

UC8000

Podcast AI Audio Mixer | MicLIVE™ 6-CH

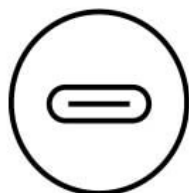




**GOOD DESIGN
AWARD 2021**

PODCAST AI AUDIOMIXER

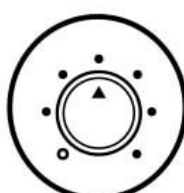
MicLIVE™ 6-CH



USB-C Audio In/Out



Smart-EQ



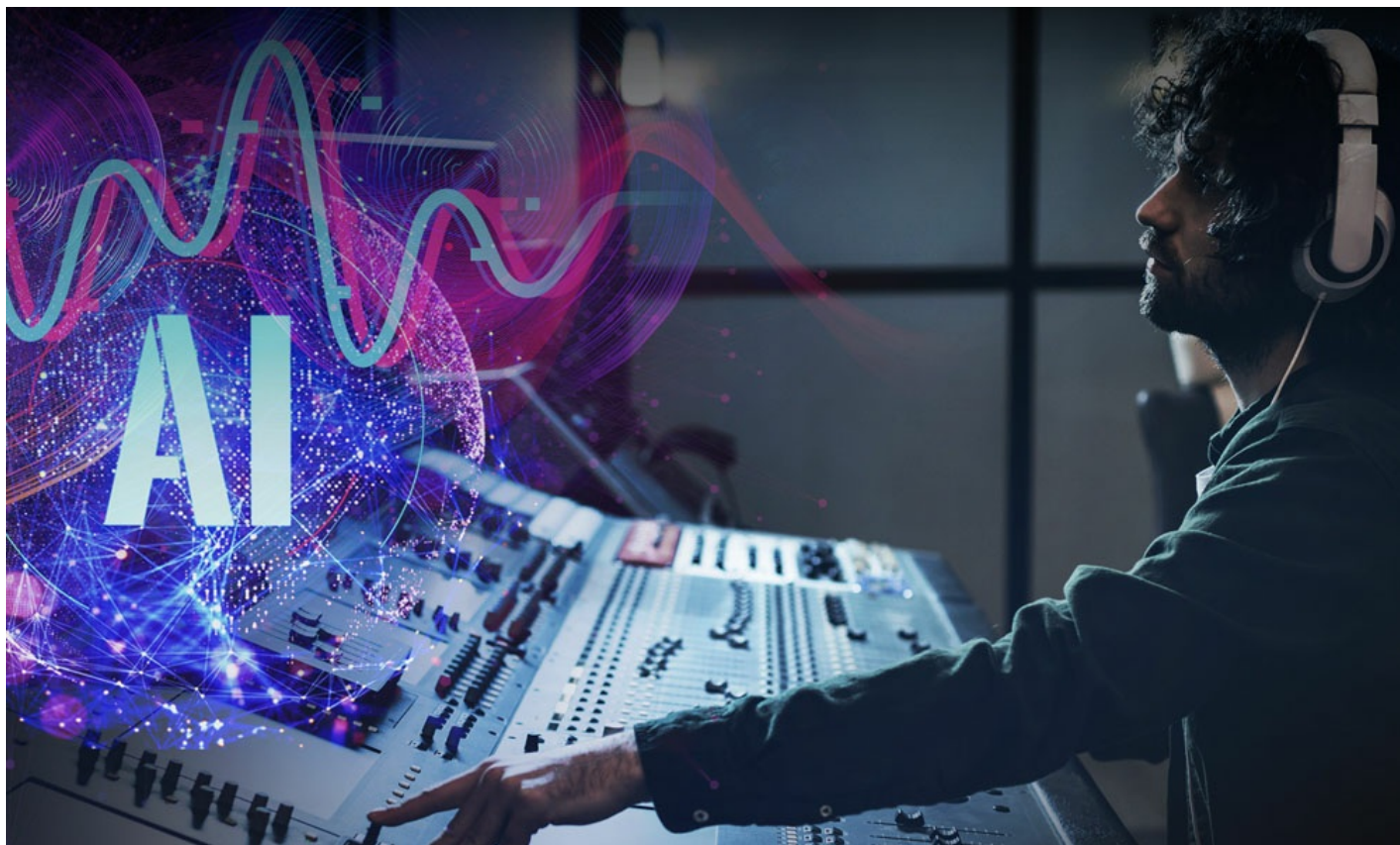
24 Spraaffecten



Audio Ducking

AI Power maakt podcasts beter dan ooit

MicLIVE™ is de eerste AI-geoptimaliseerde audiomixer binnen de industrie die een USB audio-interface, spraakeffectenprocessor en geluidseffectenblok met elkaar combineert. Het zorgt voor een akoestische verbetering dankzij haar AI Smart-EQ om algemene opnameproblemen te voorkomen en de ervaring met spraakopnames te optimaliseren voor eenvoudiger podcasts produceren.

**Professionele podcasts, gemakkelijker dan ooit**

Complexe audioproductie is nu beperkt tot slechts enkele tikken, van de verwerking van audio-invoer tot het integreren van geluidseffecten. Maak mooier geluid met één klik van de AI Smart-EQ om geluid te maken dat doorgaans alleen professionals kunnen tunen. Gebruik daarna de Voice FX om uw geluid verder te perfectioneren en geluidseffecten om uw opname te verrijken.



