

VONYX

STM-2250 4-Channel MINI MIXER with 8 Sound Effects

172.979



USER'S MANUAL
HANDLEIDING
GEBRAUCHSANWEISUNG
MANUAL DE INSTRUCCIONES

Lay-out



ENGLISH

Dear Customer,

We like to congratulate you on the purchase of the professional DJ mixer DX-2000X

You have chosen a product which combines deliberate technical features with an appealing design.

Please read this manual conscientiously and carry out the given instructions before and while you are using your new device.

Safety Precaution

Read all documentations carefully before operating the equipment. Retain this manual for future reference. Follow all instructions printed on unit for proper operation.



Do not open cover (or back cover) to reduce the risk of electric shock or fire.

There are no user serviceable parts inside. Refer to Servicing to qualified service personnel.



This symbol is used to alert the operator to the presence of important Operating instructions and precautions detailed in the documentation manual.



This symbol is used to warn operators that uninsulated dangerous voltages are Present within the products enclosure that may pose a risk of electric shock.

Warning: To avoid fire or risk of electric shock, do not expose this unit to rain or moisture.

Notes:

- Make sure power outlet conform to the power requirements listed on the back of the unit.
- Main voltage must be correct and the same as that printed on the rear of the unit.
- Do not use the unit if the electrical cord is frayed or broken.
- The unit shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids such as vases, shall be placed on unit.
- The unit shall be connected to a mains socket outlet with a protective earth connection.
- Power plug as an equipment that separate from power supply system, it must be easy to operating.

4 CHANNEL DJ MIXER

The mixer combines and routes signals of different sound sources

Separated tone control for each channel

Input and output RCA terminals ; headphone and mic with 6.3mm jack connectors

The mixer has a cue function and a crossfader

Integrated MP3 player with USB/SD card slot

With 8 digital sound effects and real speed and volume control for effects

Ideal for rumpus room and hobby DJs.

1. CROSS-FADER: Slide for step less cross-fading from one to another assigned channel.
2. SOUND EFFECTS SECTION
Eight different sound effects (ALIEN, APPLAUSE, SIREN, CROAK, GLASS, SCREAM, CROWD & BIRD) may be added to your mixer by pressing the SOUND EFFECTS CONTROL BUTTONS. The volume of the effects can be adjusted using the rotary VOLUME located the right side under the BIRD effects buttons. The pitch of the effects can be increased or decreased using the rotary SPEED CONTROL located under the ALLIEN effect button.
3. CHANNEL VOLUME FADER
Channel fader will allow you to adjust the volume for that particular Channel selected
4. CHANNEL EQ-HIGH
The rotary knobs allow you to adjust the High frequency of the channel input
5. CHANNEL EQ-LOW
The rotary knobs allow you to adjust the Low frequency of the channel input
6. CHANNEL CUE SELECTOR SWITCH
The button allows you to choose which channel you wish to monitor in your headphones by pressing the buttons down.
7. MASTER VOLUME FADER
This fader will allow you to adjust the master volume of the unit
8. LINE1/USB INPUT SELECTOR
9. PHONO1/LINE 2 INPUT SELECTOR
10. OUTPUT METER: VU-meter with LED as indicators for the strength of the output signal.
11. MIC VOLUME: Volume control of the microphone
12. CUE VOLUME-The CUE VOLUME ROTARY KNOB adjusts your headphone monitor output volume.
13. MODE SELECTOR- To allow you to select the input source
14. MP3 Player: Selects the previous track or volume decreasing
15. MP3 Player: Starts the playback and pause function
16. MP3 PLAYER: Selects the next track or volume increasing
17. USB INPUT
Insert your USB flash drive into this slot. The unit will only read .mp3 file formats from the USB flash drive.
18. SD Card INPUT
Insert your SD CARD flash drive into this slot. The unit will only read .mp3 file formats from the flash drive
19. IR- For remote control (Optional)
20. AC12V: Connector for a power supply.
21. Microphone input connector: To insert your microphone

22. Headphone-connector: Use the headphone for pre-listening the output signal.

23. GND: Grounding e.g. for a turn table

24. MASTER OUTPUT

The MASTER output jacks connect the mixer to your main amplifier using standard audio cables with RCA-type connector.

