

Ortofon SPU GM Low-Output MC-Tondosen



	SPU Classic GM mk II	SPU Classic GM E mk II	SPU Meister Silver GM mk II
Tonarm-Befestigung	SME-Anschluss	SME-Anschluss	SME-Anschluss
Ausgangsspannung	0,2mV*	0,2mV*	0,3mV*
Verstärkeranschluss	Phono MC	Phono MC	Phono MC
Kanalabweichung	< 1dB / 1kHz	< 1dB / 1kHz	< 1dB / 1kHz
Übersprechdämpfung	> 20dB / 1kHz	> 20dB / 1kHz	> 20dB / 1kHz
Übersprechdämpfung	> 10dB / 15kHz	> 10dB / 15kHz	> 10dB / 15kHz
Frequenzbereich	20-25.000Hz	20-25.000Hz	20-25.000Hz
Frequenzgang	20-20.000Hz ±3dB	20-20.000Hz +3/-2dB	20-20.000Hz +2/-1dB
Abtastfähigkeit	65µm** / 315Hz	65µm** / 315Hz	> 70µm** / 315Hz
Nadelnachgiebigkeit, lateral	8µm/mN	8µm/mN	8µm/mN
Empf. Tonarm-Typ	mittelschwer und schwer	mittelschwer und schwer	mittelschwer und schwer
Abtastdiamant	sphärisch, nackt	elliptisch, nackt	elliptisch, nackt
Verrundung	R 18µm	r/R 8/18µm	r/R 8/18µm
Auflagekraftbereich	30-50mN (3,0-5,0g)	30-50mN (3,0-5,0g)	30-50mN (3,0-5,0g)
Empf. Auflagekraft	40mN (4,0g)	40mN (4,0g)	40mN (4,0g)
Abtastwinkel	20 Grad	20 Grad	20 Grad
Gleichstromwiderstand	6 Ohm	6 Ohm	6 Ohm
Empf. Abschlusswiderstand	> 10 Ohm	> 10 Ohm	> 10 Ohm
Gehäusematerial	Holz/Resin	Holz/Resin	Holz/Resin
Gewicht	30g	30g	30g

*bei 1kHz, 5cm/sec. **bei empfohlener Auflagekraft

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten

Ortofon SPU GM Low-Output MC-Tondosen



SPU Synergy GM

SPU Royal GM mk II

SPU 95 Anniversary

Tonarm-Befestigung	SME-Anschluss	SME-Anschluss	SME-Anschluss
Ausgangsspannung	0,5mV*	0,2mV*	0,3mV*
Verstärkeranschluss	Phono MC	Phono MC	Phono MC
Kanalabweichung	< 1,5dB / 1kHz	< 1dB / 1kHz	< 1dB / 1kHz
Übersprechdämpfung	> 23dB / 1Khz	> 25dB / 1Khz	> 23dB / 1Khz
Übersprechdämpfung	> 15dB / 15kHz	> 20dB / 15kHz	> 20dB / 15kHz
Frequenzbereich	20-30.000Hz	20-60.000Hz	20-30.000Hz
Frequenzgang	20-20.000Hz ±2dB	20-20.000Hz +1,5/-0dB	20-20.000Hz ±2dB
Abtastfähigkeit	70µm** / 315Hz	70µm** / 315Hz	70µm** / 315Hz
Nadelnachgiebigkeit, lateral	8µm/mN	8µm/mN	9µm/mN
Empf. Tonarm-Typ	mittelschwer und schwer	mittelschwer und schwer	mittelschwer und schwer
Abtastdiamant	elliptisch, nackt	Ortofon Replicant 100, nackt	elliptisch, nackt
Verrundung	r/R 8/18µm	r/R 5/100µm	r/R 8/18µm
Auflagekraftbereich	25-35mN (2,5-3,5g)	25-35mN (2,5-3,5g)	25-35mN (2,5-3,5g)
Empf. Auflagekraft	30mN (3,0g)	30mN (3,0g)	30mN (3,0g)
Abtastwinkel	20 Grad	20 Grad	20 Grad
Gleichstromwiderstand	2 Ohm	6 Ohm	2 Ohm
Empf. Abschlusswiderstand	10-50 Ohm	> 100 Ohm	10-50 Ohm
Gehäusematerial	Holz/Resin	Holz/Resin	Holz/Resin
Gewicht	30g	30g	28g
Besonderheiten	Wicklung aus vergoldetem Reinsilberdraht, Dose mit Urushi-Lack veredelt	Wicklung aus vergoldetem Reinsilberdraht, vergoldeter Aluminium-Nadelträger	Generatorträger im SLM-Verfahren (Selective Laser Melting) aus Titan-Pulver hergestellt, Wicklung aus versilbertem 6N-Reinkupfer, Feldstabilisierungs-Element

*bei 1kHz, 5cm/sec. **bei empfohlener Auflagekraft

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten

Ortofon ist ein Vertriebsprodukt von ATR-Audio Trade

45472 Mülheim an der Ruhr · Schenkendorfstraße 29 · Telefon 0208-882 660 · Fax 0208-882 66 66

E-Mail email@audiotra.de · www.audiotra.de · © Audio Trade GmbH · Stand 1.7.2014