| **Pos.** | **Anz.** | **Beschreibung** | **EP** | **GP** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Passiver 12 Zoll Fullrange 2-Wege-Hochleistungslautsprecher im kompakten Multiplex-Gehäuse**  Passives 2-Wege-Fullrangesystem mit stabilem Multiplex-Gehäuse und schwarzem, robusten Strukturlack. Ein pulverbeschichtetes, rostfreies und schaumstoff-kaschiertes Stahlgitter schützen den integrierten 12 Zoll Tiefton- und 1,75 Zoll Hochtonlautsprecher. Vor dem 1 Zoll Hochtontreiber-Ausgang ist ein konisches abstrahlendes 85° Grad Hochtonhorn platziert. Der Hochtonlautsprecher wird mit einer passiven Frequenzweiche bei 1,8 kHz zum Tieftontreiber getrennt. Die Nennimpedanz des gesamten Lautsprechers liegt bei 8 Ohm. Sechs M10 Gewindehülsen bieten eine enorme Flexibilität, den Lautsprecher aufzuhängen, ebenso kann hierfür ein optionaler U-Bügel angebracht werden. Zwei integrierte Tragegriffe befinden sich in den Gehäuseseiten. Ein 35 mm Hochständer-Flansch ermöglicht die Aufstellung des Lautsprechers in 0° Grad vertikaler oder 10° Grad nach unten geneigter Richtung. Drei Gummifüße befinden sich an der Lautsprecher-Unterseite. Der Lautsprecher-Anschluss erfolgt über NL4 Speakon-Stecker oder über Klemm-/Schraubanschluss.  Voreingestellte, abgestimmte und empfohlene DSP-Presets sind in den QSC GXD und PLD Endstufenserien verfügbar. Integrierte DSP-Voreinstellungen für diesen Lautsprecher sind auch in der QSC TouchMix Serie vorhanden.  Anschlüsse auf der Rückseite:  - 2 x parallele Neutrik NL4 (Signal Eingang auf 1+/1-,  durchgeschliffener nicht belegter Anschluss auf 2+/2-)  - 1 x Schraub-/Klemmanschluss +/- mit Kreuzschlitzschraube  Optionales Zubehör:  - Gepolsterte Transport-Schutzhülle  - M10-Rinösen-Set zur Montage an Drahtseilen  - U-Bügel zur Montage an Wand, Decke, Traverse, etc.  Technische Daten:  Lautsprecher Eigenschaften:  Tiefton-Lautsprecher: 305 mm (12 Zoll)  Hochton-Lautsprecher: 45 mm (1,75 Zoll)  Kompressionstreiber  Frequenzgang (-6 dB): 64 Hz – 20 kHz  Frequenzgang (-10 dB): 46 Hz – 20 kHz  Abstrahlwinkel: 85° Grad (konisch)  Impedanz: 8 Ohm  Frequenzweiche: passiv (getrennt bei 1,8 kHz)  Maximal SPL: 128 dB Peak  Empfindlichkeit: 96 dB @ 1W/1m  Leistungskapazität Dauer/Peak: 400 W/1600 W  Anschlüsse: 2x Neutrik NL4  Zusätzl. Klemmanschluss  Gehäuse: Multiplex-Holz mit Texturlack  Befestigungspunkte: 6 x M10 Innengewinde  35 mm Doppel-Stativ- Flansch aus Metall (Neigung 0° oder -10°)  Gitter: Pulverbeschichteter Stahl mit Gaze  Farbe: S chwarz  Gewicht (unverpackt): 23 kg  Abmessungen (B x H x T): 360 x 616 x 371 mm  Hersteller: QSC  Typ: E112 |  |  |