25. LINE / PHONO INPUTS

Located on the rear panel are 1 PHONO and 2 LINE RCA inputs.

SPECIFICATIONS

◆ Input Sensitivity MIC:	10mV/10K Ω
◆ Input Sensitivity LINE:	300mV/30K Ω
◆ Input Sensitivity PHONO:	15mV/22K Ω
◆ Frequency Response LINE:	20Hz-20KHz +8/-3dB
◆ Bass:	\pm 10dB
◆ Treble:	\pm 10dB
◆ THD+N(1KHz):	<0.05%
◆ OUTPUT:	2V/400 Ω
◆ Max:	10V Peak-to-Peak
◆ S/N:	>67dB
◆ Headphone Impedance:	16-32 Ohm
◆ Power Requirements:	AC12V-600mA
◆ Dimensions (L x W x H)	L202 x W202 x H35 MM



Electric products must not be put into household waste. Please bring them to a recycling centre. Ask your local authorities or your dealer about the way to proceed.



The specifications are typical. The actual values can slightly change from one unit to the other. Specifications can be changed without prior notice.

WARRANTY CONDITIONS

The date the product leaves the importer is considered to be the date the warranty begins. Only companies approved by **Vonyx** are allowed to work on the equipment.

During warranty period (defective) equipment must be returned to the dealer by pre-paid mail in the original box.

Potentiometers have a limited lifetime and are not covered by the manufacturer for more than normal use.

For all service enquiries, refer to your local distributor, as he is best able to help you.

Do not attempt to make any repairs yourself. This would invalid your warranty. Do not make any changes to the unit. This would also invalid your warranty. The warranty is not applicable in case of accidents or damages caused by inappropriate use or disrespect of the warnings contained in this manual. Vonyx cannot be held responsible for personal injuries caused by a disrespect of the safety recommendations and warnings. This is also applicable to all damages in whatever form.

NEDERLANDS

Hartelijk dank voor de aanschaf van deze Vonyx Mixer. Neemt U a.u.b. een paar momenten de tijd om deze handleiding zorgvuldig te lezen, aangezien wij graag willen dat u onze producten snel en volledig gebruikt.

WAARSCHUWING :

Lees deze handleiding eerst door alvorens het product te gebruiken. Volg de instructies op anders zou de garantie wel eens kunnen vervallen. Neem ook altijd alle veiligheids maatregelen om brand en/of een elektrische schok te voorkomen..Tevens is het ook raadzaam om reparaties / modificaties e.d. over te laten aan gekwalificeerd personeel . **Bewaar deze handleiding ook voor toekomstig gebruik.**

