



DL-D 30-130 black Dante

- flache Bauweise
- IEEE 802.3at/PoE plus
- druckvoller Bassreflex Sound

CE

25

ic audio GmbH, Boehringerstraße 14a,
68307 Mannheim, Germany

CE-Symbol gemäß Richtlinie 93/68EWG

Mit unseren neuen Dante Lautsprechern können Sie Audio-over-IP-Installationen einfach und kostengünstig realisieren. Der DL-D 30-130 Dante ist ein aktiver 2-Wege Bassreflex-Deckeneinbau-Lautsprecher in flacher 'low-profile' Bauweise, der durch seine herausragenden akustischen Eigenschaften und sein rahmenloses Design besticht. Mit einer Leistung von 30W und einem hocheffizienten Class D Verstärker bietet er Hörgenuss auf höchstem Niveau.

Das magnetische Gitter und das Schraubmontagesystem vereinfachen die Installation und sorgen für ein elegantes Erscheinungsbild.

Dank des IEEE 802.3at/PoE plus RJ45 Anschlusses ist der Lautsprecher einfach in bestehende Netzwerke zu integrieren. Zusätzlich zur Stromversorgung über PoE ist auch eine lokale Stromversorgung mit 24V DC möglich, was Flexibilität bei der Installation bietet.

Produkt	DL-D 30-130 black Dante
Artikel Nr.	20258937

Akustik

Nennbelastbarkeit	30W
Chassis ø	130 mm
Übertragungsbereich	72 - 21.500 Hz
Frequenzgang	63 - 25.000 Hz
Schalldruckpegel 1W/1m, peak	92,6 dB
Schalldruckpegel 1W/4m, peak	80,6 dB
Schalldruckpegel Pmax/4m, peak	95,3 dB
Schalldruckpegel Pmax/1m, peak	107,3 dB
Schalldruckpegel IEC268-5, Pmax/1m	105,9 dB
Empfindlichkeit IEC268-5, 1W/1m	91,2 dB
Öffnungswinkel -6dB, 500Hz	180° h/v
Öffnungswinkel -6dB, 1KHz	180° h/v
Öffnungswinkel -6dB, 2KHz	90°/96° h/v
Öffnungswinkel -6dB, 4KHz	27°/57° h/v

Anschluss und Gehäuse

Anschluss	RJ45
Temperaturfestigkeit	-10 / +55 C°
Maße	322x128 mm
Gewicht (netto)	2,71 kg
Gehäuse	ABS
Farbe	RAL 9005
Befestigung	Schraubsystem
IP Schutzklasse	IP21

