

Nederlands

BOSS WL-20 / WL-20L

Gebruikershandleiding

Lees zorgvuldig “HET APPARAAT VEILIG GEBRUIKEN” en “BELANGRIJKE OPMERKINGEN” (het infoblad “HET APPARAAT VEILIG GEBRUIKEN”) voordat u het apparaat gaat gebruiken. Bewaar na het lezen het document (de documenten) op een direct toegankelijke plaats.

Stabiele draadloze communicatie zonder drop-outs (automatische draadloze verbinding)

Verbind de transmitter met de ontvanger. De ontvanger scant nu de lokale status van het draadloze spectrum en kiest automatisch het beste kanaal.

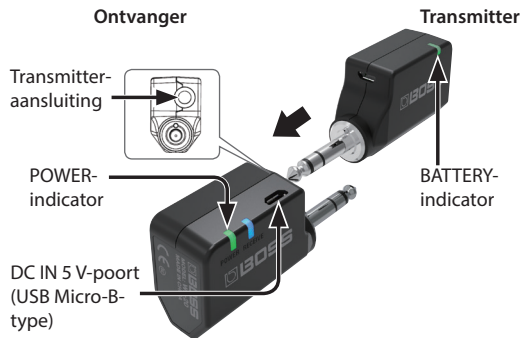
Omschakeling naar stand-bymodus bij langdurige stilte

Wanneer u gedurende een uur geen gitaar (muziekinstrument) meer hebt gespeeld, wordt de stand-bymodus voor de transmitter ingeschakeld en wordt de verbinding met de ontvanger beëindigd. Wanneer er een uur is verstreken nadat de verbinding met de transmitter werd beëindigd, wordt de stand-bymodus voor de transmitter ingeschakeld.

De ontvanger (WL-20 / WL-20L) en transmitter (WL-T) tegelijk opladen

1. Sluit de meegeleverde USB-kabel en een in de handel verkrijgbare USB-netstroomadapter (5 V/0,5 A of hoger) aan op de DC IN 5 V-poort van de ontvanger.

2. Sluit de transmitter aan op de TRANSMITTER-aansluiting zodat de transmitter ook wordt opgeladen.



OPMERKING

Steek alleen de BOSS WL-T-transmitter in de TRANSMITTER-aansluiting.

Als u een hoofdtelefoon aansluit, kan er geluid met een hoog volume worden uitgestuurd, of kan de hoofdtelefoon beschadigd raken.

POWER-indicator	
Oranje opgelicht	Bezig met laden.
Groen knipperend	Het laden is voltooid en de stand-bymodus van de transmitter is ingeschakeld.
Snel rood knipperend	Er is een fout opgetreden bij het laden. Neem contact op met uw handelaar of de klantenservice van Roland.

BATTERY-indicator	
Oranje knipperend	Het systeem controleert gedurende 10 seconden de lokale status van het 2,4 GHz draadloze spectrum en maakt automatisch aanpassingen zodat de ontvanger en de transmitter verbinding kunnen maken met optimale stabiliteit (automatische draadloze verbinding).
Oranje opgelicht	Bezig met opladen (batterij automatisch opladen). * De oplaadtijd is afhankelijk van de resterende batterijlading en de oplaadomstandigheden.
Groen knipperend	Het opladen is voltooid. * Wij raden aan om de zender los te koppelen nadat het opladen is voltooid. Als u deze aangesloten laat, wordt een kleine hoeveelheid stroom van de batterij gebruikt en knippert het indicatielampje om de 8 seconden groen. * Als u de zender gedurende lange tijd niet gebruikt hebt, is één lading wellicht niet voldoende. Ontkoppel de zender en sluit hem opnieuw aan om het opladen te voltooien.

Alleen de transmitter opladen

Sluit de meegeleverde USB-kabel en een in de handel verkrijgbare USB-netstroomadapter (5 V/0,5 A of hoger) aan op de DC IN 5 V-poort.

* Wanneer u oplaadt vanaf de DC IN 5 V-poort, werkt de draadloze verbinding niet.

Overige onderdelen en hun functie



Draadloze instellingen maken (automatische draadloze verbinding)

* Voer de volgende bewerking uit voordat u uw gitaar (muziekinstrument) bespeelt. Met name wanneer u live of tijdens een muziekessie speelt, kunnen de omstandigheden voor de draadloze communicatie veranderen tussen de repetitie en het eigenlijke evenement. Daarom dient u vóór het eigenlijke evenement de volgende bewerking opnieuw uit te voeren.

