



A58

DRAADLOOS SYSTEEM VOOR GITAAR

5,8 GHz draadloze frequentieband

Nederlandse handleiding




5,8 GHz
Plug and Play

INTRODUCTIE

Om klanten meer draadloze frequentiemogelijkheden te bieden, heeft Xvive een draadloos systeem ontwikkeld dat gebruik maakt van de 5,8 GHz-band: het A58 Guitar Wireless System. 5,8 GHz is een minder drukke frequentie, dus het is minder waarschijnlijk dat er signaalinterferentie optreedt; de 2,4 GHz-frequentie presteert ondertussen beter dan 5,8 GHz wanneer er obstakels zijn tussen de zender en de ontvanger. Het A58-systeem is verfijnd voor verbeterde prestaties en gitaarklank.



**LET OPGEVAAR VOOR ELEKTRISCHE
SCHOKKEN NIET OPENEN**



WAARSCHUWING: OM HET RISICO OP BRAND OF ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE VERMINDEREN, MAG U DE SCHROEVEN NIET VERWIJDEREN. GEEN ONDERDELEN DIE DOOR DE GEBRUIKER KUNNEN WORDEN ONDERHOUDEN. LAAT ONDERHOUD OVER AAN GEKWALIFICEERD ONDERHOUDSPERSONEEL.

WAARSCHUWING: OM HET RISICO OP BRAND OF ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE VERMINDEREN, MAG U HET APPARAAT NIET BLOOTSTELLEN AAN REGEN OF VOCHT.



Radiogoedkeuringen: FCC Part 15.249, RSS-247 (Canada), EN 300 440 (Europa), EN 301.489 (Europa).

Dit apparaat voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van Richtlijn 2014/53/EU. Alle essentiële radiotestsuites zijn uitgevoerd. Gedetailleerd DOC-bestand kunt u terecht op onze website: www.xvive.com

IC LET OP:

Dit apparaat voldoet aan de van licentie vrijgestelde RSS-standaard(en) van Industry Canada. Het gebruik is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden:

- (1) dit apparaat mag geen interferentie veroorzaken,
- (2) Dit apparaat moet alle interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking van het apparaat kan veroorzaken.

FCC-CERTIFICERING

FCC Let op: Alle wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om deze apparatuur te bedienen ongeldig maken.

Dit apparaat voldoet aan Deel 15 van de FCC-regels. Het gebruik is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden:

- (1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en
- (2) dit apparaat moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een ongewenste werking kan veroorzaken.

OPMERKING:

Deze apparatuur is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van klasse B, in overeenstemming met deel 15 van de FCC-regels. Deze limieten zijn bedoeld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een residentiële installatie. Deze apparatuur genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies, schadelijke interferentie met radiocommunicatie veroorzaken. Er is echter geen garantie dat er geen interferentie zal optreden in een bepaalde installatie. Als deze apparatuur schadelijke

interferentie veroorzaakt aan radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door de apparatuur aan en uit te zetten, wordt de gebruiker aangemoedigd om te proberen de interferentie te corrigeren door een of meer van de volgende maatregelen:

- Heroriënteer of verplaats de ontvangstantenne.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.
- Sluit het apparaat aan op een stopcontact op een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg de dealer of een ervaren radio-/tv-technicus voor hulp.

FCC-ID: 2AJ30-A58 IC: 22031-A58



WAARSCHUWING: Risico op reproductieve schade door blootstelling aan lood. www.P65Warnings.ca.gov

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR OPLAADBARE LITHIUM-IONBATTERIJEN

Bij misbruik of gebruik kunnen de oplaadbare batterijen gaan lekken. In extreme gevallen kunnen ze zelfs een risico op explosie, brand, hitte, rook of gas opleveren. Xvive aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor schade die voortvloeit uit misbruik of gebruik.

- Buiten bereik van kinderen houden.
- Laad oplaadbare batterijen alleen op met opladers die door Xvive worden aanbevolen.
- Let op de juiste polariteit.
- Accu's verpakken/opbergen zodat de polen elkaar niet kunnen raken (gevaar voor kortsluiting/brandgevaar).
- Niet blootstellen aan vocht.
- Schakel oplaadbare producten op batterijen na gebruik uit.
- Laad oplaadbare batterijen alleen op bij een omgevings temperatuur tussen 10°C/50°F en 40°C/104°F.
- Als u de oplaadbare batterijen langere tijd niet gebruikt, laad ze dan regelmatig op (ongeveer om de drie maanden).
- Niet verminken of demonteren.
- Niet verwarmen boven 60°C/140°F, bijv. niet blootstellen aan zonlicht of in het vuur gooien.
- Verwijder onmiddellijk de accu's van duidelijk defecte

producten.

