

Shure Microflex Wireless neXt 2 auf der ISE 2024



Shure kündigt heute die Markteinführung des Microflex Wireless neXt 2 (MXW neXt 2) an – ein Zweikanal-Drahtlossystem für jeden Raum, mit vielseitigen Funktionen und umfassenden Audioanschlüssen. Es vereint Access Point Transceiver (APT), Ladestation und Audio DSP in nur einem Gerät und ist dank vorkonfigurierter Presets für viele Anwendungsfälle im Handumdrehen einsatzbereit. Ob im Netzwerk oder standalone, das MXW neXt 2 lässt sich nahtlos integrieren und schnell für mobile Besprechungen oder Festinstallationen einrichten. Mit dem Microflex Wireless neXt 2 erweitert Shure sein hochwertiges Microflex Ecosystem um eine kosteneffiziente All-in-One-Audiolösung für hybride Umgebungen aller Art.

So gut wie jede Besprechung, jeder Kurs und jede Schulung hat mittlerweile sowohl Teilnehmende vor Ort als auch remote. Bei Präsentationen, Teambesprechungen oder Vorlesungen muss für beide Gruppen eine einwandfreie Audioqualität gewährleistet sein. Das drahtlose Mikrofonsystem MXW neXt 2 hebt Hybridveranstaltungen auf die nächste Stufe. Die All-in-One-Audiolösung ist ideal sowohl für kleine Konferenzräume als auch für große Auditorien, die nur zwei Mikrofone benötigen. Das System besteht aus einem hochmodernen drahtlosen Mikrofonsystem, einer intelligenten Ladestation, einem fortschrittlichen digitalen Signalprozessor und einem voll ausgestatteten Audio-Interface.

Die Mikrofone können per Knopfdruck gekoppelt werden und sind somit in wenigen Minuten eingerichtet. Das neue Mikrofondesign mit verbesserter Sicherheit und einem größeren Dynamikbereich bietet zudem eine längere Akkulaufzeit für den ganztägigen Einsatz. Die umfangreiche Konnektivität ermöglicht die nahtlose Integration in verschiedene Videokonferenzsysteme.

„Das MXW neXt 2 ist mehr als nur ein Drahtlosmikrofon. Es ist die neue und besonders einfach zu bedienende All-in-One-Audiolösung für hybride Geschäfts- und Schulungsräume“, sagt Doug Daube, Director of Global Product Management for Conferencing bei Shure. „Unternehmen und Hochschulen benötigen heutzutage besonders flexible Lösungen für den Unterricht, für Meetings und sonstige hybride Szenarien. Das MXW neXt 2 vereinfacht den Workflow und bietet dabei die außergewöhnliche Audioqualität unserer Microflex-Serie - und das zu einem erschwinglichen Preis und in einem äußerst kompakten Format.“

Das MXW neXt 2 bietet eine Auswahl von drei verschiedenen, neu gestalteten und bidirektional funkenden Drahtlosmikrofontypen: Der MXW1 Taschensender für Präsentationen, bei denen die Hände frei bleiben sollen, der MXW2X Mikrofonhandsender zum Weitergeben für Fragen und Antworten oder das MXW6X Grenzflächenmikrofon für eine diskrete Tischabnahme. Sie können jeweils für eine Vielzahl von Anwendungen vorkonfiguriert und alle in der gleichen Basisstation geladen werden. Ein zusätzliches hochauflösendes LCD-Matrix-Display für die Anzeige der verbleibenden Akkulaufzeit, der Verbindungsqualität, der Raumzuweisung und mehr rundet das neue Design ab. Der wiederaufladbare Akku hält mit bis zu 17 Stunden bei Taschensendern und Grenzflächenmikrofonen und mit bis zu 28 Stunden bei Handmikrofonen ausreichend lange für ganztägige Workshops. Die Reichweite von bis zu 50 Metern garantiert auch in großen Räumen eine unterbrechungsfreie Übertragung.

Der integrierte IntelliMix DSP sorgt mit Automix-Technologie, Echokompensation, Noise Reduction, Automatic Gain Control und einem EQ für einen unverfälschten Audio-Mix, um störende Umgebungsgeräusche zu reduzieren. Über einen einzigen Button stehen die vorkonfigurierten Präsentations-, Konferenz- und Direktmodi zur Verfügung. Damit können die Audiosignale des Mikrofons an die Remote-Teilnehmer:innen, an Raumlautsprecher oder an beide weitergeleitet werden. Analoge, Dante- und USB-C-Schnittstellen ermöglichen den einfachen Anschluss an einen Computer, ein Soundsystem und einen Videokonferenzcodec.

Das MXW neXt 2 ist mit der Shure Netzwerk-Audio-Verschlüsselung ausgestattet. Sie setzt auf den AES-256-Verschlüsselungsalgorithmus, der als eine der sichersten Formen des Netzwerkschutzes gilt, ohne dabei Abstriche bei der Audioqualität zu machen. Ein benutzerdefiniertes Passwort gewährleistet, dass Audioinhalte nur von autorisierten Microflex-Geräten im Raum empfangen werden.

Dank der direkten Anbindung an Videokonferenzsysteme und der nahtlosen Integration mit MXA-Mikrofonarrays eignet sich das Drahtlossystem perfekt für alle hybriden Anwendungsfälle. Egal, ob die Audioabnahme der Teilnehmenden im

Shure Microflex Wireless neXt 2 auf der ISE 2024

Mittwoch, 17. Januar 2024 17:32

Raum, die Übertragung von präsentierenden Personen – auch weit entfernt in einer Live-Situation – oder sogar Aufnahmen erforderlich sind: Mit seiner einzigartigen Vielfältigkeit ist das MXW neXt 2 auch ein großer Schritt hin zu echter Gleichberechtigung in Meeting- und Lernumgebungen.

Das MXW neXt 2 wird auf der ISE 2024 (30. Januar bis 2. Februar) an Stand 3N300 in Halle 3 ausgestellt und im Frühjahr 2024 erhältlich sein.

www.shure.de