



## **BLACK Premium** 60,80,90,120cm Aluminium Ku Offset Antenne mit Easy-Fix Arm

Inverto Satellitenantennen werden mit der fortschrittlichsten Hochpräzisionstechnologie hergestellt. Ihre beispiellose Langlebigkeit, Qualität und Leistungsfähigkeit ist ein Hauptgrund für unsere Vorreiterrolle am Markt.

Antennen von Inverto zeichnen sich unter anderem durch ihren Antikorrosionsschutz und ihre Polyesterbeschichtung aus, wodurch langfristig Korrosion verhindert wird. Unsere Satellitenantennen werden mit modernsten Präzisionswerkzeugen hergestellt, um eine hohe Lebensdauer und optimale Empfangsleistung sicherzustellen (SDTV und HDTV/DVB-S2).

Verfügbare Modelle:

3813	IDLB-ALCF62-KUANO-LPS	60cm Aluminium Ku off-set dish antenne mit Easy-fix arm (anthrazit)
3814	IDLB-ALCF82-KUANO-LPS	80cm Aluminium Ku off-set dish antenne mit Easy-fix arm (anthrazit)
3815	IDLB-ALCF92-KUANO-LPS	90cm Aluminium Ku off-set dish antenne mit Easy-fix arm (anthrazit)
5149	IDLB-ALC120-KUANO-LPS	120cm Aluminium Ku off-set dish antenne mit Easy-fix arm (anthrazit)
3822	IDLB-ALCF62-KULGO-LPS	60cm Aluminium Ku off-set dish antenne mit Easy-fix arm (lichtgrau)
3823	IDLB-ALCF82-KULGO-LPS	80cm Aluminium Ku off-set dish antenne mit Easy-fix arm (lichtgrau)
3824	IDLB-ALCF92-KULGO-LPS	90cm Aluminium Ku off-set dish antenne mit Easy-fix arm (lichtgrau)
5148	IDLB-ALC120-KULGO-LPS	120cm Aluminium Ku off-set dish antenne mit Easy-fix arm (lichtgrau)



- Einfache und schnelle Installation
- Nachhaltige Qualität – verschleißfeste Bauteile und solide Konstruktion
- Hochwertige Antikorrosionsbeschichtung der Antenne und des Rückenteils
- Optimale Empfangsqualität mit hoher Verstärkung
- In Groß- oder Einzelpackung lieferbar





### HF Leistung

Unsere lange Tradition als marktführendes Unternehmen in der HF-Technologieforschung und Qualitätscherung (mit strengsten Prüfungen der Produktionslinien) ermöglichen uns eine Antennenlösung auf den Markt zu bringen, die optimale Geometrie mit zukunftsweisendem Leistungsniveau verbindet.



### Wetterfestigkeit

Unser eigens entwickelter Prozess der Antikorrosions-Beschichtung umfasst Säuberung, Phosphat- und Polyesterpulver beschichtung und Härtetests in Salzsprühnebelkammern – gefolgt von langjährigen Praxis-tests unter verschiedenen geographischen Bedingungen (wie z.B. Nordsee, Mittlerer Osten und Tropen). Unsere Produkte werden in speziellen Windtunneln getestet, in denen sie verschiedenen Windgeschwindigkeiten aus unterschiedlichen Richtungen und Elevationswinkeln ausgesetzt sind.



### Mechanische Konstruktion

In der Entwicklung unserer Satellitenantennen spielt die bequeme und sichere Montierbarkeit aller Bauteile eine entscheidende Rolle, um deren Langlebigkeit selbst unter schwierigsten Bedingungen zu gewährleisten.



### Qualität

Unsere Satellitenantennenreihe wird höchsten mechanischen Qualitätsanforderungen gerecht. Automatisierte Prozesse und die Verwendung von Präzisionswerkzeugen gewährleisten eine gleichbleibend hohe Qualität und Übereinstimmung mit den Technischen Daten unsere Produkte.



### Einfache Installation

Ganz im Sinne unserer kundenorientierten Produktdesign-Philosophie sind unsere Satellitenantennen bei der Erstinstallation schnell und einfach aufzubauen und, falls es später einmal notwendig werden sollte, ebenso einfach neu auszurichten.



### Händlerfreundlichkeit

Unsere Kunden können aus einer Vielzahl von Verpackungslösungen wählen. Einzel- oder Großverpackungen gewährleisten minimalen Transportaufwand und geringst mögliche Abwicklungskosten.