- Gebruik defecte accu's niet meer.
- Gebruik alleen oplaadbare batterijen die door Xvive zijn gespecificeerd.
- Lever accu's in bij speciale inzamelpunten of lever ze in bij uw vakhandelaar.
- Bewaar de producten op een koele en droge plaats bij kamertemperatuur (ca. 20°C/68°F).
- Verwijder de oplaadbare batterijen als de producten gedurende langere tijd niet worden gebruikt.



Hierbij verklaart **SHENZHEN FZONE TECHNOLOGY CO., LTD**, dat dit type apparatuur in overeenstemming is met de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van Richtlijn 2014/53/EU

INFORMATIE OVER HET INZAMELEN EN AFVOEREN VAN OUDE ARTIKELEN EN GEBRUIKTE BATTERIJEN

[Voor klanten in de Europese Unie]

Als u elektrische en elektronische apparaten wilt weggooien, neem dan contact op met uw dealer of leverancier voor meer informatie.

Deze symbolen op de producten, verpakkingen of op documenten in de verpakking betekenen dat het onjuist is om de gebruikte elektrische en elektronische producten en batterijen te mengen met algemeen huishoudelijk afval. Deze symbolen zijn alleen geldig in de EU. Neem contact op met uw plaatselijke autoriteiten of dealer voor meer informatie over het weggooien van oude voorwerpen en gebruikte batterijen:



Cd

Om ons milieu te beschermen, dient u oude producten en gebruikte batterijen naar de juiste inzamelpunten te brengen en uw nationale wetgeving en de richtlijnen 2012/19/EU en 2006/66/EG te volgen.

[Informatie over verwijdering in landen buiten de Europese Unie]

Om op de juiste manier met deze oude producten en batterijen om te gaan, verzoeken wij u waardevolle hulpbronnen te sparen en elke mogelijkheid van bijwerkingen op de menselijke gezondheid en ons milieu als gevolg van onjuiste verwijdering van de oude producten en gebruikte batterijen te voorkomen. Neem contact op met uw plaatselijke autoriteiten voor meer nuttige informatie over het weggooien van oude producten en batterijen.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSinSTRUCTIESLEES DEZE INSTRUCTIES EN BEWAAR ZE OP EEN VEILIGE PLAATS



WAARSCHUWING: LEES DE GEBRUIKSAANWIJZING AANDACHTIG DOOR VOORDAT U UW XVIVE 5.8 GHZ
DRAADLOZE GITAARsYSTEEM GEBRUIKT.

1. Neem alle instructies in de gebruiksaanwijzing van de A58-set zorgvuldig in acht.
2. Voer geen onderhoudswerkzaamheden uit die verder gaan dan beschreven in de handleiding van de A58set. Service is vereist wanneer het apparaat op enigerlei wijze is beschadigd, zoals:
 - Er is vloeistof gemorst of er zijn voorwerpen in het apparaat gevallen;
 - Het apparaat is blootgesteld aan regen of vocht;
 - Het apparaat werkt niet normaal of de prestaties veranderen aanzienlijk;
 - Het apparaat is gevallen of de behuizing is beschaigd
3. Niet in de buurt van warmtebronnen plaatsen, zoals radiatoren, warmteroosters of apparaten die warmte produceren.
4. Zorg ervoor dat er geen voorwerpen of vloeistoffen in het apparaat komen. Gebruik of plaats het apparaat niet in de buurt van water.
5. Reinig alleen met een droge doek.
6. Gebruik alleen hulpstukken/accessoires die door de fabrikant zijn gespecificeerd.

