# RADIAL HIGHLINE STEREO
## (Passive Stereo Line Isolator)

- Item: 66741
- EAN:  676101046904
- Packaging Dimensions: 16.5 x 10.5 x 7.5 cm
- Weight: 0.88 kg
- Images | Translations | User Manual

### Wat u moet weten als Retailer

- Tweekanaals passieve stereo line isolator, ontworpen om gitaarversterker-simulatoren en effectpedalen rechtstreeks aan te sluiten op een PA-systeem. De uitgangen van de Highline Stereo zijn gebalanceerde signalen, wat zorgt voor optimale prestaties bij langere kabelafstanden.
- Line Isolators stellen u in staat het volledige uitgangssignaal van uw pedalboard of versterkersimulator te behouden zonder verlies in signaalniveau.
- Radials befaamde betrouwbaarheid en bouwkwaliteit. De nauwkeurig gewikkelde Jensen 1:1-transformator biedt isolatie bij unity gain en levert uitzonderlijke helderheid en warmte.
- Passief ontwerp, plug-and-play, vereist geen externe voeding.
- Ook verkrijgbaar als Mono-versie: “Radial Highline Mono”

### Full Feature List

- Tweekanaals passieve stereo line isolator
- Ontworpen om gitaarversterker-modelers aan te sluiten op PA- en opnamesystemen
- Compact en pedalboard-vriendelijk ontwerp
- Geen verlies van signaalsterkte of klank bij aansluiting op een mixer
- Nauwkeurig gewikkelde 1:1 Jensen-transformatoren voor hoogwaardige audio zonder verlies
- Dubbele ¼" ingangen voor gebalanceerde of ongebalanceerde signalen
- Dubbele XLR-gebalanceerde uitgangen voor lange kabeltrajecten
- Dubbele ¼" Thru-uitgangen voor aansluiting op podiumversterkers
- Individuele “Thru Sum”- en “XLR Sum”-opties voor extra flexibiliteit
- “Thru Sum” voegt het stereo-ingangssignaal samen naar mono via de Thru-uitgangen, bijvoorbeeld voor monitoring met één versterker
- “XLR Sum” voegt beide XLR-uitgangen samen tot één monosignaal voor de PA wanneer nodig
- Schakel eenvoudig tussen stereo en mono zonder uw setup te herconfigureren
- Ground-lift-schakelaar om brom en zoem door aardlussen te elimineren
- Passief ontwerp vereist geen externe voeding
- Blokkeert fantoomvoeding, zodat deze uw pedalboard niet bereikt
- Radials befaamde betrouwbaarheid en bouwkwaliteit
- Ontworpen door Radial Canada

## Beschrijving

De Highline Stereo is een tweekanaals passieve line isolator die is ontwikkeld om gitaar- en versterkermodelers aan te sluiten op een mixer voor live-optredens en opname-toepassingen. Hij is uitgerust met een premium Jensen-transformator voor een uitstekende audiokwaliteit.

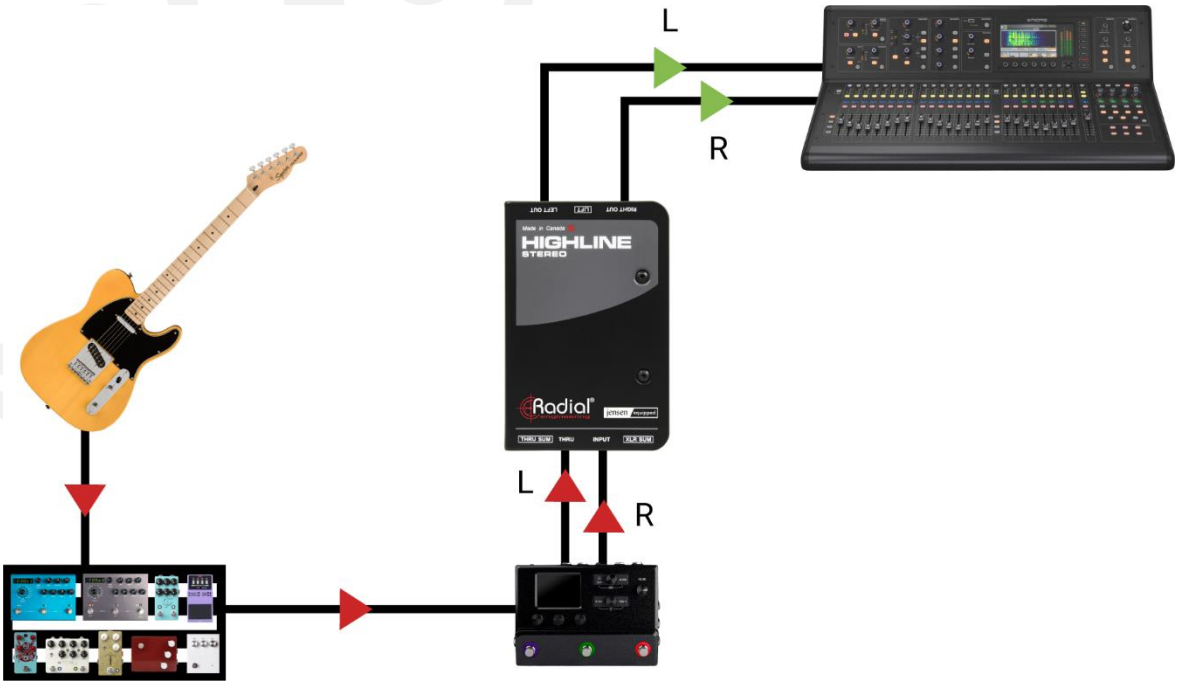
Versterker- en cabinet-simulatoren zijn populairder dan ooit – en terecht: ze kunnen een breed scala aan versterkerklanken produceren die net zo goed klinken als een goed gemic'de versterker in de studio. Ze bieden een consistente sound in elke locatie en passen bovendien op een pedalboard, wat het sjouwen van een zware versterker overbodig maakt.
Gitaristen en bassisten die deze apparaten gebruiken, krijgen echter met specifieke problemen te maken: hoewel versterkersimulatoren vaak een line-level uitgang hebben, maken ze meestal gebruik van ¼" ongebalanceerde aansluitingen die niet geschikt zijn voor lange kabelafstanden zonder signaalverlies. Bovendien zijn ze extra gevoelig voor ruis door aardlussen wanneer ze direct op de PA worden aangesloten. Sommige units kunnen zelfs beschadigd raken door 48V fantoomvoeding als die per ongeluk aanstaat op de PA-mixer.

