



## P30

30 kHz Periscope-Mikrofon mit Schwanenhals

Die Periscope-Mikrofone von Earthworks überzeugen mit ihrer erstaunlichen Klangqualität. Der einzigartig kompakte Kopf und der flexible Schwanenhals erlauben eine Positionierung an problematischen Stellen wie unterhalb der Saiten eines akustischen Basses. Das Periscope-Design sorgt aber auch bei herkömmlicher Mikrofonierung für mehr Flexibilität und ein einfacheres Handling. Schließlich kann das Mikrofon neu ausrichten werden, ohne eine Stativposition oder einen Stativarm verändern zu müssen. Der Korpus des Periscope kann gerade ausgerichtet werden, während der Mikrofonkopf genau in die andere Richtung weist. Das Periscope-Mikrofon liefert die ultimative Klangqualität und Flexibilität für eine Vielzahl von Anwendungen.

### Eigenschaften

- Linearer Frequenzgang bis 30kHz
- Ideal für die einfache Mikrofonierung von Gitarren und anderen Instrumenten - für eine Neuausrichtung des Mikrofons muss weder das Stativ noch der Stativarm verändert werden
- Gleichmäßiger Frequenzgang im On- und Off-Axis-Bereich
- Höhere Aussteuerung bei geringer Rückkopplungsgefahr
- Effektive Dämpfung gegenüber rückseitigen Signalen
- Annähernd perfekte Richtcharakteristik erlaubt eine nahe Platzierung an einem Chor ohne hörbare Überbetonungen
- Kurzer Schwanenhals für schnelles und einfaches Ausrichten
- Für den Einsatz mit Saiten-, Holzblas- und Percussion-Instrumenten geeignet
- Richtcharakteristik: Niere oder Hyperniere
- Erhältlich in weiß oder schwarz

### Modelle

- P30/C-B: Periscope-Mikrofon (Niere), schwarz
- P30/Cmp-B: Periscope-Mikrofon (Niere), schwarz - Matched Pair

- P30/C-W: Periscope?-Mikrofon (Niere), weiß
- P30/Cmp-W: Periscope?-Mikrofon (Niere), weiß - Matched Pair
- P30/HC-B: Periscope?-Mikrofon (Hyperniere), schwarz
- P30/HCmp-B: Periscope?-Mikrofon (Hyperniere), schwarz - Matched Pair
- P30/HC-W: Periscope?-Mikrofon (Hyperniere), weiß
- P30/HCmp-W: Periscope?-Mikrofon (Hyperniere), weiß - Matched Pair

## Einsatzgebiete

- Akustische Gitarre
- Bassverstärker
- Blechblasinstrumente
- Chor
- Gitarrenverstärker
- Orchester
- Piano
- Streichinstrumente
- Holzblasinstrumente

## Zubehör

- MC1: Standard-Mikrofonhalterung für alle Periscope-Modelle
- MC2: Vibrationsdämpfende Mikrofonhalterung für alle Periscope-Modelle
- LP20: LevelPad ? Dämpfungsglied -20 dB
- PW1: Schaumstoff-Windschutz

## Technische Daten

Typ	Kondensator
Empfindlichkeit	10 mV/Pa (-40 dBV/Pa)
Richtcharakteristik	Niere oder Hyperniere
Frequenzgang	30 Hz bis 30 kHz, +/- 1,5 dB
Grenzschalldruckpegel	145 dB SPL
Spannungsversorgung	48 V, 10 mA