

VRH-8 Ambisonics VR Mic



Merkmale

Bei dem VRH-8 handelt es sich um ein Ambisonic-Mikrofon, das mit Hilfe von vier Kapseln 360° Aufnahmen ermöglicht und dabei die vertikale Spreizung und Tiefe erfasst. Der integrierte Ladesensor sorgt dafür, dass die Aufnahmen immer korrekt ausgerichtet sind.

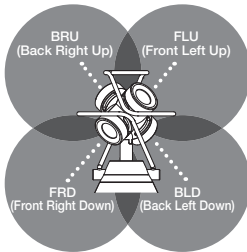
Mikrofonpositionen

Einstellung und Ausrichtung des Mikrofons bei der Aufnahme	Aufnahmeergebnis
Automatisch Zu Beginn der Aufnahme wird die Mikrofonposition automatisch auf eine der folgenden vier Optionen eingestellt.	Jede gewählte Mikrofonposition wird so aufgenommen, als ob das Mikrofon nach vorne ausgerichtet wäre.
Upright Vorderseite ←	
Upside Down Vorderseite ←	
Endfire Vorderseite ←	
Endfire Invert Vorderseite ←	Vorderseite ←

Aufnahme-Modi

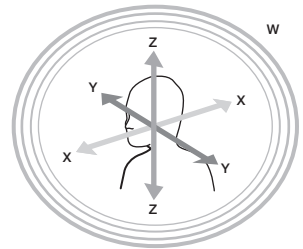
Ambisonics A

Jedes der vier gerichteten Kondensatormikrofone wird in einer eigenen Audiodatei aufgezeichnet.

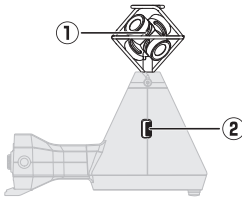


Ambisonics B

Die Daten im A-Format werden verarbeitet und auf vier Kanäle (W/X/Y/Z) verteilt, um diese Audiodaten zu erzeugen. FuMa und AmbiX sind zwei Modi, die unterschiedliche Methoden zur Kanalverteilung nutzen.



Beschreibung der Bedienelemente



① Ambisonic-Mikrofon

Dieses Ambisonic-Mikrofon besteht aus vier Kondensatorkapseln mit Kugelcharakteristik. Dieses Mikrofon ermöglicht Aufnahmen mit einem natürlichen, dreidimensionalen Raumeindruck.

② Mikrofon-Eingangspegel

Damit passen Sie die Mikrofoneingangslautstärke an.

- Vor der Verwendung dieser Funktion überprüfen Sie die Firmware-Version des Recorders und führen eine Aktualisierung durch, sofern nötig.
- Sie können die Update-Dateien für die neuesten Versionen von der ZOOM-Webseite herunterladen (zoomcorp.com).
- Einzelheiten dazu finden Sie in der Anleitung für die Firmware-Aktualisierung.