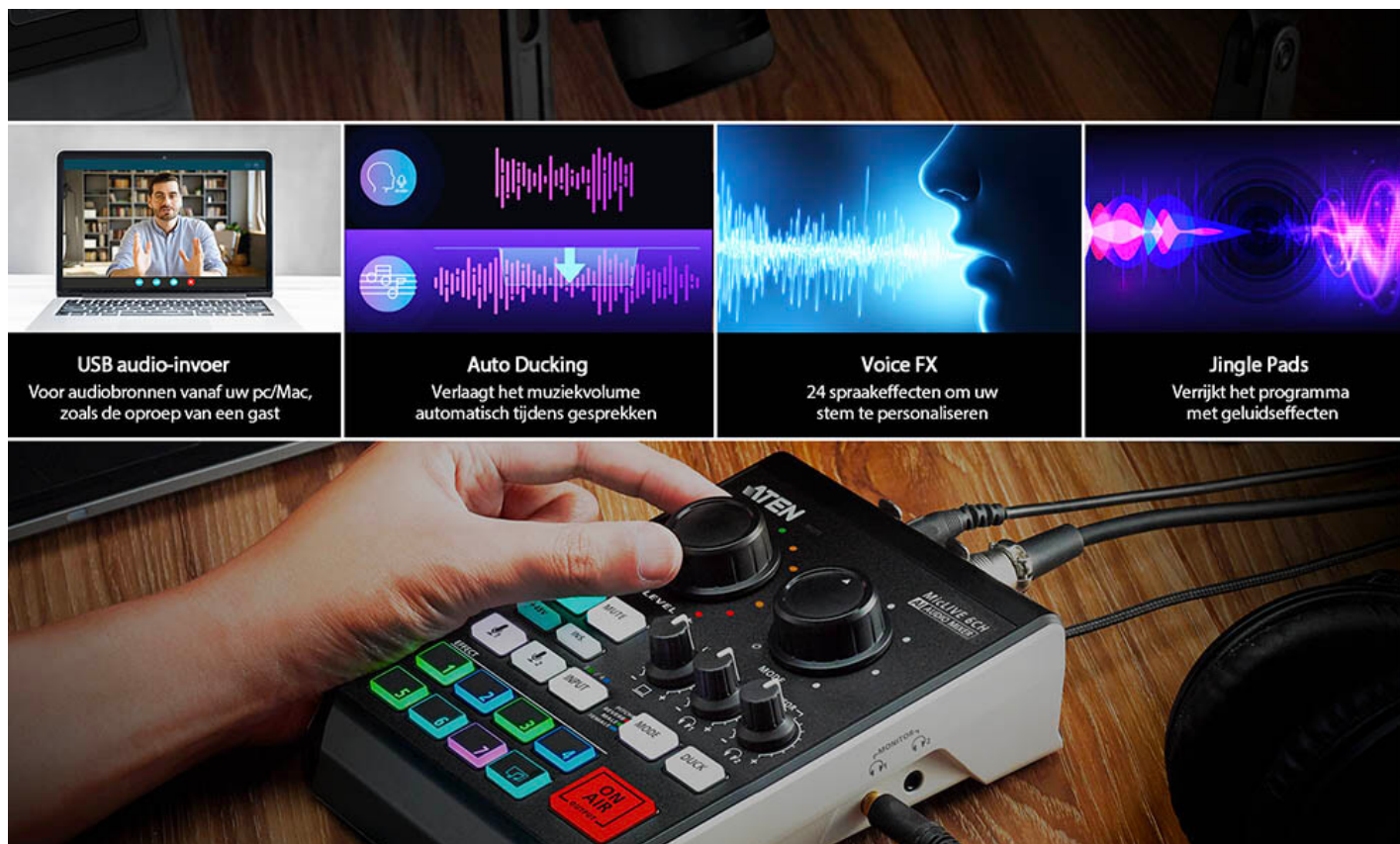
Afspelen en opnames van studiokwaliteit

Met twee combo jack (XLR/6.3mm microfoon of instrument) invoeren, phantom power en een pre-amp van studiokwaliteit, kunt u condensator microfoons van professionele kwaliteit en alle instrumenten aansluiten voor een kristalhelder signaal met weinig ruis voor 24-bits/96kHz op hoge resolutie afspelen en opnames. Twee koptelefoonuitvoeren zorgen ervoor dat twee personen het kunnen volgen, elk met een eigen volumebediening. Dankzij een 3,5mm TRRS-invoer neemt u eenvoudig oproepen aan of speelt u achtergrondmuziek af vanaf een smartphone.



Alles dat u nodig hebt voor podcasts is hier

Boordevol krachtige functies om de workflow van uw podcast te stroomlijnen en uw programma's te verrijken. Slechts één gebruiker kan helemaal zelf professionele podcasts broadcasten.



Voice FX – Verfijn uw stem

Personaliseer en optimaliseer uw stem in elk scenario met Voice FX. Hiermee kunt u kiezen uit Pitch, Reverb, Man en Vrouw effecten en aan de knop draaien op basis van het scenario om uw stem te personaliseren. Of u nu een gesprek of lied opneemt, Voice FX laat uw stem zich onderscheiden van de rest.

SPEAK
Like A Lion

SING
Like An Angel

MODE

MODE Voice Effects
PITCH, REVERB, MALE, FEMALE

PITCH
REVERB
MALE
FEMALE

Verrijk uw programma met Jingle Pads met kleurcoderingen

MicLIVE™ bevat acht aanpasbare jingle pads voor het realtime activeren van geluidseffecten. Elke pad kan worden aangepast. U kunt direct opnemen op een pad vanaf de invoer van een MicLIVE™ of u kunt audio en de kleur van de pad toewijzen in de computerapp.



Mix elk podcastgenre, overal ter wereld

De MicLIVE™ is aangedreven door USB 5V en werkt via de USB busspanning en een mobiele batterij. Het is echt een mobiel design waardoor u het naar elke locatie kunt meenemen voor het mixen en streamen van audio, ongeacht of dit gesprekken, interviews, muziek of iets anders zijn.