- Bewaar de verpakking zodat u indien het apparaat defect is, dit in de originele verpakking kunt opsturen om beschadigingen te voorkomen.
- Voordat het apparaat in werking wordt gesteld, altijd eerst een deskundige raadplegen indien u niet op de hoogte bent.
- In het apparaat bevinden zich onder spanning staande onderdelen; open daarom NOOIT dit apparaat.
- Bij het verwijderen van de adapter uit het stopcontact nooit aan het snoer trekken.
- Verwijder of plaats de adapter nooit met natte handen resp. uit en in het stopcontact.
- Indien de stekker of snoeringang in het apparaat beschadigd zijn dient dit door een vakman hersteld te worden.
- Indien het apparaat zo beschadigd is dat inwendige (onder)delen zichtbaar zijn mag de adapter NOOIT in het stopcontact worden geplaatst én het apparaat NOOIT worden ingeschakeld. Neem in dit geval contact op met de dealer. Sluit het apparaat niet op een dimmer aan.
- Reparatie aan het apparaat dient te geschieden door een vakman of een deskundige.
- Sluit het apparaat alléén aan op een 220-240VAC / 50Hz stopcontact.
- Toestel niet opstellen in de buurt van warmtebronnen zoals radiatoren etc. en niet op een vibrerende- maar stabiele ondergrond plaatsen. Dek ventilatie-openingen nooit af.
- Bij onweer altijd de adapter uit het stopcontact halen, zo ook wanneer het apparaat een langere tijd niet gebruikt wordt. Stelregel: Bij geen gebruik adapter verwijderen.
- Als u het apparaat een tijd niet gebruikt heeft en het weer wil gebruiken kan er condens ontstaan; laat het apparaat eerst op kamertemperatuur komen alvorens het weer in werking te stellen ; apparaat nooit in vochtige ruimten en buiten gebruiken. Plaats geen metalen voorwerpen, vloeistoffen (in bekertjes etc.) **op** het product, deze kunnen onherstelbare schade aanrichten wanneer ze het apparaat binnendringen.
- Om ongevallen in bedrijven te voorkomen moet rekening worden gehouden met de daarvoor geldende richtlijnen en moeten de aanwijzingen/waarschuwingen worden gevolgd.
- Laat ruimte vrij voor een deugdelijke ventilatie.
- Het apparaat buiten bereik van kinderen houden. Bovendien mag het apparaat nooit onbeheerd gelaten worden.
- Gebruik geen schoonmaakspray om de schakelaars te reinigen. Restanten van deze spray zorgen ervoor dat smeer en stof ophopen. Raadpleeg bij storing te allen tijde een deskundige.
- Gebruik geen overmatige kracht bij het bedienen van het apparaat.
- Bij een ongeval met deze mixer altijd eerst een deskundige raadplegen alvorens opnieuw te gebruiken.
- Zet eerst de Aan/Uit schakelaar op Uit en de volumeregelaar(s) op minimaal bij het aansluiten van de installatie, na alle snoeren aangesloten te hebben schakel dan pas Aan. Zorg er ook voor dat de mixer eerst Uit geschakeld wordt alvorens de adapter uit het stopcontact te verwijderen.

Tracht het apparaat niet schoon te maken met chemische oplossingen, benzine, thinner enz. Dit kan de lak beschadigen. Gebruik een droge doek om schoon te maken en doe dit frequent, b.v. maandelijks (afhankelijk van de plaats waar de mixer gebruikt wordt). **Blijf** uit de buurt van elektrische/elektronische apparatuur, elektriciteitskabels etc., deze veroorzaken bromstoringen.

Bij reparatie dienen altijd originele onderdelen te worden gebruikt om onherstelbare beschadigingen en/of ontoelaatbare straling te voorkomen. **Verwijder** netsnoer en aansluitsnoeren voordat u dit product gaat verplaatsen. **Vervoer** de mixer eventueel trillingsvrij. **Zorg ervoor** dat het netsnoer niet beschadigd/defect kan raken. In **Nederland/Belgie** is de netspanning 220-240Vac/50Hz. Indien u reist (en u neemt het apparaat mee) informeer dan naar de netspanning in het land waar u verblijft.!!

4 Kanaals DJ MIXER

- Geïntegreerde MP3-speler met USB-poort en SD-slot
- 8 digitale geluidseffecten met snelheid- en volumeregeling
- Cue-functie per kanaal en een crossfader
- Toonregeling per kanaal
- RCA-aansluitingen voor In-/Uitgangen
- Jack 6.3mm aansluitingen voor koptelefoon en microfoon
- Ideaal voor mobiele DJ's