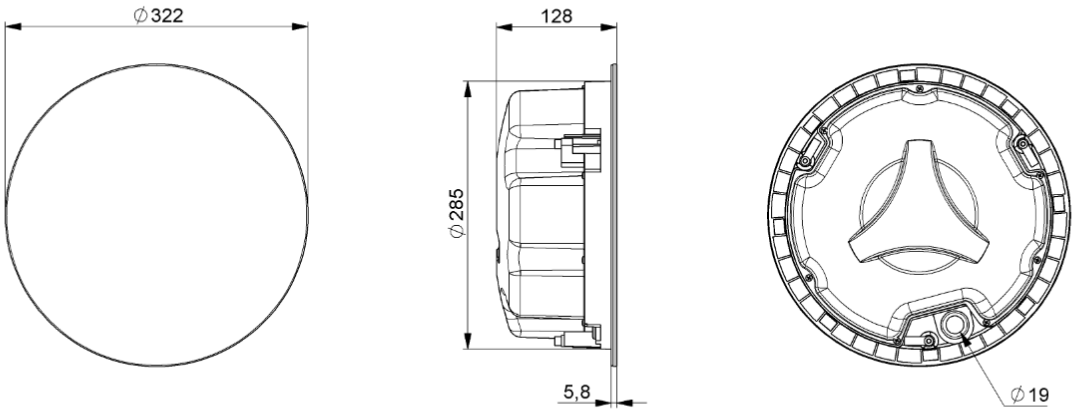
Produkteigenschaften



Technische Zeichnung

ic audio

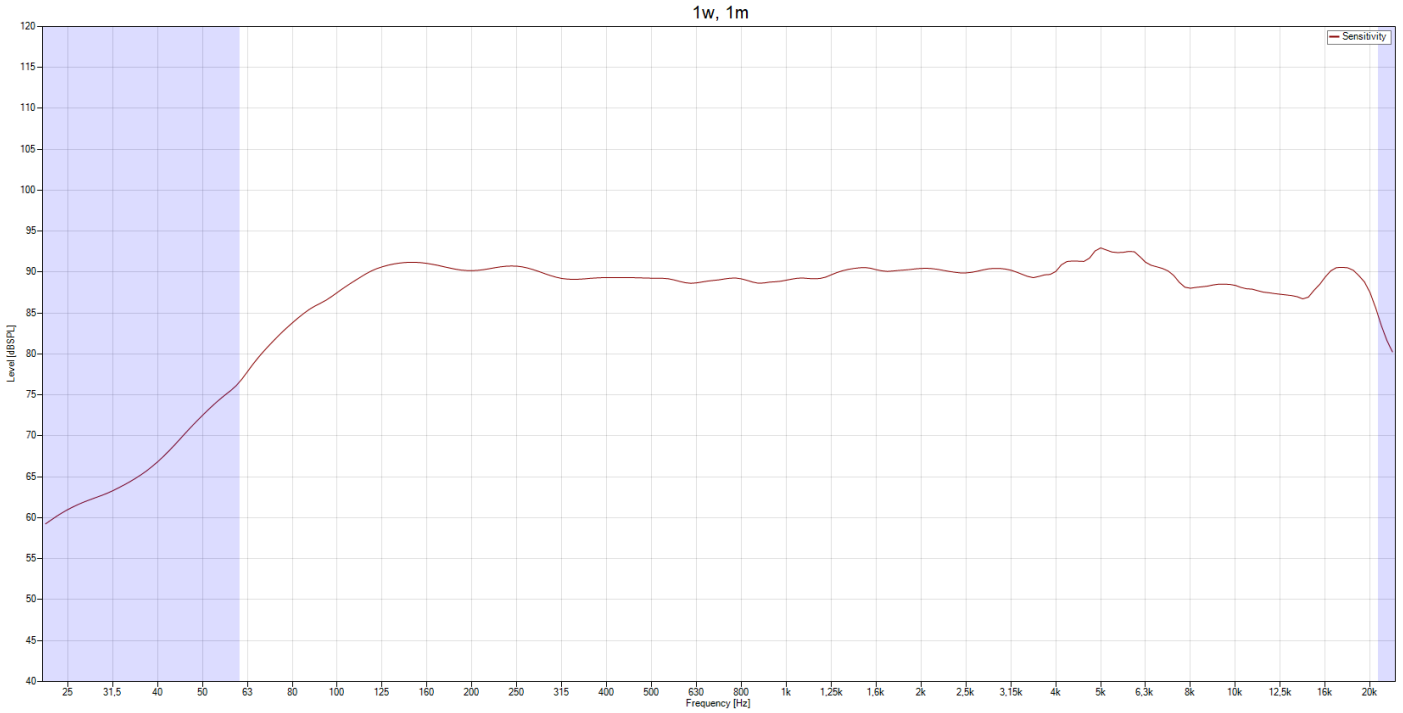
DL-D 30-130 Dante



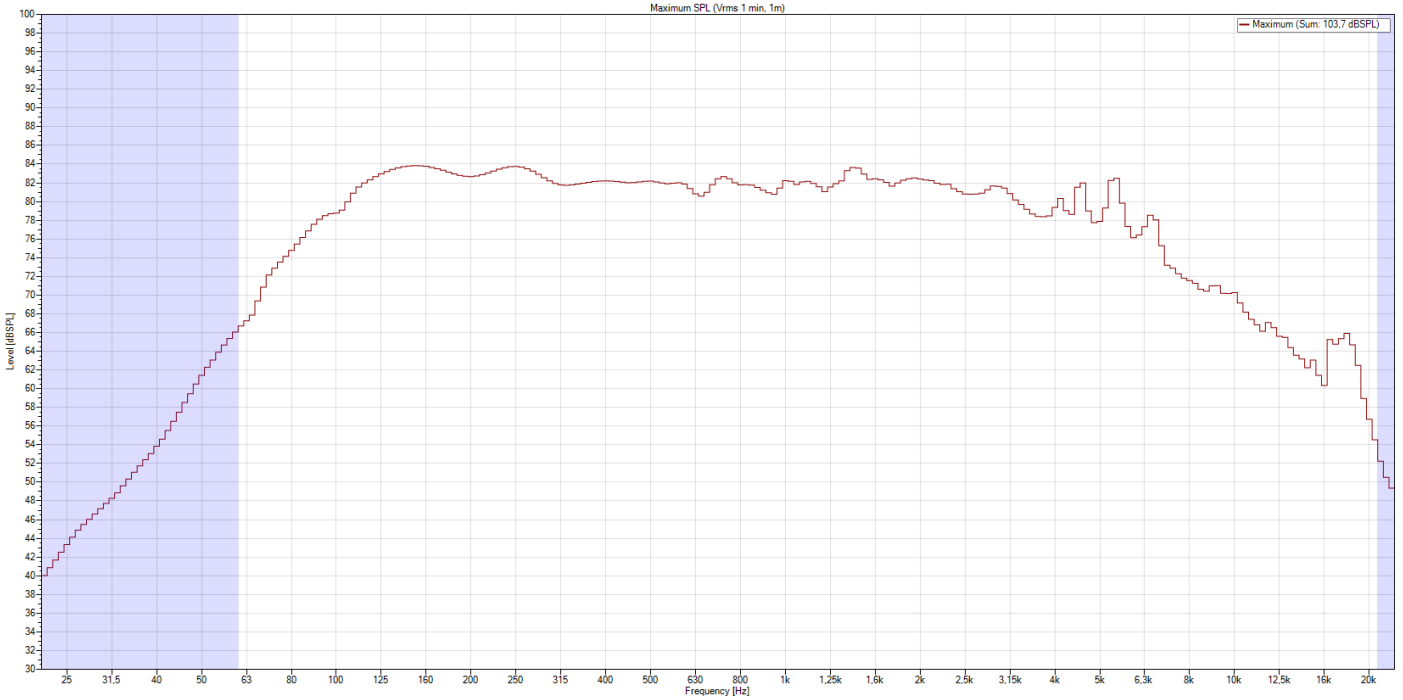
all dimensions are in mm

Frequenzdiagramm

Frequenzdiagramm

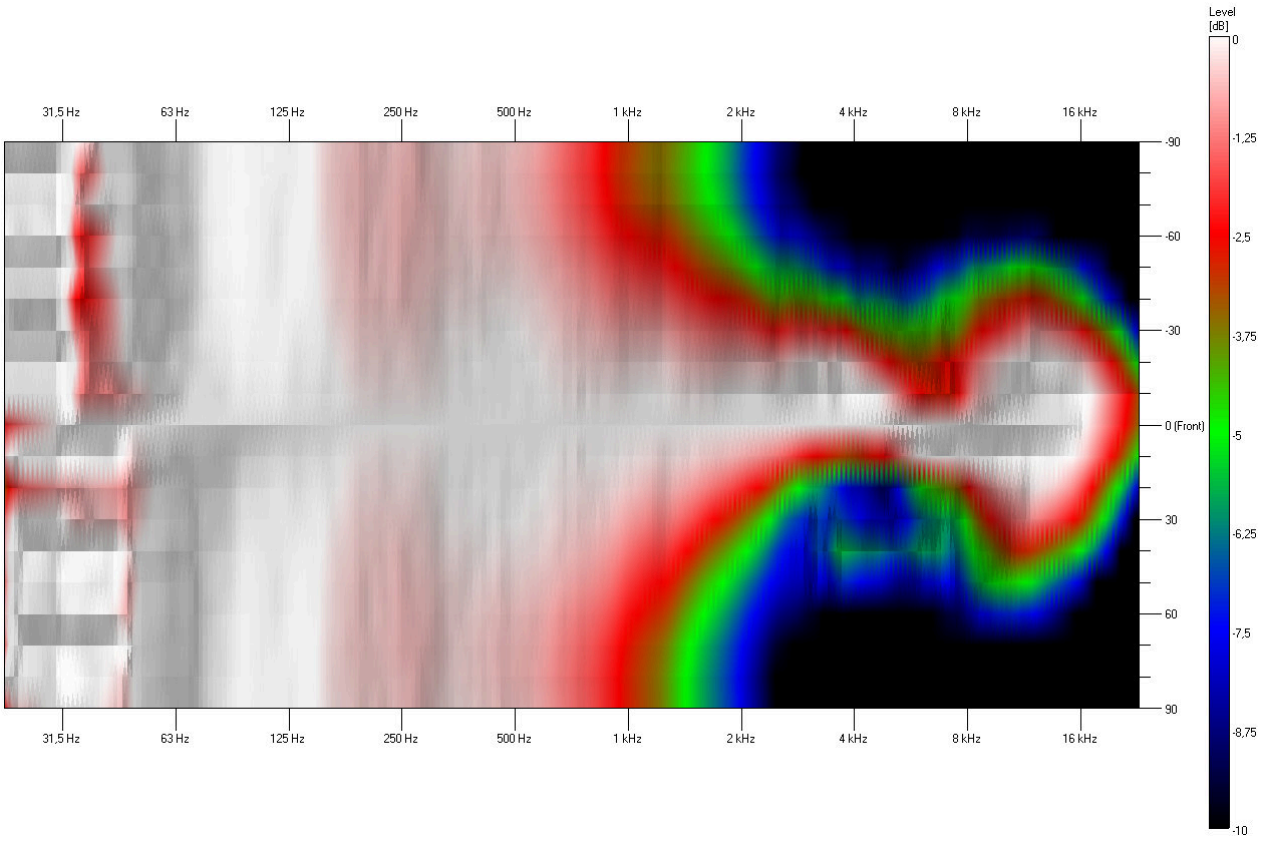


Maximalpegel

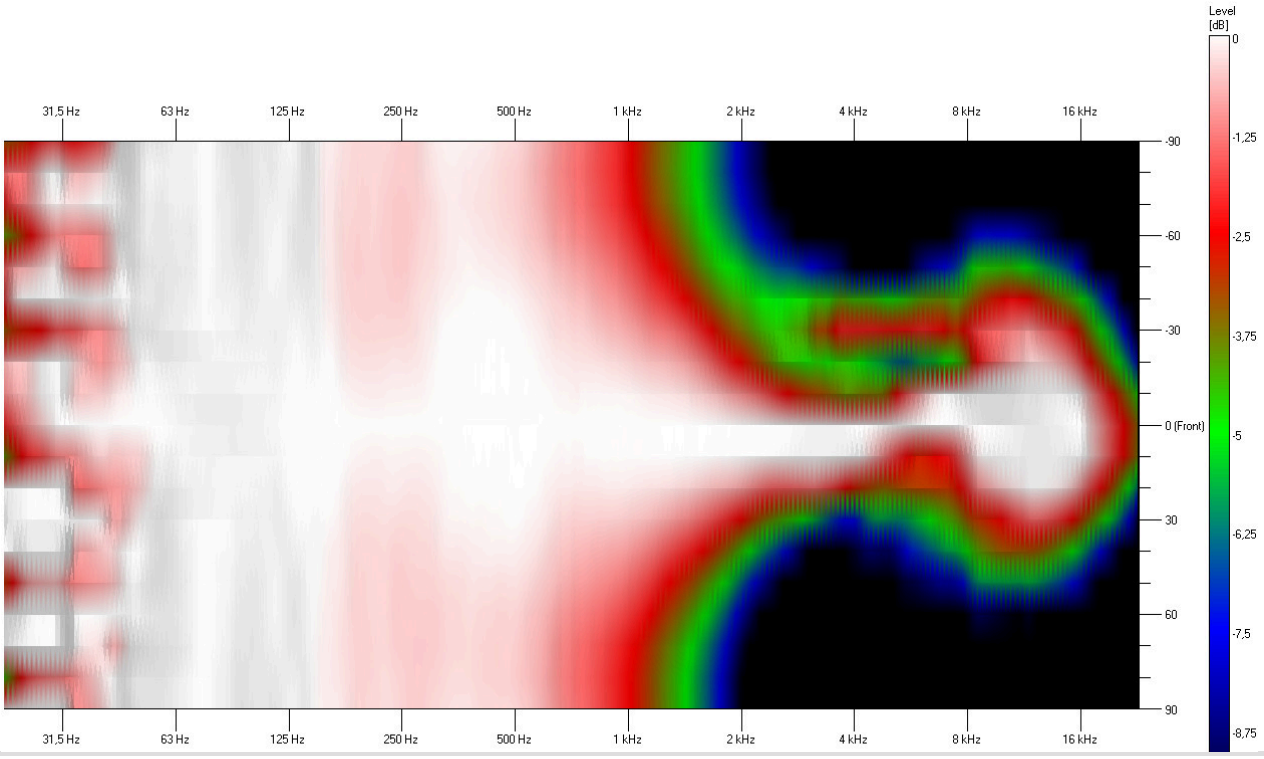


Isobar

Horizontal