### Kundenservice und Support

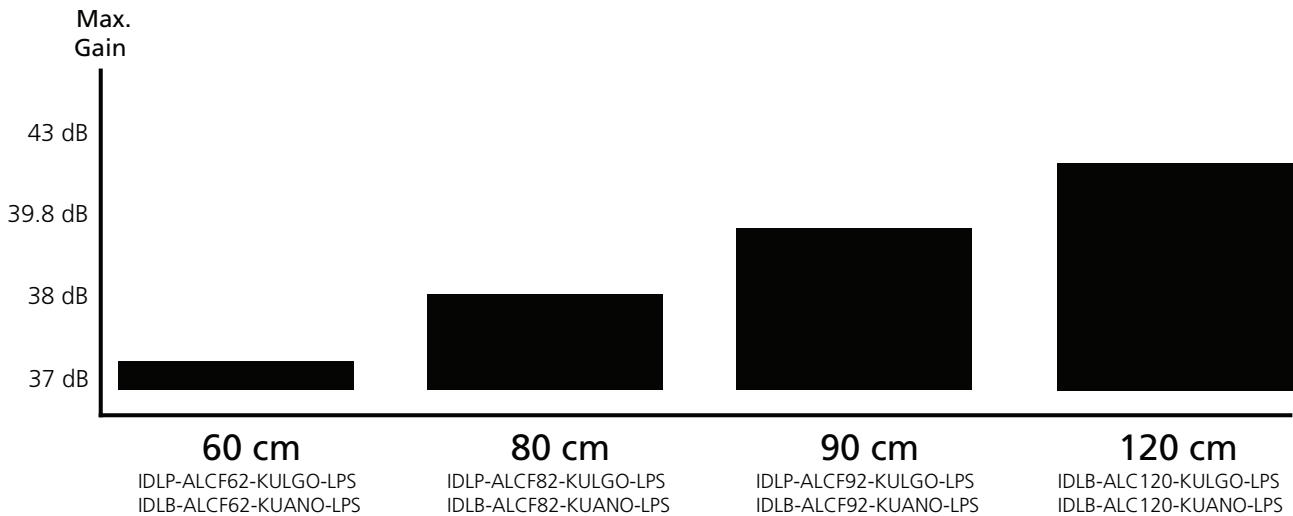
Das Inverto-Team hat stets ein offenes Ohr für seine Kunden und bietet ihnen besondere Servicedienste an. Diese Servicequalität hat uns zu einem marktführenden Unternehmen gemacht.



### Die "One-Stop-Shop"-Lösung

Mit unserer umfassenden Auswahl an LNBs für jedes Installationsszenario (Empfang von SD oder HDTV), ist Inverto in der Lage eine komplette Satellitenempfangslösung mit individuellen Antennen mit optimaler Wirtschaftlichkeit zu bieten.

## Unsere Modelle:



## Technische Daten

	IDLP-ALCF62-KULGO-LPS IDLB-ALCF62-KUANO-LPS	IDLP-ALCF82-KULGO-LPS IDLB-ALCF82-KUANO-LPS	IDLP-ALCF92-KULGO-LPS IDLB-ALCF92-KUANO-LPS	IDLP-ALCF120-KULGO-LPS IDLB-ALCF120-KUANO-LPS
<b>Reflector:</b>				
Typ	Offset	Offset	Offset	Offset
Offsetwinkel	26 °	26 °	26 °	26 °
Empfangsfrequenzbereich	10.70 - 12.75 Ghz	10.70 - 12.75 Ghz	10.70 - 12.75 Ghz	10.70 - 12.75 GHz
Antennengewinn (Ku-Band)	36 dBi - 37dBi	37dBi - 38dBi	38 dBi - 39 dBi	42.3 dBi
Material	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Deckanstrich	Polyester-Pulverbeschichtung	Polyester-Pulverbeschichtung	Polyester-Pulverbeschichtung	Polyester-Pulverbeschichtung
Farbe	Anthrazit (RAL7016) Lichtgrau (RAL7035)	Anthrazit (RAL7016) Lichtgrau (RAL7035)	Anthrazit (RAL7016) Lichtgrau (RAL7035)	Lichtgrau (RAL7035)
Durchmesser Kurzachse	60 cm	70 cm	87 cm	106 cm
Durchmesser Langachse	66 cm	78 cm	97 cm	118.5 cm
Durchmesser LNB Halterung	40ø mm	40ø mm	40ø mm	40ø mm
F/D	0.6	0.6	0.6	0.5
LNB Arm	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
LNB Halterung	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Betriebstemperatur	-40° + 60°	-40° + 60°	-40° + 60°	-40° + 60°
Betriebswindlast	90 km/H	90 km/H	90 km/H	90 km/H
Kritische Windlast	150 km/H	150 km/H	150 km/H	150 km/H
<b>Halterung:</b>				
Material	Galvanisierter Stahl	Galvanisierter Stahl	Galvanisierter Stahl	Galvanisierter Stahl
Deckanstrich (optional)	Polyester-Pulverbeschichtung	Polyester-Pulverbeschichtung	Polyester-Pulverbeschichtung	Polyester-Pulverbeschichtung
Ausrichtung Azimut	0° - 360°	0° - 360°	0° - 360°	0° - 360°
Ausrichtung Neigungswinkel (Elevation)	0° - 90°	0° - 90°	0° - 90°	0° - 90°
Farbe	Anthrazit (RAL7016) Lichtgrau (RAL7035)	Anthrazit (RAL7016) Lichtgrau (RAL7035)	Anthrazit (RAL7016) Lichtgrau (RAL7035)	Anthrazit (RAL7016) Lichtgrau (RAL7035)