KENMERKEN & SPECIFICATIES



5.8 GHz

BAND
FREQUENTIE



100FT

RUIM
100 FT BEREIK



5
ms

MINDER DAN
5 MS LATENTIE



24-bit / 48 kHz

HOGE RESOLUTIE
AUDIO



110 dB

SIGNAAL-RUISVERHOUDING
VERHOUDING



110 dB

5 UUR
BEREIK



6

DYNAMISCH
KANALEN

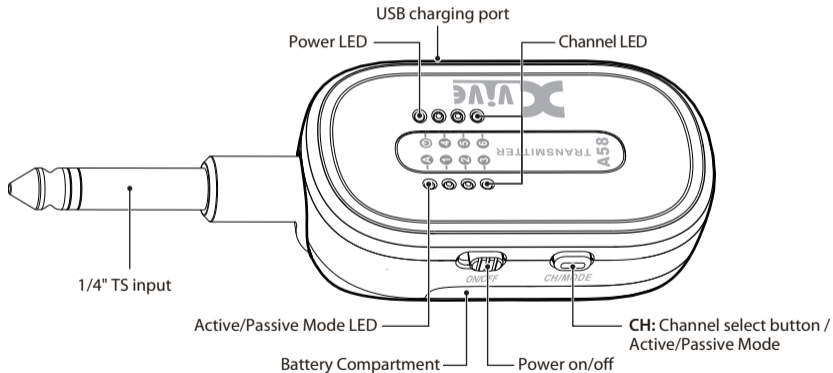


5 hours

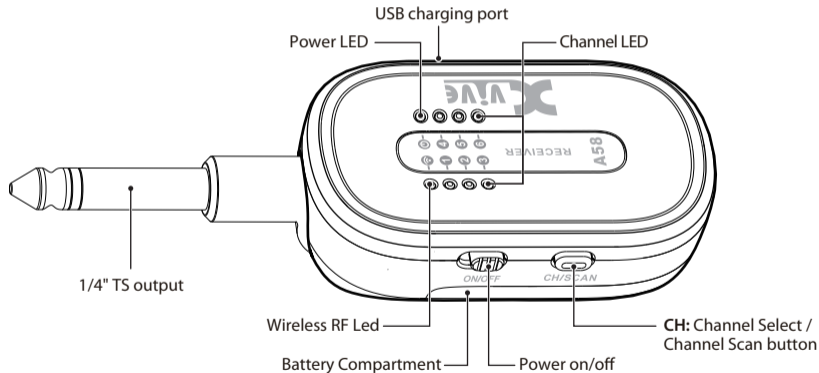
6 DRAADLOOS
BATTERIJLEVEN

- 5,8 GHz True Diversity draadloos systeem
- 24-bit / 48 kHz audio met hoge resolutie
- Batterijduur tot 5 uur
- Minder dan 5 ms latentie
- 6 draadloze kanalen
- Dynamisch bereik: 110 dB
- Signaal-ruisverhouding: 110dB
- Frequentiebereik: 20 Hz – 20 kHz
- Draadloos bereik: tot 100 ft; afhankelijk van RFsignaalabsorptie, reflectie en interferentie
- Compatibel met actieve en passieve elementen
- Scant op draadloze status en selecteert het beste kanaal
- Inclusief zender, ontvanger, USB-oplaadkabel, handleiding
- Voor gitaar, bas en andere muziekinstrumenten

ZENDER

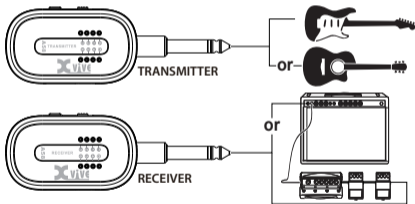


ONTVANGER

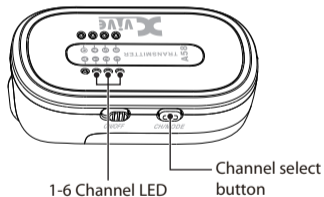


SNEL AAN DE SLAG

1. Sluit de zender aan op de uitgang van je gitaar/bas/is trument. Sluit de ontvanger aan op uw versterker, versterkermodeller, effectpedaal, audiointerface, enz.

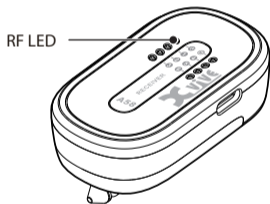


2. Koppel de zender en ontvanger door ervoor te zorgen dat ze op hetzelfde draadloze kanaal zijn ingesteld. A58 heeft zes kanalen; Gebruik de kanaalkeuzeknop om het kanaal naar wens te wijzigen.



