

# GO:MIXER PRO-X

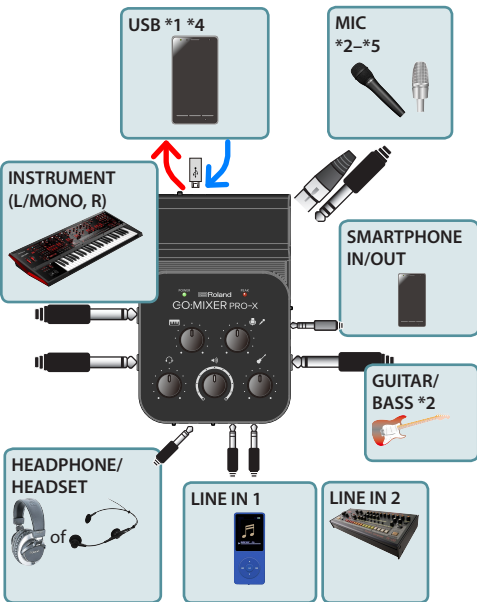
## Gebruikershandleiding 01

---



Lees voor u dit apparaat gebruikt zorgvuldig het informatieblad "HET APPARAAT VEILIG GEBRUIKEN" en "BELANGRIJKE OPMERKINGEN". Bewaar na het lezen het document (de documenten) op een direct toegankelijke plaats.

# Apparaten aansluiten



**1. Sluit het instrument, de microfoon of audiospeler enz. aan dat/die u wilt opnemen op de GO:MIXER PRO-X.**

**2. Sluit de meegeleverde USB-kabel eerst aan op de GO:MIXER PRO-X en vervolgens op uw smartphone (p. 6).**

- \* Als u niet kunt opnemen op uw smartphone, herhaal dan langzaam nogmaals stap 2.
- \* Om storingen en defecte apparatuur te voorkomen, moet u altijd eerst het volume verlagen en alle apparaten uitschakelen voordat u aansluitingen maakt.
- \* Verlaag altijd eerst het volume voor u het apparaat in- of uitschakelt. Zelfs als u het volume verlaagd hebt, hoort u mogelijk geluid wanneer u het apparaat in- of uitschakelt. Dit is normaal en wijst niet op een defect.
- \* Als het apparaat werkt op batterijen, knippert de POWER-indicator wanneer de batterijen bijna leeg zijn. Als u het apparaat in deze toestand toch blijft gebruiken, wordt het na ongeveer een minuut automatisch uitgeschakeld. Vervang de batterij zo snel mogelijk.
- \* In sommige gevallen is ruis hoorbaar wanneer u een smartphone aansluit of wanneer u een app opstart of bedient.
- \* De POWER-indicator knippert mogelijke twee keer wanneer u uw smartphone aansluit als de batterijen van de smartphone bijna leeg zijn. Dit is geen storing.

- (\*1) Sluit alleen de meegeleverde kabel aan op de USB-poort van dit apparaat. Sluit de meegeleverde kabel bovendien niet aan op een enig ander toestel dan dit apparaat (p. 6).
- (\*2) U moet uw gitaar, bas of microfoon aansluiten op deze aansluiting.  
Als er geen microfoon en/of gitaar is aangesloten, draait u de [GUITAR/BASS]-regelaar, [MIC]-regelaar of [HEADSET MIC]-regelaar helemaal naar links (de minimale instelling). Indien de regelaar niet op de minimale instelling staat, kan er ruis optreden in het signaal.
- (\*3) Pintoewijzing van MIC-aansluiting (XLR, TRS).



- (\*4) Als u een condensatormicrofoon gebruikt die een externe voeding nodig heeft, stelt u de [PHANTOM POWER]-schakelaar in op "48 V".
- (\*5) Plaats batterijen in dit apparaat als u fantoomvoeding moet leveren wanneer u een iPhone of iPad gebruikt. (Als er geen batterijen worden geplaatst, kan de fantoomvoeding niet worden geleverd, zelfs als de [PHANTOM POWER]-schakelaar is ingesteld op "48 V". In dit geval knippert de POWER-indicator.)  
Als u een Android-smartphone gebruikt, kan er fantoomvoeding worden geleverd, zowel als u batterijen gebruikt als wanneer voeding wordt geleverd via de smartphone.

| Voorwaarden voor levering van fantoomvoeding | Android | iPhone, iPad |
|----------------------------------------------|---------|--------------|
| Gebruik van batterijen                       | ✓       | ✓            |
| Voeding leveren via de smartphone (USB)      | ✓       | -            |

# Dit apparaat met een analoge kabel met uw smartphone verbinden

Bij dit apparaat wordt een kabel meegeleverd voor het maken van een analoge verbinding (3,5 mm TRRS-audiokabel) met uw smartphone.



