DPA 6388 CORE+

DPA Microphones stellt mit dem 6388 CORE+ ein neues Kopfbügelmikrofon mit Supernierencharakteristik vor. Das leistungsstarke, direktionale Headset wurde für anspruchsvolle Live-Umgebungen entwickelt, in denen Klarheit, Feedbackunterdrückung und eine einfache Handhabung entscheidend sind. Zu den wichtigsten technischen Vorteilen zählen das physikalisch asymmetrische Design und die versetzte akustische Achse der Mikrofonkapsel. Zusammen mit dem präzise kontrollierten Nahbesprechungseffekt sorgt dies dafür, dass das Mikrofon deutlich weniger empfindlich auf die exakte Platzierung reagiert und auch dann einen gleichbleibend hochwertigen Klang liefert, wenn das Headset während einer Aufführung neu positioniert wird. Diese zusätzliche Flexibilität verringert die Notwendigkeit einer präzisen Positionierung und vereinfacht die Handhabung. Das Supernierenmikrofon, das ebenfalls mit der zum Patent angemeldeten CORE+ Technologie von DPA ausgestattet ist, wird auf der IBC 2026 (Halle 8, Stand D60) erstmals vorgestellt.

Aufbauend auf dem Erfolg der 4088 CORE+ Kapsel setzt das 6388 CORE+ neue Maßstäbe in Sachen Leistung: Es bietet eine verbesserte Feedbackunterdrückung, eine höhere Klarheit und noch zuverlässigere Ergebnisse in der Praxis. Das Mikrofon beseitigt die üblichen Kompromisse zwischen Klangqualität und Isolation und liefert einen natürlichen, authentischen Klang bei gleichzeitig starker Unterdrückung von Nebengeräuschen. Darüber hinaus eignet es sich ideal für Umgebungen, in denen eine klare Sprachisolierung erforderlich ist, darunter Theater und Live-Aufführungen, Rundfunk und Sportveranstaltungen, Kirchen sowie Firmenveranstaltungen und Konferenzen.

„Gerichtete Kopfbügelmikrofone kommen in den anspruchsvollsten Umgebungen zum Einsatz: Dort, wo hoher Umgebungsschalldruck, Bühnenlärm und die Notwendigkeit einer hohen Rückkopplungssicherheit die Leistung extrem herausfordern – während die Erwartungen an natürlichen Klang, Verständlichkeit,

Phoca PDF

Tragekomfort und Benutzerfreundlichkeit unverändert hoch sind“, sagt Helga Somava, Director of Product Management bei DPA Microphones. „Das 6388 CORE+ überwindet diese Kompromisse und bietet eine außergewöhnliche Leistung, die allen Anforderungen gerecht wird. Die Kombination aus einem optimierten akustischen Design, der CORE+ Technologie, einem präzise kontrollierten Nahbesprechungseffekt und der richtungsabhängigen Empfindlichkeit sorgt für den bekannten natürlichen und authentischen DPA-Klang mit außergewöhnlicher Konsistenz.“

Im Gegensatz zu herkömmlichen direktionalen Kopfbügelmikrofonen verfügt das 6388 CORE+ über eine frei wählbare Platzierung des Mikrofonarms (links oder rechts). In Verbindung mit dem asymmetrischen Kapseldesign und der versetzten akustischen Achse ermöglicht diese Funktion eine unauffällige Positionierung des Mikrofons neben oder leicht hinter dem Mund. Dies verbessert nicht nur die Ästhetik, sondern reduziert auch Plosivlaute und Störgeräusche, ohne die Klanggüte zu beeinträchtigen – für eine hervorragende Sprachverständlichkeit in akustisch sehr komplexen Umgebungen.

Das Mikrofon gewährleistet zudem eine konsistente Richtwirkung über alle Frequenzen hinweg. Dadurch wird eine zuverlässige lineare Off-Axis-Unterdrückung sowie eine ausgewogene Klangbalance erzielt, was eine natürliche Sprachwiedergabe ermöglicht. Dies führt zu einer hervorragenden Abschirmung, reduziertem Übersprechen auf der Bühne und einer deutlich verbesserten Rückkopplungsfestigkeit. Darüber hinaus eignet sich der große Dynamikbereich perfekt für leise und kraftvolle Gesangsdarbietungen. Das benutzerfreundliche Design ermöglicht es sowohl professionellen als auch unerfahrenen Anwendern, schnell und effizient zuverlässige, hochwertige Ergebnisse zu erzielen.

Das 6388 CORE+ ist in verschiedenen Farben, Größen und Anschlussvarianten erhältlich. Dank der IP58-Zertifizierung ist das Headset staub- und feuchtigkeitsbeständig. Der Nackenbügel ist eine optimierte Version des Act-Nackenbügels und bietet einen sicheren, stabilen Sitz sowie höchsten Tragekomfort. Er wird in die zukünftige Entwicklung von DPA-Kopfbügelmikrofonen einfließen.

www.dpamicrophones.com

Phoca PDF