SNEL AAN DE SLAG

3. De groene RF-LED op de ontvanger brandt altijd wanneer de zender en ontvanger met succes zijn gekoppeld.



4. Geniet van uw draadloze vrijheid!

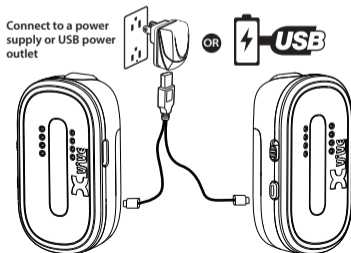


BATTERIJEN EN OPLADEN

BATTERIJEN EN OPLADEN

Het A58-systeem wordt geleverd met een dubbele USB-oplaadkabel, die de zender en de ontvanger tegelijkertijd oplaadt. Sluit hem aan op een 5V / 2A USB-opladeradapter of USB-stroombron.

Opmerking: Schakel de stroom uit tijdens het opladen. Gebruik de A58 niet tijdens het opladen, omdat dit de levensduur van de batterij kan verkorten.



LED-INDICATIES VOOR STROOMSTATUS

GROEN (continu): 41-100%

GEEL (continu): 6%-40%

ROOD (continu): 1%-5%

ROOD (knipperend): <1%

OPLAADTIJD	BATTERIJLEVEN
30 min	1 uur
1:15	2 uur
12:30	5 uur

* Batterij bijna leeg, opladen vereist als het rode lampje brandt.

* Altijd op kamertemperatuur bewaren.

* Controleer bij het opbergen van het apparaat regelmatig het laadniveau van de batterij en laad indien nodig op

ONTWERP MET OPEN BATTERIJCOMPARTIMENT

Toegang tot het batterijcompartiment maakt het voor professioneel onderhoudspersoneel gemakkelijk om indien nodig onderhoud en tests aan de batterij uit te voeren, waardoor u meer kilometers kunt maken!

5,8 GHz DRAADLOOS OVERZICHT EN INTERFERENTIE

Tips voor het verbeteren van de prestaties van het draadloze systeem:

- 1) Houd meer dan 3 meter afstand tussen de A58-ontvanger en Wi-Fi-zenders, zoals routers.
- 2) Als u interferentie ervaart van Wi-Fi-apparaten in de buurt, probeer dan over te schakelen naar een ander kanaal op de A58-zender en -ontvanger.
- 3) Verklein indien nodig de afstand tussen zender en ontvanger.

5,8 GHz frequentie tabellen

KANAAL 1	5730 MHz, 5842 MHz, 5844 MHz
----------	------------------------------

KANAAL 2	5736 MHz, 5833 MHz, 5835 MHz
----------	------------------------------

KANAAL 3	5742 MHz, 5827 MHz, 5829 MHz
----------	------------------------------

KANAAL 4	5756 MHz, 5803 MHz, 5805 MHz
----------	------------------------------

KANAAL 5	5785 MHz, 5811 MHz, 5813 MHz
----------	------------------------------

KANAAL 6	5780 MHz, 5791 MHz, 5797 MHz
----------	------------------------------

* Er kunnen maximaal zes A58-sets tegelijkertijd in één ruimte worden gebruikt.

SCAN NAAR HET BESTE KANAAL

Houd de kanaalknop op de ontvanger 3 seconden ingedrukt om naar de kanaalscanmodus te gaan. De kanaal-LED van de ontvanger knippert tijdens het scannen en blijft vervolgens op het optimale draadloze kanaal.

Wanneer het scannen is voltooid, stelt u het kanaal van de zender handmatig in op hetzelfde als het ontvangerkanaal.

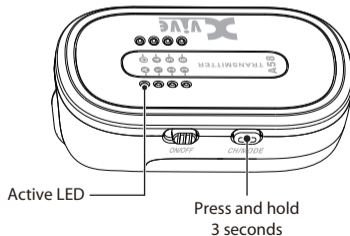
3 seconds
Press and hold



ACTIEVE EN PASSIEVE MODI

De A58 biedt zowel actieve als passieve modi, waardoor hij compatibel is met alle pickups - van passieve tot actieve pickups met een hoog vermogen!

Als je een gitaar of bas met actieve pickups gebruikt, houd je de kanaalknop van de zender 3 seconden ingedrukt om de actieve modus in te schakelen. Als de actieve modus is ingeschakeld, gaat de actieve LED branden.