Onbeperkte bediening met de OnAir™ audio-app

De MicLIVE™ app zorgt voor toegang tot elke functie van de mixer, waardoor u extra controle krijgt over DSP-parameters zoals compressor, equalizer, Echo, Filter, Pitch, Reverb en nog veel meer. U kunt de jingle pads tevens aanpassen met pictogrammen, afspeelmodus, kleur en volume voor een persoonlijke stijl en om uw workflow te versnellen.



Eenvoudig aansluiten. Eenvoudig gebruik



Opties

De MicLIVE 6-CH is de eerste AI-geoptimaliseerde audiomixer binnen de industrie voor podcasten, voorzien van SmartEQ technologie voor een akoestische verbetering en een geoptimaliseerde spraakopname-ervaring. Door audiomixapparatuur te integreren in een compacte faseboxbehuizing, biedt deze audiomixer tot 6-kanaals audio-invoer, een geïntegreerde DSP en AD / DA converter en het voegt audio tot 24-bits / 96 kHz toe aan elke laptop of tablet met USB-C.

Om de audio van de gebruiker verder te verbeteren, is de MicLIVE 6-CH voorzien van de mogelijkheid om het spraakeffect van de gebruiker te variëren met 24 Voice FX programma's, SmartEQ, de jingle pads kunnen tot 8 verschillende speciale audiosamples opslaan en de auto ducking functie. Bovendien wordt het geleverd met een geïntegreerde preamp voor een beter microfoonsignaal en een phantom power (+48V) stroomvoorziening, welke geschikt is voor het aansluiten van condensatormicrofoons.

Buiten dat de MicLIVE 6-CH heel gebruiksvriendelijk is en een flexibel hardwaredesign heeft, werkt deze samen met specifieke software van ATEN, genaamd OnAir Audio, welke Windows en Mac OS ondersteunt zodat gebruikers de volledige controle hebben over elke parameter, terwijl ze tegelijkertijd simpelweg audiosamples vanaf hun computer kunnen toewijzen via een intuïtieve interface.

Doorgaans is voor het broadcasten van een live opname een groot team aan professionals nodig met BGM of volumebediening, maar dankzij de MicLIVE 6-CH kan slechts één gebruiker een professionele broadcast maken. De MicLIVE 6-CH is een all-in-één oplossing voor podcasts, talkshows, livestreaming, uitzendingen en muziektoepassingen.