- \* Een enkelkanaalssignaal (mono) wordt naar uw smartphone gestuurd.
- \* Voor smartphones die geen hoofdtelefoonaansluiting hebben, is een Lightning-naar-3,5 mm-hoofdtelefoonaansluitingadapter of een USB-C-naar-3,5 mm-hoofdtelefoonaansluitingadapter vereist (beide zijn in de handel verkrijgbaar).
- \* Gebruik dit apparaat op batterijstroom als u de SMARTPHONE IN/OUT-aansluiting gebruikt.

# Een smartphone aansluiten

Drie USB-kabels voor aansluiting op een smartphone zijn meegeleverd met dit apparaat. Via deze USB-kabels kunt u dit apparaat voorzien van voeding vanaf een aangesloten smartphone.

## Een iPhone of iPad aansluiten

Dit is een Lightning-USB-kabel voor het aansluiten van dit apparaat op een iPhone of iPad.



## Een Android-smartphone aansluiten

Dit is een USB-kabel voor het aansluiten van dit apparaat op een smartphone voorzien van een USB Type-C®-aansluiting.



- \* Wanneer voeding wordt geleverd aan dit apparaat vanaf een smartphone, is het verbruik van de accu van de smartphone zwaarder dan normaal.
- \* Sommige Android-smartphones hebben geen USB-verbinding. Sluit voor deze modellen een 3,5 mm TRRS-audiokabel aan op de hoofdtelefoonaansluiting van de smartphone (p. 5).

Voor meer informatie over compatibiliteit van smartphones raadpleegt u de volgende koppeling.

<https://roland.cm/gomixerproxcp>

# Het volume aanpassen

Stel de regelaar zo in dat de PEAK-indicator kort oplicht als uw optreden het luidst is.

**HEADSET  
MIC**



**INSTRUMENT  
(L/MONO, R)**



**PEAK**



Als dit continu brandt, is het geluid te luid.

**MIC**



**GUITAR/  
BASS \*2**



**HEADPHONE/  
SMARTPHONE OUT \*1**



- (\*1) De [HEADPHONE/SMARTPHONE OUT]-regelaar regelt het totale volume dat wordt opgenomen.
- (\*2) Het geluid vervormt als u de regelaar te ver draait. Pas de regelaar aan zodat het geluid niet vervormt, en verhoog het volume met de [HEADPHONE/SMARTPHONE OUT]-regelaar.

## MEMO



Om het volume te veranderen van de apparaten die zijn aangesloten op LINE IN 1 en LINE IN 2, gebruikt u de volumeknoppen van deze apparaten.

# Opnemen

## Opnemen met een camera-app

Als u klaar bent, kunt u een app (zoals een videocamera) op uw smartphone gebruiken om op te nemen.

- \* Sommige Android-smartphones hebben geen USB-verbinding. Sluit voor deze modellen een 3,5 mm TRRS-audiokabel aan op de hoofdtelefoonaansluiting van de smartphone (p. 5).



## Opnemen met de 4XCAMERA-app

4XCAMERA is een app waarmee u video kunt opnemen op uw iPhone, iPad of Android-apparaat.

- \* Sommige Android-smartphones hebben geen USB-verbinding. Sluit voor deze modellen een 3,5 mm TRRS-audiokabel aan op de hoofdtelefoonaansluiting van de smartphone (p. 5).



Download on the  
**App Store**

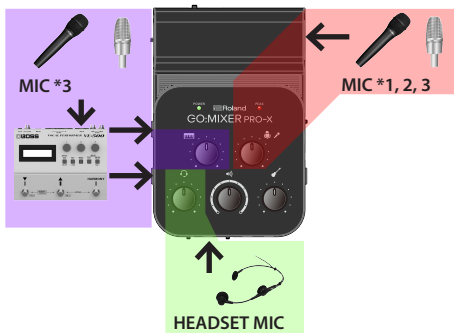


GET IT ON  
**Google Play**

# Aansluitvoorbeelden

Hier zijn enkele voorbeelden van het aansluiten van microfoons of instrumenten op dit apparaat. Maak verbindingen en instellingen zoals geschikt is voor de apparatuur die u gebruikt.