SPECIFICATIES

Passieve modus-ingang	5.8 GHz
Werkbereikafhankelijk van	>100 voet zichtlijnsignaalbuiten. Het werkelijke bereik is RF-signaalabsotie, reflectie en storing.
Audio Frequentie Antwoord	20 Hz - 20 kHz (-3 dB)
Batterijleven	Tot 5 uur 3,8 V oplaadbare Li-Ion, 780 mA
RF-gevoeligheid	-90 dBm
Totaal Harmonisch Defmatie	0.1%
RF-uitgangsvermogen	25 mW E.I.R.P. max.
Opererend Temperatuurreik	0°C tot 45°C, Batterijenmerken kan dit bereik beperken
Aantal kanalen worden gebruikt	Zes: er kunnen maximaal zes A58-setsim tegelijkertijd in één gebied

Maximaal niveau	Passieve modus ingang: 2.84Vp-p Actieve modus-ingang: 7.5 Vp-p Volume: -10 dB
Bemonstering tarief	24 bit / 48 kHz
Dynamisch bereik	110 dB
Signaal-ruisverhouding	110 dB
Wachttijd	5 ms
Laadspanning & Actueel	5V / 2A
Impedantie	Ingang 1 MΩ Uitgang 470 Ω
Invoer en uitvoer connector	1/4" / 6,35 mm TS-aansluiting
Dimensies	65 x 37 x 2 mm
Gewicht	88 g

PROBLEEMOPLOSSING

GEEN GELUID

- Controleer of de zender en ontvanger goed zijn aangesloten en of de aan/uit-schakelaars zijn ingeschakeld.
- Controleer de volumeknop van uw instrument om er zeker van te zijn dat het signaal naar de zender wordt gestuurd.
- Controleer of uw versterker of ander ontvangstapparaat is ingeschakeld, met volume omhoog.
- Zorg ervoor dat de zender en ontvanger op hetzelfde kanaal zijn ingesteld.
- Controleer of de RF-LED van de ontvanger brandt.

VERVORMDE AUDIO

- Als het uitgangsvolume van je gitaar of bas erg hoog lijkt, schakel dan over naar de actieve modus

LAGE AUDIO-UITVOER

- Als u een passief instrument gebruikt, zorg er dan voor dat uw zender in de passieve modus staat.

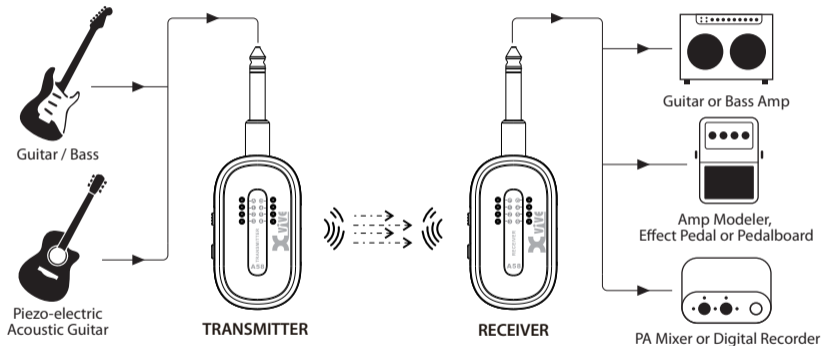
SIGNAALINSTABILITEIT: RF-LED FLIKKERT

- Zie pagina 14: "5,8 GHz draadloos overzicht en interferentie".
- Houd de schakelknop van de ontvanger 3 seconden ingedrukt om naar het beste draadloze kanaal te zoeken.

MEERDERE VERBINDINGEN

- Achten Sie darauf, dass Empfänger den gleichen Kanal wie die Sender verwenden, von denen diese Audio empfangen sollen.

TOEPASSINGEN



A58 GUITAR WIRELESS SYSTEM

5.8 GHz Wireless Frequency Band



SHENZHEN FZONE TECHNOLOGY CO., LTD.

2nd floor, Building 12, Xicheng Industrial Area, Xixiang Town,

Baoan District, Shenzhen Guangdong China. 518101

E-mail: support@xvive.com Tel: +86-755-2786 6639

www.xvive.com

MADE IN CHINA