1. CROSS-FADER: Hiermee kunnen Kan. 1 en 2 worden gemengd.
2. Geluidseffect Toetsen : ALIEN, APPLAUSE, SIREN, CROAK, GLASS, SCREAM, CROWD & BIRD. De Effect-volumeregelaar bevindt zich rechtsonder de "BIRD" toets. De Effect snelheidsregelaar "SPEED" bevindt zich links onder de ALLIEN toets
3. Kanaal 1 en 2 VOLUME regelaars om het niveau van hetingangssignaal te kunnen regelen
4. TREBLE hoge tonen regelaars +/- 12dB (EQ regeling)
5. BASS lage tonen regelaars +/-12dB (EQ regeling)
6. CUE toetsen: Met deze toetsen kunt u kiezen welk kanaal u op de koptelefoon wilt horen
7. MASTER VOLUME regelaar om het niveau van het uitgangssignaal te kunnen regelen
8. Keuzeschakelaar voor het kiezen tussen LINE1 en USB ingang
9. Keuzeschakelaar voor het kiezen tussen PHONO1 en LINE 2
10. LED VU meter geeft het niveau van het uitgangssignaal weer
11. MIC VOL: Volumeregelaar voor het regelen van het microfoonsignaal
12. CUE VOL- Volumeregelaar voor het regelen van het koptelefoonsignaal
13. MODE toets- Om een audiobron te selecteren
14. MP3 speler: U selecteert de voorgaande track of verlaagt het volume
15. MP3 speler: U start de Playback- of Pauze functie
16. MP3 speler: U selecteert de volgende track of verhoogt het volume
17. USB poort: Steek de USB stick in dit slot. De unit leest alleen .mp3 file formaten
18. SD Kaart slot: Steek de SD kaart in dit slot. De unit leest alleen .mp3 file formaten
19. IR-sensor voor de afstandsbediening (Optioneel)
20. AC12V ingang
21. Koptelefoonuitgang 6.35mm
22. Microfooningang 6.35mm
23. GND: Aardaansluiting voor een platenspeler
24. MASTER uitgang : Deze wordt aangesloten op een versterker via een audio kabel met RCA connectoren
25. LINE 1 / LINE 2 / PHONO ingangen

SPECIFICATIES

◆ Ingangsgevoeligheid MIC:	10mV/10KΩ
◆ Ingangsgevoeligheid LINE:	300mV/30KΩ
◆ Ingangsgevoeligheid PHONO:	15mV/22KΩ
◆ Frequentie bereik LINE:	20Hz-20KHz +8/-3dB
◆ Bass:	±12dB
◆ Treble:	±12dB
◆ THD+N(1KHz):	<0.05%
◆ Uitgang:	2V/400Ω
◆ Max:	10V Piek-Piek
◆ S/N:	>67dB
◆ Koptelefoon Impedantie:	16-32 Ohm
◆ Aansluitspanning:	AC12V-600mA
◆ Afmetingen	202 x 202 x 35mm

Afgedankte artikelen !!



Raadpleeg eventueel www.wecycle.nl en/of www.vrom.nl v.w.b. het afdanken van elektronische apparaten in het kader van de WEEE-regeling. Vele artikelen kunnen worden gerecycled, gooi ze daarom niet bij het huisvuil maar lever ze in bij een gemeentelijk depot of uw dealer. Lever ook afgedankte batterijen in bij uw gemeentelijk depot of bij de dealer, zie www.stibat.nl .



Alle (defecte) artikelen dienen gedurende de garantieperiode altijd retour te worden gezonden in de originele verpakking.

* Onder voorbehoud : Specificaties zijn specifiek, toestel kan hiervan afwijken. Specificaties kunnen veranderd worden zonder kennisgeving.

Voer zelf geen reparaties uit aan het toestel; in elk geval vervalt de totale garantie.

Ook mag het toestel niet eigenmachtig worden gemodificeerd, ook in dit geval vervalt de totale garantie.

Ook vervalt de garantie bij ongevallen en beschadigingen in elke vorm t.g.v. onoordeelkundig gebruik en het niet in acht nemen van het gestelde in deze gebruiksaanwijzing.