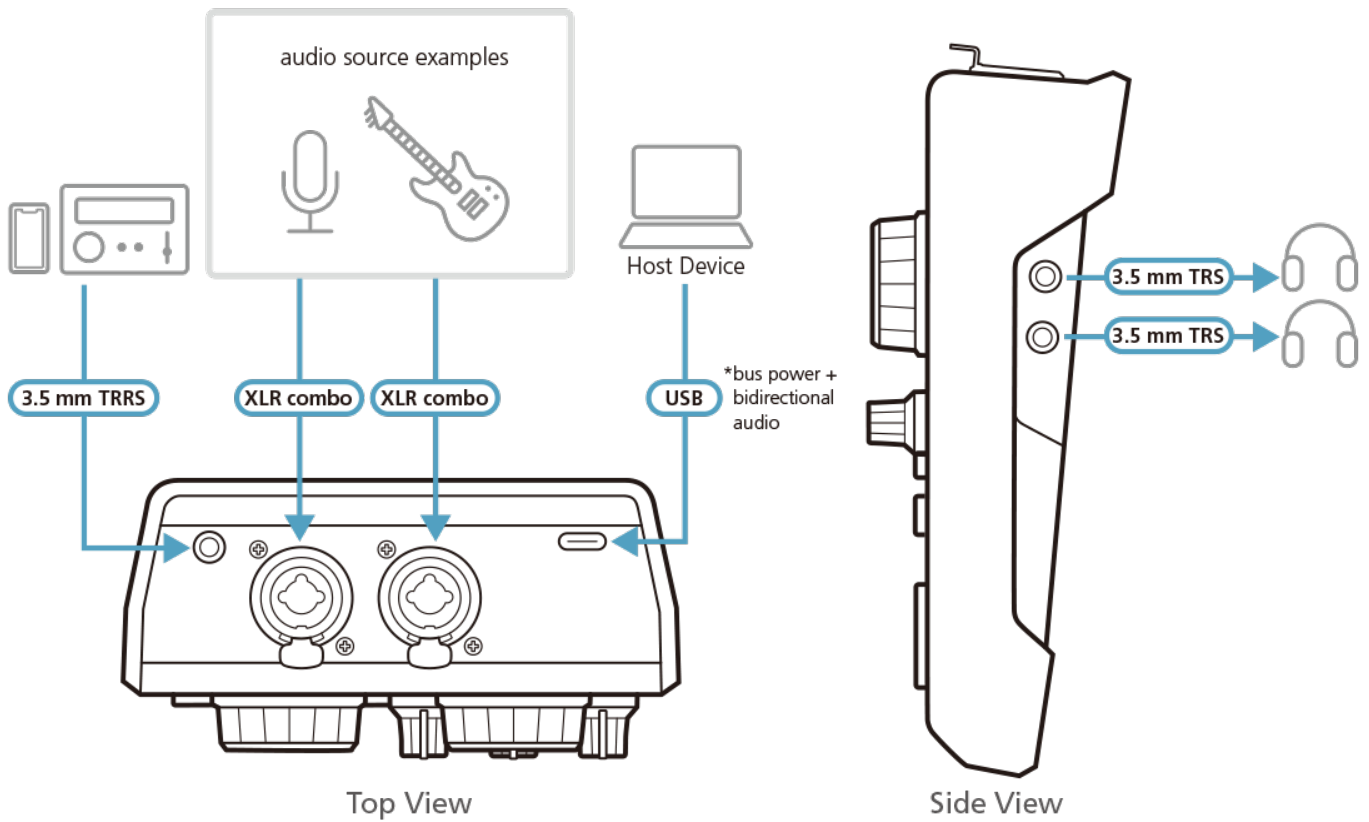
- Door audiomixapparatuur te integreren in een compacte faseboxbehuizing, — biedt deze audiomixer tot 6-kanaals audio-invoer, een geïntegreerde DSP en AD / DA converter en het voegt audio tot 24-bits / 96 kHz toe aan elke laptop of tablet met USB-C
- De eerste AI-geoptimaliseerde audiomixer van de industrie — verbetert audiokwaliteit microfoon met verbeterde akoestische modellen, SmartEQ, waardoor iedereen realtime kwalitatief hoogwaardig kan opnemen
- Jingle pads kunnen tot 8 geluidssamples opslaan, welke kunnen worden aangepast vanuit audiobronnen op een computer, microfoon en andere audio-invoer voor een professionele radioprogrammering
- Bevat 24 Voice FX programma's, waaronder 6 aanpassingen in reverbeffect, 6 in pitcheffect en 12 in de geslachtseffect
- Audio routing en meerkanaals audiomixing – je kunt audio-ingangssignalen mixen en routeren naar een van de beschikbare uitvoerinterfaces
- Geavanceerde reverbeffecten – verbeter je vocalen, instrumenten en de hele mix voor professionele broadcast en post-productie
- De auto ducking functie vermindert achtergrondmuziek zodra iemand praat, waardoor de stem van de spreker altijd duidelijk hoorbaar is tijdens het broadcasten
- Veelzijdige invoerinterfaceopties — ondersteunt audiomedio van professionele XLR combomicrofoons, muziekinstrumenten, USB-audiobronnen en bellen voor mixen
- Geïntegreerde preamp voor een beter signaal van instrumenten en de microfoon, en een phantom stroomvoorziening voor betrouwbare +48V phantom voeding voor condensatormicrofoons
- De OnAir Audio software, welke Windows en Mac OS ondersteunt zodat gebruikers de volledige controle hebben over elke parameter, terwijl ze tegelijkertijd simpelweg audiosamples vanaf hun computer kunnen toewijzen via een intuïtieve interface.

