / UHF – DVB-T Breitbandantenne, Kanal 5 – 12 & Kanal 21 - 69	21 Elem	9,2/10,2 dBi	1,25m	H / V	~ 80°	<b>LPK05K69</b>
45 MHz » 150 MHz Sporadic-e Warnantenne <i>zerlegbar</i> <b>Premium - Line</b>	10 Elem.	5,6dBd	2,00m	H	~ 100°	<b>LP045150S</b>
45 MHz » 500 MHz für 6m; 4m; 2m; 70cm-Afu <i>zerlegbar</i> <b>Premium - Line</b>	17 Elem	5,4dBd	2,00m	H	~ 100°	<b>LP045500S</b>
145 MHz + 435 MHz Duo-Band Antenne ! Hoher Gewinn !	12 Elem.	8,1/10,9dBd	1,45m	H / V	~70/50	<b>LP145435</b>
145 MHz + 435 MHz Duo-Band Antenne <i>zerlegbar</i> <b>Premium - Line</b>	12 Elem.	8,1/10,9dBd	1,45m	H / V	~70/50	<b>LP145435S</b>
80 MHz » 500 MHz Breitbandantenne <i>zerlegbar</i> <b>Premium - Line</b>	14 Elem.	6 dBd	1,50m	H / V	~ 100°	<b>LP080500S</b>
100 MHz » 500 MHz Breitbandantenne	12 Elem.	6 dBd	1,30m	H / V	~ 100°	<b>LP100500</b>
135 MHz » 1350 MHz Breitbandantenne <i>zerlegbar</i> <b>Premium - Line</b>	15 Elem.	6,5 dBd	1,60m	H / V	~ 100°	<b>LP1351G3S</b>
880 MHz » 970 MHz GSM-Antenne D-Netz	7 Elem.	11,3 dBi	0,45m	H / V	~ 60°	<b>LP880970</b>
880MHz » 970 MHz & 1700MHz » 2200 MHz GSM-Antenne D-Netz, E-Netz, UMTS	19 Elem.	10,2 dBi	0,56m	H / V	~ 60°	<b>LP8802G2</b>
Breitbandige 50Ω Anpassung; VSWR innerhalb der Frequenzgrenzen besser 2:1 Innerhalb der Amateurbänder besser 1,3:1						

Anschluß: Qualitäts N – SMA – F – FME Buchse

Gemessene Anpasskurven stehen zur Verfügung

Belastbarkeit: 100W CW; 200W PEP