1. Steek de transmitter in de TRANSMITTER-aansluiting.



Voor stabiele draadloze communicatie

Als het geluid wegvalt, is het mogelijk dat de lokale status van het draadloze spectrum is veranderd. Voer de bewerking voor automatische draadloze verbinding opnieuw uit.

Omdat de WL-20 / WL-20L een 2,4 GHz draadloos systeem gebruikt, raden wij u aan de ontvanger op minstens 3 meter van een wifi-router of ander draadloos apparaat te plaatsen.

Als een magnetron wordt gebruikt, kan het geluid ook wegvallen wegens interferentie met draadloze apparaten.

Meerdere draadloze systemen tegelijk gebruiken

Voer de volgende stappen uit om verwarring tussen de draadloze systemen te voorkomen.

1. Schakel de draadloze BOSS-systemen uit.

2. Schakel eventuele draadloze systemen die niet door BOSS zijn vervaardigd in en stel deze in zodat er geen problemen met het geluid zijn.

Eerste door BOSS vervaardigde draadloze systeem

3. Steek de transmitter in de TRANSMITTER-aansluiting van de ontvanger en voer de procedure voor automatische draadloze verbinding uit.

4. Sluit de transmitter aan op uw gitaar (muziekinstrument). Hierdoor licht de BATTERY-indicator op.

Tweede en volgende door BOSS vervaardigde draadloze systemen

5. Herhaal stappen 3 en 4.

Spelen

Wanneer u de transmitter op uw gitaar (muziekinstrument) aansluit en de ontvanger op uw versterker of effectapparaat aansluit, worden de transmitter en ontvanger automatisch ingeschakeld.

* Zet het volume altijd lager en schakel alle apparaten uit voordat u aansluitingen maakt om defecten en schade aan apparaten te voorkomen.

POWER/BATTERY-indicator	
Groen opgelicht	Er is voldoende resterende batterijcapaciteit.
Groen knipperend	Stand-bymodus.
Oranje opgelicht	De batterij zal in minder dan twee uur leeg zijn.
Rood opgelicht	De batterij zal in minder dan 30 minuten leeg zijn. Laad de batterij op.

Omschakeling naar stand-bymodus bij langdurige stilte

- Wanneer u gedurende een uur geen gitaar (muziekinstrument) meer hebt gespeeld, wordt de stand-bymodus voor de transmitter ingeschakeld en wordt de verbinding met de ontvanger beëindigd. De BATTERY-indicator knippert groen.
- Wanneer er een uur is verstreken nadat de verbinding met de transmitter werd beëindigd, wordt de stand-bymodus voor de transmitter ingeschakeld. De POWER-indicator knippert groen.

Opmerking bij het hervatten uit de stand-bymodus

- Wanneer u het volume van uw gitaar (muziekinstrument) verhoogt en uw gitaar (muziekinstrument) bespeelt, keert de transmitter terug uit de stand-bymodus na circa twee seconden.
- De ontvanger moet worden losgekoppeld en opnieuw aangesloten.

Wanneer het systeem gedurende langere tijd niet wordt gebruikt

Koppel de transmitter en de ontvanger los. Houd er rekening mee dat de stand-bymodus een beetje stroom van de batterij gebruikt.

De stroom uitschakelen

1. Zet het volume van uw gitaar (muziekinstrument) en van uitvoerapparaten zoals de versterker op nul en schakel vervolgens de stroom uit.

