MONACOR INTERNATIONAL
MONACOR SCHWEIZ AG

SP-4/60PRO

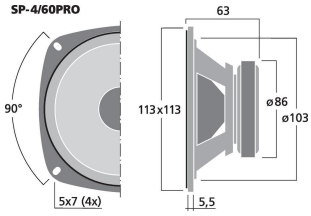
Bruttopreis (EVP): CHF **33.00**

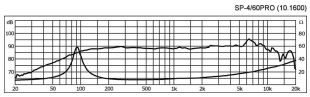
Bestellnummer: 101600

PA-Mitteltöner, 30 W, 8 Ω

PA-Mitteltöner, 30 W, 8 Ω

- 10-cm-PA-Mitteltöner (4")
- Mitteltöner aus dem L-RAY/1000
- Sehr linearer und breitbandiger Frequenzgang
- Hervorragende klangliche und dynamische Eigenschaften
- Durch für ein Mitteltonsystem hohe lineare Auslenkung sehr tief an Tieftonsysteme ankoppelbar
- Hervorragend geeignet für Klein-PAs, Lautsprecherzeilen und auch als Hi-Fi-Mitteltöner





Hobby HiFi 01/2013
„Begeisternd niedrige Klirrwerte für eine blitzsaubere Mittenwiedergabe."

HiFi-Selbstbau 07/2012
„Preiswert, unscheinbar, aber sehr gut, das trifft es 100%ig auf den Punkt, wenn man eine Beschreibung für das Mittelton-Chassis SP-4/60PRO von IMG Stage Line sucht. Mit Köpfchen kommt man eben oft weiter als mit Materialschlachten,... Die Mannen von Monacor wissen schon, warum sie den SP-4/60PRO im Dopplepack in der PA-Kombination L-Ray/1000 einsetzen. Wir hatten uns immer schon darüber gewundert, dass man dort nur ein 10 cm Chassis verwendet - jetzt wissen wir warum das so ist: dem kann man auch mit dem „Hammer auf den Kopf schlagen", ohne dass er ins Stottern gerät. ALLES richtig gemacht."

Herstellerinformation
MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG
Konsul-Smidt-Str. 68
28217 Bremen
Deutschland
info@monacor.de

Empfohlenes Zubehör

RBT-1000	BÃ¤ndchen-HochtÃ¶ner
SP-8/150PRO	PA-Kompakt-TieftÃ¶ner, Subwoofer, 150 Wrms, 8 Ohm

MONACOR INTERNATIONAL
MONACOR SCHWEIZ AG

SP-4/60PRO

Technische Daten:	
EAN-Code	4007754226881
Nettogewicht	0,888 kg
Impedanz (Z)	8 Ω
Übertragungstechnik	Kabel
Frequenzbereich	f3-10000 Hz
Resonanzfrequenz (f_s)	92 Hz
Empf. Trennfreq. (fmax.) (12 dB/Okt.)	-
Nennbelastbarkeit (RMS)	30 W
Musikbelastbarkeit (MAX)	60 W
Kennschalldruck	90 dB/W/m
Max. Nennschalldruck	-
Maximale Spannung	-
Abstrahlwinkel horizontal	-
Abstrahlwinkel vertikal	-
Nachgiebigkeit (C_{ms})	0,47 mm/N
Bewegte Masse (M_{ms})	6,3 g
Mechanische Güte (Q_{ms})	5,35
Elektrische Güte (Q_{es})	0,67
Gesamtgüte (Q_{ts})	0,60
Äquivalentvolumen (V_{as})	3,0 l
Gleichstromwiderst. (R_e)	6,76 Ω
Kraftfaktor (BxL)	5,85 Tm
Schwingspulenind. (L_e)	0,3 mH
Schwingspulendurchm.	Ø 25 mm
Schwingspulenwick.-Höhe	-
Schwingspulenmaterial	-
Schwingspulenträger	Kapton
Lineare Auslenkung (X_{MAX})	± 2,3 mm
Eff. Membranfläche (S_d)	68 cm²
Austrittsöffnung	-
Magnetgewicht	370 g
Magnetdurchmesser	Ø 86 mm
Einbauöffnung	Ø 103 mm
Einbautiefe	57,5 mm
Lochkreisdurchmesser	-
Lochabstand X	-
Lochabstand Y	-
Abmessungen	113 x 113 x 63 mm
Außendurchmesser	-
Breite	113 mm
Höhe	113 mm
Tiefe	63 mm
Farbe	Schwarz
Schutzart	-
Zul. Einsatztemperatur	0-40 °C
Gewicht	0,9 kg
Verpackungseinheit	1
Lautsprechertyp	4"
Verpackungsmaße (B x H x L)	0,135 x 0,1 x 0,135 m
Bruttogewicht	1,01 kg
Nettogewicht	0,888 kg
Niederohm	1