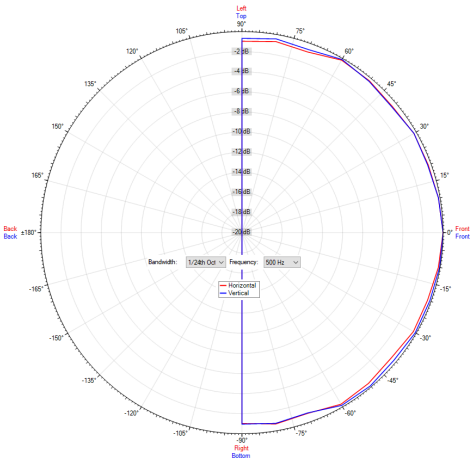


Vertical

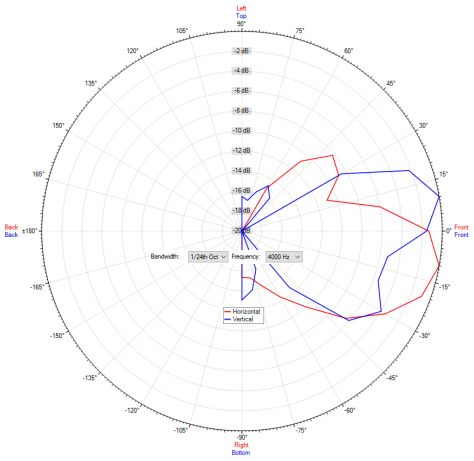


Polardiagramm

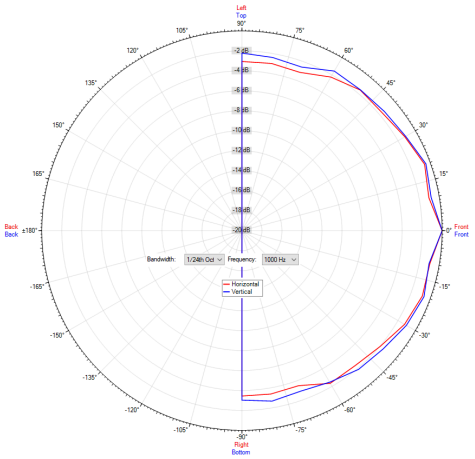
Polardiagramm 500Hz



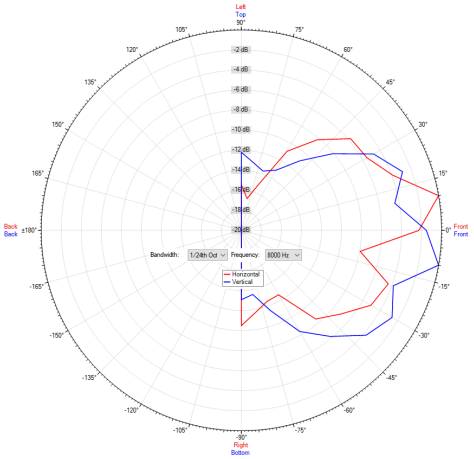
Polardiagramm 4000Hz



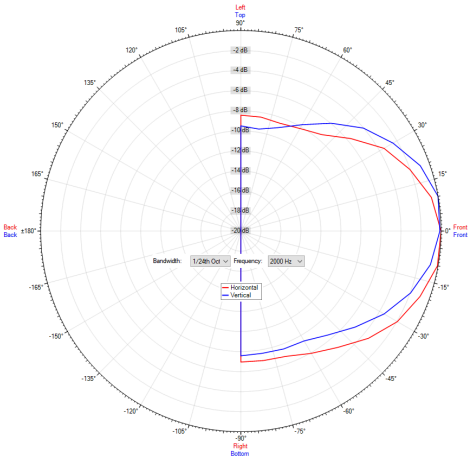
Polardiagramm 1000Hz



Polardiagramm 8000Hz



Polardiagramm 2000Hz



ic audio Lautsprecher sind gemäß der IEC Norm 60529 (Schutzarten durch Gehäuse) gegen das Eindringen von Fremdkörpern und Feuchtigkeit geprüft und klassifiziert. Die Klassifikation wird normgerecht durch einen festen Schlüssel gekennzeichnet. Dieser Schlüssel besteht aus den Buchstaben IP (International Protection) gefolgt von zwei Ziffern. Die erste Ziffer gibt den Schutzgrad gegen Staub an und die zweite Ziffer den Schutzgrad gegen Wasser. Bitte beachten Sie, dass die Prüfung der Produkte unter Laborbedingungen durchgeführt wurde und diese mitunter nicht mit den Bedingungen einer anderen Installationsumgebung 100%-ig vergleichbar sind. Dieser Schutz kann sich, abhängig von der Installationsumgebung, durch normale Abnutzung verringern.

RoHS konform (2011/65/EU)

Artikel Nr. : 20258937
Verpackungseinheit: 8