

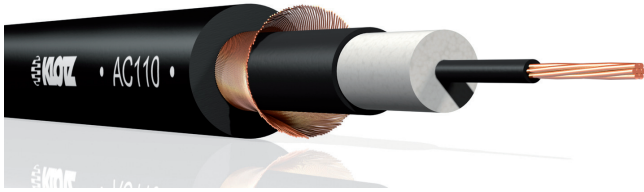
unbalanced

Patch / Studio / Outdoor

AC110

High Fidelity Audio Cable - AC110..

- very low capacitance (70 pF/m)
- double shielding



Be it on stage or in the studio - wherever maximum sound fidelity is the objective, our AC110 is the first choice. Demanding instrumentalists will notice the difference at once: this top cable offers an extremely low capacitance. Crispy and dominant high frequency transmission at long distances on large stages even when pickups with lots of coils (i.e. high impedance) are used. Also brilliant is the thick sturdy jacket, the double screening and a thick foam PE insulation of the robust conductor.

Sei es auf der Bühne oder im Studio - wenn maximale Klanggüte verlangt wird, ist unser AC110 die erste Wahl. Anspruchsvolle Instrumentalisten werden den Unterschied sofort bemerken: dieses Spitzenkabel hat durch seine üppige Leiterisolation aus Foam-PE einen extrem niedrigen Kapazitätswert. Klare und durchsetzungsfähige Höhen auch bei den auf großen Bühnen üblichen langen Kabeln, selbst bei Tonabnehmern mit hohen Wicklungszahlen (d.h. hohe Impedanz). Hinzu kommt ein extrem robuster Mantel und eine doppelte Schirmung.

Conductor	stranded bare copper, 7 x 0,20 mm
Cross Section	0.22 mm ²
Separating Layer	conductive plastic
Insulation	Foam-Skin Polyolefin
1. Shield	conductive plastic layer
2. Shield	bare copper spiral shield
Outer Jacket	PVC, matt
Overall Diameter	6,9 mm

Leiteraufbau	blanke Cu-Litze, 7 x 0,20 mm
Leiterquerschnitt	0.22 mm ²
Trennschicht	leitender Kunststoff
Isolation	Foam-Skin Polyolefin
1. Schirm	leitende Kunststoffschicht
2. Schirm	blanker Cu-Wendelschirm
Außenmantel	PVC, matt
Außendurchmesser	6,9 mm

Min. Bending Radius	40 mm
Working Temperature	-20 °C / +70 °C

Min. Biegeradius	40 mm
Betriebstemperatur	-20 °C / +70 °C

Conductor Resistance	< 85 Ω/km
Capacitance	70 pF/m
Insulation Resistance	> 1 GΩ x km

Leiterwiderstand	< 85 Ω/km
Kapazität	70 pF/m
Isolationswiderstand	> 1 GΩ x km

■ black

Order Code Bestell-Nr.	Colour Farbe	Weight Gewicht	Standard Length [m] Standard Längen [m]	Max. Length / Reel Max. Länge / Spule
AC110SW	black	52 g/m	100	2500 m