Specificaties

Geluidsinput	
Interface's	XLR Combo: 2x XLR-3-31 (1:GND, 2:HOT, 3:COLD) of 6,3mm (1/4") standaard TRS-aansluiting (T:HOT, R: COLD, S:GND) Lijn in: via 1/8" 4-polig TRRS telefoon vrouw (T: Links, R: Rechts, R: GND, S: MIC. CTIA-standaard) USB audio-invoer: via USB TYPE-C
Geluidsuitgang	
Interface's	Lijn uit: via 1/8" 4-polig TRRS telefoon vrouw (T: Links, R: Rechts, R: GND, S: MIC. CTIA-standaard) USB audio-uit: via USB TYPE-C Koptelefoon monitoring: 2x 1/8" TRS telefoon vrouw
Geluidssampling	24-bits/96kHz
Verbinding	1x USB TYPE-C vrouw , USB bus-aangedreven
Microfooninvoer	
Frequentierespons	20Hz - 20kHz
Dynamisch bereik	90dB
THD+N	-82dB
Maximaal invoerniveau	12.5mVrms
Toename bereik	40dB (voor dynamische microfoon), 30dB (voor condensator microfoon)
Verhinderend	3KΩ (Typ)
Fantomstroom	+48VDC
Geluid EIN	-128dBu of minder
Instrumentinvoer	
Frequentierespons	20Hz - 20kHz

Dynamisch bereik	82dB
THD+N	-80dB
Maximaal invoerniveau	440mVrms
Verhinderend	1MΩ
Lijninvoer	
Frequentierespons	20Hz - 20kHz
Dynamisch bereik	95dB
THD+N	-90dB
Maximaal invoerniveau	1Vrms
Verhinderend	2.5KΩ (Typ)
Lijnuitvoer	
Frequentierespons	20Hz - 20kHz
Maximaal uitvoerniveau	1Vrms
Verhinderend	200Ω
Koptelefoonuitvoer	
Frequentierespons	20 Hz - 20 kHz
Maximaal uitvoerniveau	2Vrms
Verhinderend	10Ω
Digitale audio	
ADC dynamisch bereik	92dB
DAC dynamisch bereik	95dB
Maximaal invoerniveau	+4 dBu
Omgeving	
Operatietemperatuur	0–40°C
Opslagtemperatuur	-20-60°C
Vochtigheid	0–80% RH, niet-condenserend
OS Ondersteuning	Systeemeisen voor pc en Max: • Intel i3-series 2 GHz multicore processor (of AMD , Apple M1 gelijkwaardig) of sneller • 2 GB RAM (8 GB of meer aanbevolen) • USB-C™ interface met compatibiliteit USB 3.0 of hoger • Windows 10 of hoger , Mac OS® 10.11 of hoger Systeemeisen voor iPads: • iPad Pro (3rde gen of nieuwer) • iPad Air (4de gen of nieuwer)) iPad Mini (6de gen of nieuwer) met USB-C™ interface • iPad Pro (1ste en 2de gen) • iPad (5de gen of nieuwer) • iPad Air (3rde gen) • iPad Mini (5de gen) met koptelefoonaansluiting of adapter OnAir-Audio software: • Windows 10 of hoger, 64-bits • Mac OS 10.13 of hoger, 64-bits
Stroomverbruik	DC5V:2.55W:12BTU
Fysieke Eigenschappen	
Behuizing	Plastic
Gewicht	0.42 kg (0.93 lb)
Afmetingen (L x B x H)	13.05 x 18.09 x 6.27 cm (5.14 x 7.12 x 2.47 in.)
Let op	Houd er bij sommige producten voor rekmontage rekening mee dat de standaard fysieke afmetingen van BxDxH worden uitgedrukt in een LxBxH-formaat.

Diagram



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.