

TRUEMIX 600

6-CHANNEL COMPACT MIXER WITH USB AND BLUETOOTH

- USB I/O für Audiowiedergabe und Stereoaufnahme
- Dedizierter Bluetooth-Kanal für rückkopplungsfreie Handykopplung
- Zwei Kopfhörerausgänge mit unabhängiger Lautstärkeregelung
- 1/4"-Haupt-, Tape-, Kopfhörer- und AUX-Ausgänge
- Zwei Mikrofon-Eingangskanäle mit Phantomspeisung und symmetrische Line-Eingänge
- Zwei Stereo-Eingangskanäle mit symmetrischen 1/4" TRS-Buchsen
- Zwei-Band-EQ auf allen Kanälen
- 2-Spur-Eingänge mit zuweisbarem Routing: Main Mix oder Kopfhörerausgang
- Acht-Segment-LED-VU-Meter für präzise Pegelüberwachung



TRUEMIX 600

6-CHANNEL COMPACT MIXER WITH USB AND BLUETOOTH

TRAGBARES ANALOGES MISCHPULT MIT DER KRAFT VON BLUETOOTH

Der Alto Professional TrueMix 600 ist ein tragbares Audiomischpult mit Bluetooth und integrierter USB-Stereo-Audioschnittstelle, das alle wichtigen Funktionen bietet, die Du für Home-Recording, Livestreaming, Podcasting oder Auftritte benötigst. Der TrueMix 600 verfügt über einen eigenen Bluetooth-Kanal für einfaches Streaming von deinen persönlichen Geräten. Der Bluetooth-Kanal unterstützt ausserdem rückkopplungsfreies Handy-Pairing durch den Einsatz der Mix-Minus-Technologie, eine Funktion, die keine andere Audiomixer-Serie in dieser Klasse unterstützt. Es gibt sechs analoge Eingänge mit High-Headroom-Schaltungen für minimales Rauschen und Clipping in deinem Signal. Die Mikrofoneingangskanäle bieten XLR-Eingänge, die sich hervorragend für den Anschluss von dynamischen Mikrofonen oder Kondensatormikrofonen mit 48 V Phantomspeisung eignen. Diese Kanäle verfügen auch über symmetrische 1/4"-Line-Eingänge für den Anschluss von Instrumenten und anderen Line-Pegel-Signalen. Es gibt auch zwei Stereo-Eingangskanäle, jeder mit zwei symmetrischen 1/4" TRS-Eingängen. Diese Eingänge eignen sich perfekt für deine Audioquellen mit Line-Pegel. Alle Kanäle verfügen über einen Zweiband-EQ mit farbcodierten Reglern, mit denen sich auch bei schlechten Lichtverhältnissen der perfekte Sound einstellen lässt. Der Anschluss des TrueMix 600 an deinen Computer ist ebenfalls blitzschnell, mit Plug-and-Play-Konnektivität unter Windows und macOS. Der TrueMix 600 ist ein kompakter Audiomixer mit vielen Funktionen, der sich perfekt für den Einsatz unterwegs eignet.

ROBUSTES AUSGANGS-ROUTING

Ganz gleich, ob Du zu Hause Musik machst, einen Podcast aufnimmst oder einen Livestream online überträgst - es ist wichtig, dass Du dich selbst hören kannst. Der TrueMix 600 verfügt über eine Vielzahl von Ausgangs- und Routing-Optionen, die jedes Szenario abdecken. Es gibt zwei Kopfhörerausgänge, die jeweils über einen eigenen, unabhängigen Lautstärkereglern verfügen. Wenn Du deine Audiosignale an ein anderes Ziel, z. B. einen externen Effektprozessor, weiterleiten möchtest, stehen dir ein AUX-Send/Return und individuelle AUX-Send-Regler für jeden einzelnen Kanal zur Verfügung, damit Du immer die perfekte Mischung wählen kannst. Für Aufnahmen kannst Du über den USB-Ausgang eine Kopie der Hauptausgänge an deinen Computer senden oder den 2-Spur-Ein-/Ausgang an einen externen Recorder anschliessen, der auch direkt an einen der Kopfhörerausgänge gesendet werden kann. Der TrueMix 600 bietet alles, was gebraucht wird, um die volle Kontrolle über dein Audio-Routing zu haben.

Technical Specifications

Frequenzbereich	Alle Eingänge: 20 Hz – 22 kHz (± 1 dB)
THD+N (Total Harmonic Distortion)	Alle Eingänge: < 0,005% (@ 4 dBu, 1 kHz)
Gain Bereich	Mikrofoneingänge (Kanäle 1-2): 0 - 50 dB Line-Eingänge (Kanäle 1-2): 15 dBu - 35 dBu Line- Eingänge (Kanäle 3-6): -20 dBu - +20 dBu
Maximale Verstärkung	70 dB (MIC INPUT zum MAIN MIX OUTPUT) 80 dB (MIC INPUT zu CTRL ROOM / PHONES OUTPUT) 60 dB (MIC INPUT zu AUX SEND)
SNR (Signal-Rausch-Verhältnis)	Alle Eingänge: > 110 dBu
Überlagerung	Benachbarte Eingänge: < -80 dB @ 1 kHz Eingänge zu Ausgängen: < -75 dB @ 1 kHz (Stereo L/R, Kanäle 1-2, hart links oder rechts gepannt)
Phantom Speisung	+45 ~ +49V mit Schaltersteuerung
Impedanz	Mikrofon-Eingänge: 3,9 k Ω Alle anderen Eingänge: > 10 k Ω Aux- Ausgänge: 1 k Ω Alle Ausgänge: 120 Ω
EQ	Hoch: ± 15 dB bei 12 kHz Tief: ± 15 dB bei 80 Hz
Bluetooth	Profil: A2DP Modul: Bluetooth 5.0 Betriebsfrequenz: 2402 MHz - 2480 MHz Reichweite: 100 ft. / 30.5 m
Anschlüsse	(5) 1/4" (6,35 mm) TRS-Ausgänge (6) 1/4" (6,35 mm) TRS Stereo L/R Eingänge (2) 1/4" (6,35 mm) TRS-Kopfhörerausgang (2) 1/4" (6,35 mm) TRS-Mono-Eingang (1) Standard Cinch L/R-Eingang (1) Standard RCA L/R Ausgang (2) XLR-Eingänge (1) USB-Typ-B-Eingang (1) DC-Netzeingang

Steuerung	(1) Netzschalter (10) Lautstärkereglern (1 pro Eingang, 1 Aux Return, 1 2TK In, 2 Kopfhörerausgang, 1 Bluetooth, 1 Main Out) (4) Stereo-Panorama-Drehregler (1 pro Eingang) (4) Aux-Lautstärkereglern (1 pro Eingang) (4) EQ Low-Regler (1 pro Eingang) (4) EQ Hi-Regler (1 pro Eingang) (4) Gain-Regler (1 pro Eingang) (3) Verriegelungstasten (2 Quellenwahl, 1 Bluetooth) (1) Horizontaler Schiebeschalter
Anzeigen	(1) Leistungs-LED (4) Spitzenwert-LEDs (1) Phantom-LED (16) Hauptausgangsanzeige-LEDs (1) Bluetooth-LED
Stromversorgung	Connection: DC Voltage: 18V, 1A Consumption: 18W
Masse (B x T x H)	225.5mm x 217mm x 74mm
Verpackungsmasse (B x T x H)	280mm x 240mm x 360mm
Gewicht	1.4 kg
Verpackungsgewicht	2.5 kg
Bestellinformationen	56TRUEMIX600