Tevens aanvaardt Vonyx geen enkele aansprakelijkheid in geval van persoonlijke ongelukken als gevolg van het niet naleven van veiligheidsinstructies en waarschuwingen . Dit geldt ook voor gevolgschade in wélke vorm dan ook.

Deutsch

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses Vonyx Mischpults.
Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig vor der Inbetriebnahme durch.

Sicherheitsvorschriften:

- Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme sorgfältig durchlesen.
- Für spätere Bezugnahme aufbewahren.
- Originalverpackung für späteren Transport aufbewahren.
- Nur für Innengebrauch.
- Niemals das Gehäuse öffnen; Reparaturen nur von einem Fachmann ausführen lassen.
- Beim Abziehen des Netzteils niemals an der Netzschnur ziehen.
- Netzteil niemals mit nassen Händen anfassen.
- Sollten Netzteil oder Kabeleingang zum Gerät beschädigt sein, müssen diese durch einen Fachmann ersetzt werden.
- Wenn das Gerät sichtbare Schäden aufweist, darf es NICHT an eine Steckdose angeschlossen und NICHT eingeschaltet werden. Benachrichtigen sie in diesem Fall den Fachhändler.
- Das Gerät nur an eine 220-240Vac/50Hz Netzsteckdose anschließen.
- Vor Regen schützen.
- Nicht in der Nähe von Wärmequellen aufstellen.
- Bei Unwetter sowie Nichtgebrauch das Netzteil aus der Steckdose ziehen.
- Nach längerem Nichtgebrauch kann sich Kondenswasser im Gehäuse gebildet haben. Lassen Sie das Gerät erst auf Raumtemperatur kommen.
- Unzugänglich aufbewahren und fernhalten von Kindern.
- Vor dem Einschalten alle Kanalschieberegler, sowie den Master Lautstärkeregler ganz herunterfahren.
- Die Schieberegler vorsichtig behandeln. Eine zu schnelle Veränderung kann die Lautsprecher beschädigen, weil der Verstärker überfordert ist.
- Den Verstärker nicht überfordern (Clipping). Wenn die Clip LEDS am Verstärker aufleuchten, ist die Lautstärke zu hoch eingestellt. Sofort die Lautstärke auf einen niedrigeren Pegel einstellen.
- Den Verstärker immer zuletzt einschalten und zuerst ausschalten.
- Keine Reinigungssprays für die Schieberegler verwenden. Die Rückstände verursachen Schmier- und Staubansammlungen in den Reglern. Im Problemfall einen Fachmann fragen.
- Legen Sie keine Gegenstände (Metall) oder Flüssigkeiten (in Tassen usw.) in der Nähe des Produkts (kann zu irreparablen Schäden oder Stromschlag führen beim Eindringen).

4 Kanal DJ MISCHPULT

- Integrierter MP3-Spieler mit USB / SD-Eingängen
- 8 digitale Effekte + Speed- und Lautstärke -Regelung für Effekte
- Cue-Funktion für jeden Kanal + Crossfader
- Tonregelung für jeden Kanal
- In / Output Terminals mit Cinch-Buchsen
- Kopfhörer und Mikrofon-Anschlüsse mit 6,3 mm-Buchsen
- Ideal für den mobilen DJ