2. Koppel de transmitter los van de gitaar (muziekinstrument).

3. Koppel de ontvanger los.

Problemen oplossen

Probleem	Controle/Actie
Er is geen geluid hoorbaar wanneer u de gitaar (muziekinstrument) bespeelt waarop de transmitter is aangesloten	Verwijder de transmitter en sluit deze opnieuw aan op de gitaar (muziekinstrument).
	Bevindt de ontvanger zich te ver van de transmitter? Of bevinden er zich andere voorwerpen tussen de ontvanger en de transmitter?
	Verklein de afstand tussen de ontvanger en de transmitter.
	Bent u de transmitter aan het opladen vanaf de DC IN 5 V-poort?
	Koppel de USB-kabel los terwijl u speelt.
U hoort het geluid van een andere gitaar (muziekinstrument)	Is de BATTERY-indicator van de transmitter opgelicht?
	Laad de transmitter op als deze gedooft is.
	Is de RECEIVE-indicator van de ontvanger opgelicht?
	Voer de procedure voor automatische draadloze verbinding uit als deze gedooft is.
	Bevindt er zich een andere ontvanger of transmitter in de buurt?
De BATTERY-indicator knippert rood	Voer de bewerking voor automatische draadloze verbinding opnieuw uit.
	Als het probleem hiermee niet is opgelost, is het mogelijk dat congestie van de radiofrequentie op de 2,4 GHz-band ervoor zorgt dat de kanalen in conflict zijn met een ander draadloos systeem.
	Als u congestie van de radiofrequentie wilt reduceren, schakelt u eventuele ongebruikte Wi-Fi-routers, Bluetooth-apparaten of microgolfovens uit en voert u vervolgens de automatische draadloze verbinding opnieuw uit.
	Er is een oplaadfout opgetreden.
	• Als de interne temperatuur van de zender stijgt, kan het opladen gepauzeerd worden. Dit gebeurt om de oplaadbare lithium-ion-batterij te beschermen. Wanneer de inwendige temperatuur daalt, licht het batterijlampje oranje op en wordt het opladen hervat.

- Is de omgevingstemperatuur meer dan 35 °C? Het opladen stopt mogelijk gedurende een korte tijd om de oplaadbare lithium-ion-batterij te beschermen. Gebruik het apparaat in het aanbevolen omgevingstemperatuurbereik van 10 °C–30 °C.
- Als het lampje rood blijft knipperen hoewel u oplaadt in het aanbevolen temperatuurbereik (10 °C–30 °C). Neem contact op met uw handelaar of de klantenservice van Roland.

Belangrijkste specificaties

Draadloos BOSS-systeem: WL-20 / WL-20L

ONTVANGER	
Draadloze indeling	Eigen digitale audio-indeling van BOSS
Draadloze draaggolffrequentie	2,4 GHz
Compatibele kanalen	14 (kan verschillen afhankelijk van lokale omstandigheden)
Transmissiebereik	15 meter (kan verschillen afhankelijk van lokale omstandigheden)
Latentie	2,3 ms
Dynamisch bereik	110 dB of hoger
Frequentierespons	20 Hz–20 kHz
Nominaal uitgangsniveau	-10 dBu
Uitgangsimpedantie	1 kΩ
Aanbevolen belastingsimpedantie	10 kΩ of hoger
Indicators	POWER RECEIVE
Aansluitingen	Uitgangstekker: 1/4-inch TRS-aansluiting TRANSMITTER-aansluiting: 1/4-inch TRS-aansluiting DC IN 5 V-poort: USB Micro-B-type
Stroomtoevoer	Oplaadbare lithium-ionbatterij Geleverd vanaf de DC IN 5 V-poort
Stroomverbruik	Tijdens het opladen: 500 mA
Laadtijd van de batterij	Alleen de ontvanger opladen: ongeveer 3 uur Tegelijk met de transmitter opladen: ongeveer 4 uur
Afmetingen	87 (B) x 25 (D) x 38 (H) mm
Gewicht	60 g
Accessoires	Gebruikershandleiding Infoblad HET APPARAAT VEILIG GEBRUIKEN Transmitter Micro USB-kabel voor opladen (*1) *1: Gebruik een standaard USB-netstroomadapter (5 V / meer dan 0,5 A) voor opladen.

* 0 dBu = 0,775 Vrms

TRANSMITTER (WL-T)	
Nominaal ingangsniveau	-10 dBu
Indicator	BATTERY
Aansluitingen	Ingangstekker: 1/4-inch TRS-aansluiting DC IN 5 V-poort: USB Micro-B-type
Stroomtoevoer	Oplaadbare lithium-ionbatterij Geleverd vanaf de DC IN 5 V-poort
Laadtijd van de batterij	Alleen de transmitter opladen: ongeveer 3 uur Tegelijk met de ontvanger opladen: ongeveer 4 uur
Afmetingen	87 (B) x 22 (D) x 36 (H) mm
Gewicht	43 g

* 0 dBu = 0,775 Vrms

* Dit document bevat informatie over de specificaties van het product op het ogenblik dat het document werd vrijgegeven. Raadpleeg de Roland-website voor de meest recente informatie.

https://roland.cm/wl-20_wl-20L_spec