## Logistische Informationen

	IDLP-ALCF62-KULGO-LPS IDLB-ALCF62-KUANO-LPS	IDLP-ALCF82-KULGO-LPS IDLB-ALCF82-KUANO-LPS	IDLP-ALCF92-KULGO-LPS IDLB-ALCF92-KUANO-LPS	IDLP-ALCF120-KULGO-LPS IDLB-ALCF120-KUANO-LPS
Gewicht des Reflektors	1,1 kg	1,5 kg	2,65 kg	3,30 kg
Gewicht der Halterung	1.52 Kg	1.55 Kg	1.78 Kg	3.30 kg
Gewicht des gesamten Antennensets	2,62 kg	3,05 kg	4,43 kg	6,60 kg
Zahl der Antennensets pro Palette	180 sets	180 sets	120 sets	100 sets
Gewicht einer Palette	30 Kg	30 Kg	34 Kg	55 kg
Gewicht einer Palette mit Ware	423,75 kg	487,5 kg	477 kg	715 kg
Größe einer Palette für LKWs	80x120x200 cm	80x120x204 cm	95x120x157 cm	114x130x165 cm
Größe einer Palette für Container	80x114x195 cm	80x114x195 cm	95x114x157 cm	114x128x165 cm
Menge der Paletten für LKW (21,5 kg)	33 Paletten	33 Paletten	28 Paletten	20 pallets
Menge der Paletten pro 40" Container (2400 kg)	28 Paletten	28 Paletten	24 Paletten	18 pallets
Menge der Paletten pro 20" Container	14 Paletten	14 Paletten	12 Paletten	8 pallets





Klicken Produkt zu starten



Linke Maustaste  
zum Drehen



Rechte Maustaste  
zum Zoomen



Beide Maustasten  
zum Verschieben

Für weitere Informationen gehen Sie bitte auf: [www.inverto.tv/guide/?p=13](http://www.inverto.tv/guide/?p=13)

## Zubehör

### LNBs

Inverto bietet eine der umfassendsten LNB-Produktpaletten der gesamten Branche – insgesamt über 70 verschiedene LNBs. Wir können Ihnen jede Art von LNB für jedes erdenkliche Installationsszenario liefern: Single, Twin, Quattro, Quad, Monoblocks für unterschiedlichste Winkel, langer Hals, kurzer Hals, Unicable (Einkabellösung). Darüber hinaus bieten wir Ihnen unsere patentierte MultiConnect-Lösung an, die Ihnen erlaubt mit jeder handelsübliche Antenne eine komplett auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Mehrsatelliten-Installation vorzunehmen. Sie können das System für Ihre erste Installation verwenden und später zusätzliche Satellitenpositionen mit der selben Antenne und dem selben Multiconnect-System hinzufügen.



DiSeq 1.0 switch 4 inputs + 1 output\*  
Dieser kleine und zuverlässige "4 into 1"-DiSeq-Schalter ermöglicht den Signalempfang von vier Satelliten und die Verteilung zu einer Set Top Box mit Single Tuner - dazu ist nur ein, ins Haus führendes Kabel notwendig. (\*nicht kaskadierbar)

Ref: IDLP-DSW140-N100-000P



[www.inverto.tv](http://www.inverto.tv)  
[sales@inverto.tv](mailto:sales@inverto.tv)  
[support@inverto.tv](mailto:support@inverto.tv)