1. CROSS-FADER: Zum mischen von 2 Audioquellen (Kanal1 und 2)
2. Tasten betr. Sound Effekte: ALLIEN, APPLAUSE, SIREN, CROAK, GLASS, SCREAM, CROWD & BIRD. Der Effekt Lautstärkeregler befindet sich direkt unter der "BIRD"-Taste. Der Effekt Geschwindigkeitsregler "SPEED" befindet sich links unter der ALLIEN Taste
3. Kanal 1 und 2 Lautstärkeregler um den Pegel des Eingangssignals einzustellen
4. TREBLE Hochton Regler +/- 12dB (EQ Einstellung) Stellt die hohen Frequenzen des Signals ein
5. BASS Tiefton Regler +/-12dB (EQ Einstellung) Stellt die tiefen Frequenzen des Signals ein
6. CUE Tasten: Bestimmen welcher Kanal im Kopfhörer vorgehört wird
7. MASTER Lautstärkeregler um den Pegel des Ausgangssignals einzustellen
8. Wahlschalter für die Wahl zwischen LINE1 und USB-Eingang
9. Wahlschalter für die Wahl zwischen PHONO1 und LINE2-Eingang
10. LED VU-meter zeigt den Pegel des Ausgangssignals an
11. MIC VOL: Lautstärkeregler zum Steuern des Mikrofonsignals
12. CUE VOL- Lautstärkeregler zum Steuern des Kopfhörersignals
13. MODE Taste- Um eine Audioquelle zu wählen
14. MP3 Spieler: Sie wählen den vorherigen Track oder verringern die Lautstärke
15. MP3 Spieler: Sie starten die Playback- oder Pause Funktion
16. MP3 Spieler: Sie wählen den nächsten Track oder erhöhen die Lautstärke
17. USB Port: Schieben Sie den USB Stick in dem Slot. Das Gerät liest nur. Mp3 Dateiformate
18. SD Karte Slot: Schieben Sie die SD Karte in dem Slot. Das Gerät liest nur. Mp3 Dateiformate
19. IR-Empfänger für Fernbedienung (Optional)
20. AC12V Eingang
21. Kopfhörer Ausgang 6.35mm
22. Mikrofon Eingang 6.35mm
23. GND: Masseanschluss für Plattenspieler
24. MASTER uitgang : Dies wird an einen Verstärker angeschlossen mit einem Audio-Kabel mit Cinch-Buchsen
25. LINE 1 / LINE 2 / PHONO Eingänge

TECHNISCHE DATEN

◆ Eingangsempfindlichkeit MIC:	10mV/10K Ω
◆ Eingangsempfindlichkeit LINE:	300mV/30K Ω
◆ Eingangsempfindlichkeit PHONO:	15mV/22K Ω
◆ Frequenzgang LINE:	20Hz-20KHz +8/-3dB
◆ Bass:	\pm 12dB
◆ Treble:	\pm 12dB
◆ THD+N(1KHz):	<0.05%
◆ Ausgang:	2V/400 Ω
◆ Max:	10V Spitze-Spitze
◆ S/N:	>67dB
◆ Kopfhörer Impedanz:	16-32 Ohm
◆ Versorgung:	AC12V-600mA
◆ Abmessungen	202 x 202 x 35 mm



Tronios BV Registrierungsnummer : DE51181017 (ElektroG).

Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern



muss an einem sammelpunkt für das Recycling abgegeben werden. Hiermit leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum

Schutze unserer Umwelt.

Tronios BV Registrierungsnummer : 21003000 (BatterieG).

Lithiumbatterien und Akkupacks sollten nur im entladenen Zustand in die Altbatteriesammelgefäße bei Handel und bei öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgern gegeben werden. Bei nicht vollständig entladenen Batterien Vorsorge gegen Kurzschluß treffen durch Isolieren der Pole mit Klebestreifen. Der Endnutzer ist zur Rückgabe von Altbatterien gesetzlich verpflichtet.

Die Spezifikationen sind typisch. Die Werte können leicht von einem Gerät zum anderen ändern. Spezifikationen können ohne

vorherige Ankündigung geändert werden. *Alle (fehlerhafte) Ware bitte immer in der Originalverpackung an den Fachhändler*

senden. *Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

Español

Estimado cliente,

Nos complace felicitarle por la compra del DJ mixer DX-2000X profesional

Ha elegido un producto que combina deliberadamente prestaciones técnicas con un diseño atractivo.

