

## PROFESYONEL YASSI HOPARLÖR KABLOLARI PROFESSIONAL FLAT SPEAKER CABLES



### KULLANIM ALANLARI

Stüdyo monitörlerinde ve hi-fi sistemlerde kullanılmak üzere hazırlanmış yüksek performanslı kablolardır. Dış kılıfı şeffaf PVC, damar iletkenleri 0.75mm<sup>2</sup> ile 6.00mm<sup>2</sup> arasında çok ince, bükülü, oksijen içermeyen bakır tellerden oluşur. Bu da kabloya yüksek esneklik ve ses bandında lineere yaklaşan bir performans sağlar.

### ELEKTİRİKSEL ÖZELLİKLER

Çalışma Gerilimi	300 V.
Test Gerilimi	2000 V.
Yalıtım Direnci	>100 MOhm x km
İletken Direnci	0.50mm <sup>2</sup> / $< 39 \text{ Ohm / km}$ 0.75mm <sup>2</sup> / $< 26 \text{ Ohm / km}$ 1.50mm <sup>2</sup> / $< 13.5 \text{ Ohm / km}$ 2.50mm <sup>2</sup> / $< 8 \text{ Ohm / km}$ 4.00mm <sup>2</sup> / $< 5 \text{ Ohm / km}$

### MEKANİK ÖZELLİKLER

Min. Bükme Yarıçapı	Sabit Tesis	5 x Kalınlık
	Hareketli Tesis	10 x Kalınlık
Çalışma Sıcaklığı	Sabit	-25°C +70°C
	Hareketli	-5°C..... 70°C

### APPLICATION

This type of high performance cable are designed for use on studio monitor and hi-fi systems. This type of high performance cable are designed for use on studio monitor and hi-fi systems. The outer sheath is made from PVC and core conductor material is finely stranded oxygen free copper. This provides high flexibility and accurate linearity in audio spectrum.

### ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Rating Voltage	300 V.
Test Voltage	2000 V.
Insulation Resistance	>100 MOhm x km
Conductor Resistance	0.50mm <sup>2</sup> / $< 39 \text{ Ohm / km}$ 0.75mm <sup>2</sup> / $< 26 \text{ Ohm / km}$ 1.50mm <sup>2</sup> / $< 13.5 \text{ Ohm / km}$ 2.50mm <sup>2</sup> / $< 8 \text{ Ohm / km}$ 4.00mm <sup>2</sup> / $< 5 \text{ Ohm / km}$

### MECHANICAL CHARACTERISTICS

Min. Bending Radius	Fixed Installation	5 x Thickness
	Mobile Use	10 x Thickness
Temperature Range	Static	-25°C +70°C
	Flexing	-5°C..... 70°C

SEMBOL SYMBOL	ÜRÜN KODU CODE NO.	KESİT CROSS SECTION	DIŞ ÖLÇÜ OVERALL MEASURE	STANDART AMBALAJ STANDARD LENGTH
EK.SP1542 I	20215042	2x0.75mm <sup>2</sup>	2.4x4.9mm	100 m.
EK.SP1584 I	20215084	2x1.50mm <sup>2</sup>	3.1x6.4mm	100 m.
EK.SP15140 I	20215140	2x2.50mm <sup>2</sup>	3.6x7.4mm	100 m.
EK.SP15224 I	20215224	2x4.00mm <sup>2</sup>	4.5x9.7mm	100 m.
EK.SP15343 I	20215343	2x6.00mm <sup>2</sup>	5.8x12.0mm	100 m.