

Monacor Optogate PB 05 E

Automatischer Mikrofonschalter (mit aktivem Infrarot - Sender für dynamische Mikrofone)



Das neue PB-05 E ist eine günstigere Version, das für dynamische Mikrofone entwickelt wurde.

Das PB-05 ist ein automatischer Mikrofonschalter mit einem optischen Distanzsensor. Das Gerät wird einfach zwischen Mikrofon und Kabel gesteckt. Auf der Vorderseite befindet sich ein aktiver Infrarotsensor. Dieser Sensor "erkennt", wenn sich jemand vor dem Mikrofon befindet und schaltet das Mikrofon ohne Schaltgeräusche ein. Das Mikrofon wird automatisch ausgeschaltet, wenn sich niemand mehr vor dem Mikrofon befindet. Eine rote Status LED zeigt den Betriebszustand vom Optogate an. Das PB-05 arbeitet mit 48V Phantompower. Kondensatormikrofone können auch ohne Probleme in Verbindung mit dem PB-05 betrieben werden. Die Phantomspeisung wird zum Mikrofon weiter geleitet. Es eliminiert ungewollte Nebengeräusche von Instrumenten in unbenutzte Mikrofone. Die Klarheit und Dynamik des Nutzsignals wird deutlich erhöht durch geringere Phasenauslöschungen und Überlagerungen von anderen Mikrofonen. 2 verschiedene Modelle sind verfügbar: Das "PB-05 Mute" mit 42 dB Dämpfung und das "PB-05 Dynamic Ducker" mit 16 dB Dämpfung, das bei In Ear Anwendungen manchmal bevorzugt wird. Just plug & Play...

Das PB-05 ist in 3 Versionen erhältlich: Das PB-05 M reduziert den Mikrofonpegel um ca. 42 dB, in der "Mute" Position. Das PB-05 D reduziert den Pegel um -16 dB, was manchmal für In Ear Anwendungen angenehmer ist. Das neue PB-05 E ist eine günstigere Version, das für für dynamische Mikrofone entwickelt wurde.

- Schaltet das Mikrofon über Infrarotsensor aus, wenn es nicht benutzt wird.
 - Keine falsche Trigerung durch Lärm.
 - Einfach die Distanz einstellen - und fertig.
 - Eliminiert ungewollte Einstreuungen.
 - Optimal für In Ear Monitor Anwendungen und sehr laute Bühnenumgebungen
 - Dein Sound wird besser als je zuvor sein!
 - Deine Anlage wird besser klingen und mehr "Druck" haben.
 - Deine Ohren und das Publikum werden es Dir danken.
 - Du willst nicht mehr ohne Optogate arbeiten wollen... Abmessungen PB-05: 69mm Länge x 35mm Höhe x 21mm Breite Anschlüsse: XLR 3-pin (1 = gnd, 2 = plus, 3 =)
- Fortsetzung auf Seite 2

- Art: automatischer Schalter
- Ausführung: mit Infrarot-Sender

129,90

UVP

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers.

129,00

Barpreis

Bei Sofortkauf können wir Ihnen das Instrument zu diesem Sonderpreis anbieten! Selbstverständlich mit Preisgarantie:

Sollten Sie dieses Produkt bei gleicher Leistung innerhalb von 14 Tagen nach dem Kauf bei einem anderen Anbieter günstiger sehen, erstatten wir Ihnen den Differenzbetrag!

Plan B / gebraucht

Wir sollen Sie benachrichtigen, wenn wir das Produkt als technisch einwandfreie B-Ware oder Gebrauchtware zum Sonderpreis beschaffen können? Wir fragen in dem Fall auch bei unseren Lieferanten an!

Individuelle Lösung

Sie haben eine andere Vorstellung? Sie wollen beim Kauf beispielsweise gleichzeitig ein Instrument in Zahlung geben?
Wir finden gerne zusammen mit Ihnen eine individuelle Lösung!
Wir beraten Sie gerne persönlich.



76133 Karlsruhe | Kaiserstr. 175 | Telefon 0721-1302-0
75173 Pforzheim | Dillsteiner Str. 15 | Telefon 07231-23685
76829 Landau | Westbahnstr. 14 | Telefon 06341-85000
77652 Offenburg | Lange Straße 55 | Telefon 0781-71058

Rund um die Uhr einkaufen: www.schlaile.de

Monacor Optogate PB 05 E Automatischer Mikrofonschalter (mit aktivem Infrarot - Sender für dynamische Mikrofone)

Fortsetzung von Seite 1:

minus) Gehäuse: Flugzeugaluminium,
schwarz
eloxiert Entfernungsbereich: Einstellbar
zwischen 15 - 120 cm, (abhängig von der
Reflexionsfläche) Arbeitswinkel: +/- 10
Grad Schaltgeräusche: Nicht messbar,
keine Klangbeeinflussungen vom
Mikrofon Frequenzbereich: 0 Hz - 30kHz,
- 3 dB bei 150 Ohm
Mikrofonimpedanz Rauschspannungsabstan
d: -114 dB / -122 dB, Mic on / off, 150 Ohm
Mic. Klirrfaktor: Schaltzeit Mikrofon
an: Schaltzeit Mikrofon aus: ca. 1
Sekunde (andere Zeiten auf Anfrage
möglich) Absenkung bei "Mikro an": 0
dB Absenkung bei "Mikro aus": 16 dB
oder 42 dB bei 150 Ohm Mikrofonimpedanz, je
nach Modell Nutzbare
Mikrofontypen: Alle symmetrischen
Mikrofone (bis 10 mA Strombedarf bei
Kondensatormikrofone) Maximale
Eingangsspannung: 3 dB
(1,1V) Temperaturbereich: 0 - 55 Grad
Celsius Umgebungslichtbereich: 0 - 20000
Lux Tageslicht und 0 - 12000 Lux
Kunstlicht Entfernungsmessung: Aktiv
Infrarot Prinzip mit 3 Bit Codierung gegen
unerwünschte
Einstreuungen Entfernungsmessung: 24-48
V Phantomspeisung (lässt die Phantomspeisung
zum Mikrofon durch) Strombedarf ca. 3.7
mA

Bedienungsanleitung (als PDF)



76133 Karlsruhe | Kaiserstr. 175 | Telefon 0721-1302-0
75173 Pforzheim | Dillsteiner Str. 15 | Telefon 07231-23685
76829 Landau | Westbahnstr. 14 | Telefon 06341-85000
77652 Offenburg | Lange Straße 55 | Telefon 0781-71058

Rund um die Uhr einkaufen: www.schlaile.de