Por favor lea detenidamente este manual y siga las instrucciones que se indican antes y durante el uso de este nuevo artículo.

Precaución de seguridad

Lea detenidamente todas las documentaciones antes de utilizar el equipo. Guarde este manual para futuras consultas. Siga todas las instrucciones impresas en el aparato para un uso apropiado.



No abrir la tapa (delantera o trasera) para reducir el riesgo de descargas eléctricas o incendios.



No hay partes intercambiables en su interior. Para su reparación llévelo a un servicio técnico cualificado.



Este símbolo se utiliza para advertir al usuario de la presencia de importantes instrucciones de manejo y de detalladas precauciones en el manual.

Este símbolo se utiliza para advertir a los usuarios de la presencia de voltajes peligrosos sin aislar dentro del aparato con el consecuente riesgo de descarga eléctrica.

Advertencia : Para evitar riesgos de incendio o descarga eléctrica, no exponga el aparato a la lluvia o al polvo.

Notas:

- Asegúrese de que la toma de corriente corresponda con la alimentación requerida anotada en la parte trasera del aparato.
- El voltaje principal debe ser el correcto y el mismo que se indica en la parte trasera del aparato.
- No utilice el aparato si el cable de corriente está desgastado o roto.
- El aparato no debe exponerse a goteos o salpicaduras, ni objetos llenos de líquidos deben colocarse encima del aparato.
- El aparato debe conectarse a una toma de corriente protegida con toma de tierra.
- El cable de corriente como un equipo que está separado de la fuente de alimentación, es fácil de manejar.

DJ MIXER DE 4 CANALES

El mezclador combina y dirige señales de diferentes fuentes de sonido

Control de tonos separado por cada canal

Entradas y salidas por conectores RCA; auriculares y micros por conectores jack de 6.3mm

El mezclador dispone de función cue y un crossfader

Reproductor MP3 integrado con entrada USB/SD

Con 8 efectos de sonido digitales y velocidad real y control de volumen para efectos

Ideal para salas de prácticas y DJs principiantes.

1. CROSS-FADER: Deslice para reducir los pasos de cross-fading de un canal asignado a otro.
2. SECCION DE EFECTOS DE SONIDO: Los ocho efectos de sonido diferentes (ALLIEN, APPLAUSE, SIREN, CROAK, GLASS, SCREAM, CROWD & BIRD) pueden añadirse a su mezclador pulsando los SOUND EFFECTS CONTROL BUTTONS. El volumen de los efectos puede ajustarse usando el botón rotativo VOLUME situado en el lado derecho debajo de las teclas de efectos BIRD. El pitch de los efectos puede aumentarse o disminuirse usando el botón rotativo SPEED CONTROL situado debajo de la tecla del efecto ALLIEN.
3. VOLUMEN POR CANAL FADER: El canal fader le permitirá ajustar el volumen de un canal particular seleccionado
4. CANAL EQ-HIGH: Los botones rotativos le permiten ajustar las altas frecuencias de la entrada del canal
5. CANAL EQ-LOW: Los botones rotativos le permiten ajustar las bajas frecuencias de la entrada del canal
6. SELECTOR DE CANAL CUE: El botón le permite escoger que canal desea monitorizar en sus auriculares pulsando el botón hacia abajo.
7. FADER DE VOLUMEN PRINCIPAL: Este fader le permitirá ajustar el volumen principal del aparato
8. SELECTOR DE ENTRADA LINEA 1/USB
9. SELECTOR DE ENTRADA PHONO1/LINEA 2
10. VUMETER DE SALIDA: VU-meter con LED para indicar la amplitud de la señal de salida.
11. VOLUMEN DEL MICRO: Control de volumen del micrófono
12. VOLUMEN DEL CUE- El BOTON ROTATIVO CUE VOLUME ajusta el volumen de salida de sus auriculares.
13. SELECTOR DE MODO- Para escoger la fuente de entrada
14. Reproductor MP3: Selecciona la pista previa o disminuye el volumen
15. Reproductor MP3: Inicia o pausa la reproducción
16. REPRODUCTOR MP3: Selecciona la siguiente pista o aumenta el volumen
17. ENTRADA USB: Inserte su pendrive. El aparato solo leerá ficheros en formato mp3 del pendrive.
18. ENTRADA SD Card: Inserte su SD CARD. El aparato solo leerá ficheros en formato mp3 de la tarjeta.
19. IR- Para mando a distancia (Opcional)
20. AC12V: Conector para un alimentador.
21. Conector de entrada de micrófono: Para conectar su micrófono.
22. Conector para auriculares: Use el auricular para hacer la pre-escucha de la señal de salida.
23. GND: Masa para un plato
24. SALIDA MASTER: Los jacks de la salida MASTER conectan el mezclador a su amplificador principal usando cables de audio estándar con conectores RCA.
25. ENTRADAS LINEA / PHONO: Localizadas en el panel trasero hay una entrada de PHONO y 2 de LINEA.