# Een microfoon aansluiten



- (\*1) Als u een condensatormicrofoon gebruikt die een externe voeding nodig heeft, stelt u de [PHANTOM POWER]-schakelaar in op "48 V".
- (\*2) Plaats batterijen in dit apparaat als u fantoomvoeding moet leveren wanneer u een iPhone of iPad gebruikt. (Als er geen batterijen worden geplaatst, kan de fantoomvoeding niet worden geleverd, zelfs als de [PHANTOM POWER]-schakelaar is ingesteld op "48 V". In dit geval knippert de POWER-indicator.) Als u een Android-smartphone gebruikt, kan er fantoomvoeding worden geleverd, zowel als u batterijen gebruikt als wanneer voeding wordt geleverd via de smartphone.

| Voorwaarden voor levering van fantoomvoeding | Android | iPhone, iPad |
|----------------------------------------------|---------|--------------|
| Gebruik van batterijen                       | ✓       | ✓            |
| Voeding leveren via de smartphone (USB)      | ✓       | -            |

- (\*3) Sluit een microfoon die door een effectapparaat gaat, aan op de INSTRUMENT-aansluiting.

# Een gitaar of bas aansluiten



- (\*4) Als u uw gitaar (of bas) via een effectapparaat routeert, moet u het aansluiten op de INSTRUMENT-aansluitingen.
- (\*5) Gebruik bij het aansluiten van een gitaar of bas met een actief element de [PAD GUITAR/BASS]-schakelaar om het ingangssignaal te reduceren en de hoeveelheid vervorming te verminderen.



# Aansluiten op de hoofdtelefoonaansluiting van een audiospeler of computer



# Een keyboard of effectapparaat aansluiten



# Een headset of hoofdtelefoon aansluiten

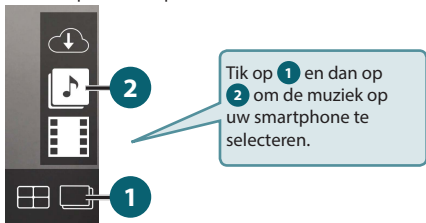


# Een mix van een instrumentaal optreden en smartphonemuziek opnemen

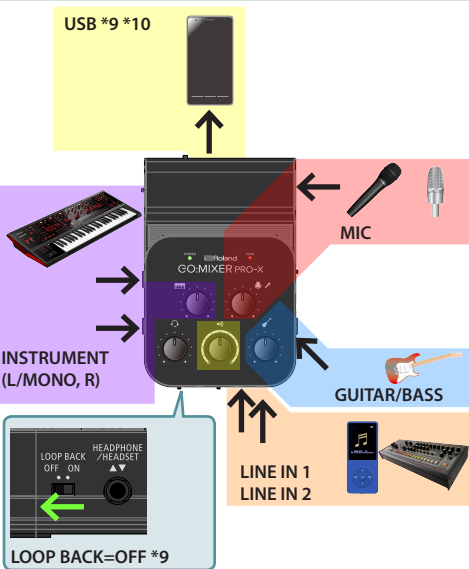
Met de 4XCAMERA-app kunt u het geluid van dit apparaat mixen met de muziek die op uw smartphone wordt afgespeeld.



- (\*6) Als u video wilt opnemen met uw camera-app of 4XCAMERA tijdens het afspelen van muziek vanaf uw smartphone, zet u de [LOOP BACK]-schakelaar op "ON".
- (\*7) De audio wordt uitgevoerd op de smartphone als twee kanalen (stereo).
- (\*8) Als u de 4XCAMERA-app gebruikt, selecteer dan wat muziek op uw smartphone.



# Multitrackopname met een DAW



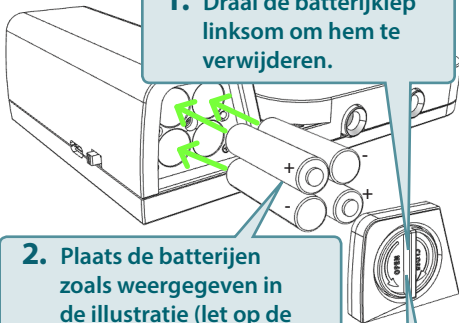
(\*9) Als u gebruik wilt maken van een DAW-app om uw optreden op te nemen, zet u de [LOOP BACK]-schakelaar terug in de "OFF"-stand. In dit geval kunt u geen gebruik maken van de [HEADPHONE/SMARTPHONE OUT]-regelaar om het volume te regelen van de smartphone die is aangesloten op de USB-poort (p. 22).

(\*10) De audio wordt uitgevoerd op de smartphone als twee kanalen (stereo).

# Gebruik van batterijen

Als u de voeding van de smartphone niet gebruikt, plaats dan batterijen in het apparaat.