ESPECIFICACIONES

◆ Sensibilidad de la entrada del micro	10mV/10K Ω
◆ Sensibilidad de la entrada de LINEA:	300mV/30K Ω
◆ Sensibilidad de la entrada de PHONO:	15mV/22K Ω
◆ Respuesta de frecuencia de la LINEA:	20Hz-20KHz +8/-3dB
◆ Bajos:	\pm 10dB
◆ Graves:	\pm 10dB
◆ THD+N(1KHz):	<0.05%
◆ SALIDA:	2V/400 Ω
◆ Max:	10V Pico a pico
◆ S/N:	>67dB
◆ Impedancia del auricular:	16-32 Ohm
◆ Requisitos de alimentación:	12V CA-600mA
◆ Dimensiones (Largo x ancho x alto)	202 x 202 x 35 MM



Los productos eléctricos no deben echarse a un cubo de basura doméstico. Por favor llévelo a un centro de reciclaje. Pregunte a sus autoridades locales o a su proveedor cómo hacerlo.



Las especificaciones son típicas. Los valores actuales pueden variar ligeramente de una aparato a otro. Las especificaciones pueden cambiarse sin previo aviso.

CONDICIONES DE GARANTÍA

La fecha en que el producto sale del proveedor se considera la fecha en que empieza la garantía. Solo las compañías aprobadas por **Vonyx** están permitidas para trabajar con los equipos.

Durante el periodo de garantía (defectuoso) el equipo debe devolverse al proveedor a portes pagados en el embalaje original.

Los potenciómetros tienen una vida limitada y no están cubiertos por el fabricante mas allá del uso normal.

Para todas las consultas de reparación, remítase a su distribuidor habitual y él le ayudará de la mejor manera.

No intente hacer reparaciones usted mismo. Hacerlo invalidaría la garantía. NO efectúe cambios en el aparato. Esto también invalida la garantía. La garantía no es aplicable en caso de accidentes o daños causados por el uso inapropiado o por no respetar las advertencias de este manual. Vonyx no se hace responsable de daños personales provocados por no seguir las recomendaciones de seguridad y advertencias. Esto también es aplicable a cualquier tipo de daño provocado.



CE Declaration of Conformity

Manufacturer: TRONIOS BV
Bedrijvenpark Twente 415
7602 KM - ALMELO

Tel : 0031546589299
Fax : 0031546589298
The Netherlands

Product number: **172.979**

Product Description: VONYX, STM-2250 4-Channel Mixer Sound effects USB MP3

Regulatory Requirement: EN 61558
EN 55013
EN 55020
EN 61000-3-2/-3-3

The product meets the requirements stated in Directives 2014/35/EU and 2014/30/EU and conforms to the above mentioned Declarations.

Almelo,

25-02-2016

Signature :

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'J. de'.