**1. Draai de batterijklep linksom om hem te verwijderen.**



**2. Plaats de batterijen zoals weergegeven in de illustratie (let op de polariteit).**

**3. Draai de batterijklep rechtsom om hem te bevestigen.**



#### 4. Zet de [BATTERY]-schakelaar in de "ON"-stand. \*1

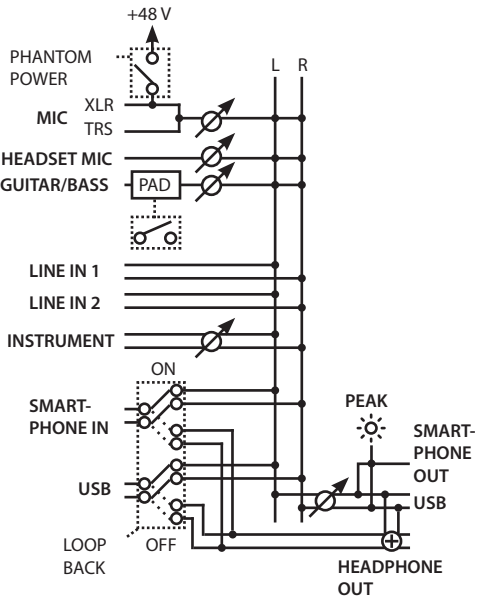


- (\*1) Gebruik de [BATTERY]-schakelaar niet terwijl er een smartphone is aangesloten. Hierdoor kan de werking van de smartphone verstoord worden.
- \* Als het apparaat werkt op batterijen, knippert de POWER-indicator wanneer de batterijen bijna leeg zijn. Als u het apparaat in deze toestand toch blijft gebruiken, wordt het na ongeveer een minuut automatisch uitgeschakeld. Vervang de batterij zo snel mogelijk.
  - \* Verkeerd gebruik van de batterijen kan leiden tot explosie en lekkende vloeistof. Zorg ervoor dat u alle voorschriften inzake batterijen naleeft die staan opgesomd in het informatieblad "HET APPARAAT VEILIG GEBRUIKEN" en "BELANGRIJKE OPMERKINGEN".

#### MEMO

- Als u voor dit apparaat voeding vanaf uw smartphone gebruikt, moet u de [BATTERY]-schakelaar in de "OFF"-stand zetten. In dit geval gebruikt u de meegeleverde USB-kabel.
- De smartphone kan niet worden opgeladen via dit apparaat.

# Blokschema



# Belangrijkste specificaties

|                            |                                      |                                                                       |
|----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Aantal audiokanalen</b> | Ingang                               | 11 kanalen                                                            |
|                            | Uitgang                              | 3 kanalen                                                             |
| <b>Aansluitingen</b>       | INSTRUMENT (L/MONO, R)-aansluitingen | 1/4-inch jack                                                         |
|                            | LINE IN 1-aansluiting                | Stereo mini-jack                                                      |
|                            | LINE IN 2-aansluiting                | Stereo mini-jack                                                      |
|                            | GUITAR/BASS-aansluiting              | 1/4-inch jack (ondersteunt hoge impedantie)                           |
|                            | SMARTPHONE IN/OUT-aansluiting        | Stereo mini-aansluiting (Stereo, CTIA)                                |
|                            | MIC-aansluiting                      | Combotype (XLR, 1/4-inch TRS-jack, fantoomvoeding DC 48 V, 6 mA max.) |
|                            | HEADPHONE/HEADSET-aansluiting        | Stereo mini-aansluiting (Stereo, CTIA)                                |
|                            | USB-poort                            | USB Micro-B                                                           |

|                                                         |                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Stroomtoevoer</b>                                    | USB-busvoeding<br>Alkalinebatterij (AAA, LR03) x 4<br>Oplaadbare Ni-MH-batterij (AAA, HR03) x 4                                                    |
| <b>Levensduur van de batterijen bij continu gebruik</b> | Circa 4 uur<br>* Wanneer de [BATTERY]-schakelaar in de "ON"-stand staat.<br>* Verschilt naargelang de gebruiksomstandigheden<br>* Alkalinebatterij |
| <b>Stroomverbruik</b>                                   | 170 mA                                                                                                                                             |
| <b>Afmetingen</b>                                       | 104 (b) x 155 (d) x 41 (h) mm                                                                                                                      |
| <b>Gewicht (exclusief batterijen en kabels)</b>         | 215 g                                                                                                                                              |
| <b>Accessoires</b>                                      | Informatieblad "De gebruikershandleiding downloaden"                                                                                               |
|                                                         | Informatieblad "HET APPARAAT VEILIG GEBRUIKEN"                                                                                                     |
|                                                         | Lightning-naar-USB-micro-B-kabel                                                                                                                   |
|                                                         | USB Type-C® naar USB-micro-B-kabel                                                                                                                 |
|                                                         | 3,5 mm TRRS-audiokabel                                                                                                                             |

- \* Dit document beschrijft de specificaties van het product op het moment dat het document werd vrijgegeven. Ga voor de nieuwste informatie naar de website van Roland.

<https://www.roland.com/>