De Highline Stereo is een volwaardige line isolator die speciaal is ontworpen om deze uitdagingen aan te pakken voor muzikanten die versterkermodelers gebruiken. Hij maakt een naadloze aansluiting op een PA- of opnamesysteem mogelijk, met behoud van de volledige signaalintegriteit, zonder extra ruis of vervorming. De Highline is voorzien van premium Jensen 1:1-transformatoren, die het volledige volumebereik van het pedalboard naar de PA doorgeven en galvanische scheiding bieden om aardlusruis te elimineren. De gebalanceerde uitgangen van de Highline Stereo stellen u in staat langere kabels naar de PA te gebruiken, en het apparaat blokkeert tevens fantoomvoeding, zodat deze nooit uw pedalboard bereikt. Met behulp van twee summing-schakelaars kan de Highline Stereo bovendien eenvoudig worden geherconfigureerd voor diverse setups: hiermee kunt u zowel uw PA als uw podiummonitoren in stereo of mono aansturen.

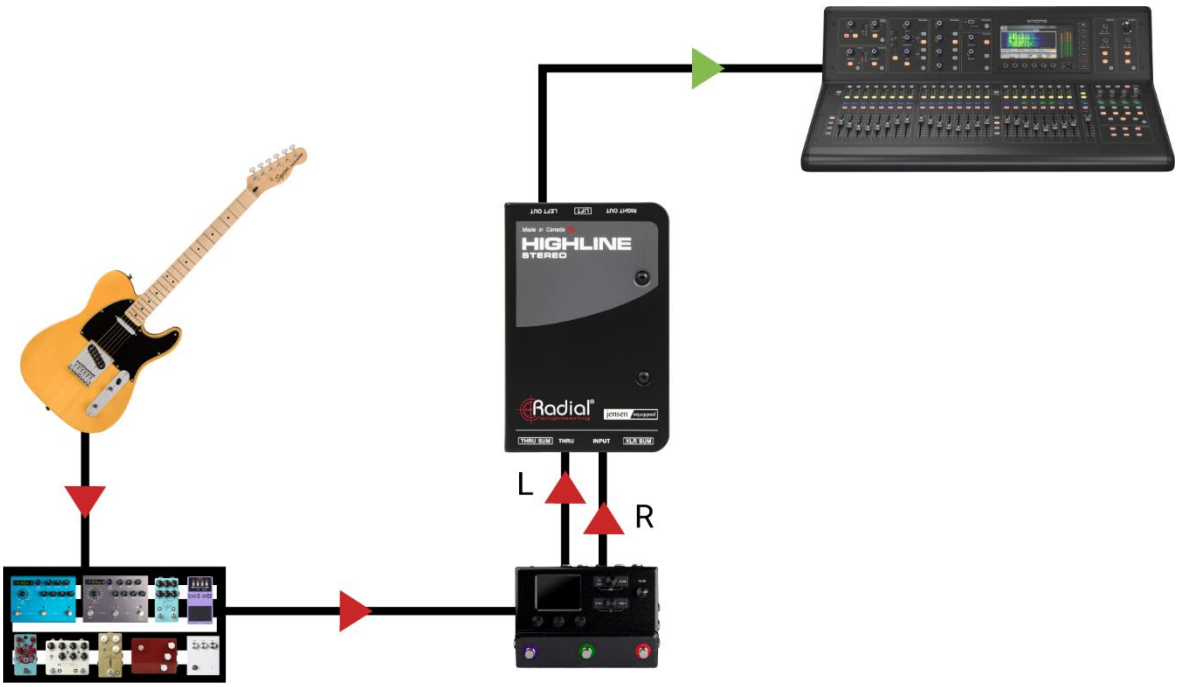
De Highline Stereo combineert de functies die hedendaagse gitaristen en bassisten nodig hebben met de kwaliteit en duurzaamheid die u van Radial Engineering gewend bent. Het robuuste stalen ontwerp met stevige connectors en schakelaars staat garant voor jarenlange betrouwbare prestaties. De toonaangevende Jensen-transformator behoudt de oorspronkelijke klank van het pedalboard optimaal, met minimale faseverschuiving, vervorming of kleuring, terwijl het volledige uitgangsniveau wordt behouden voor de beste gain-structuur richting de PA.



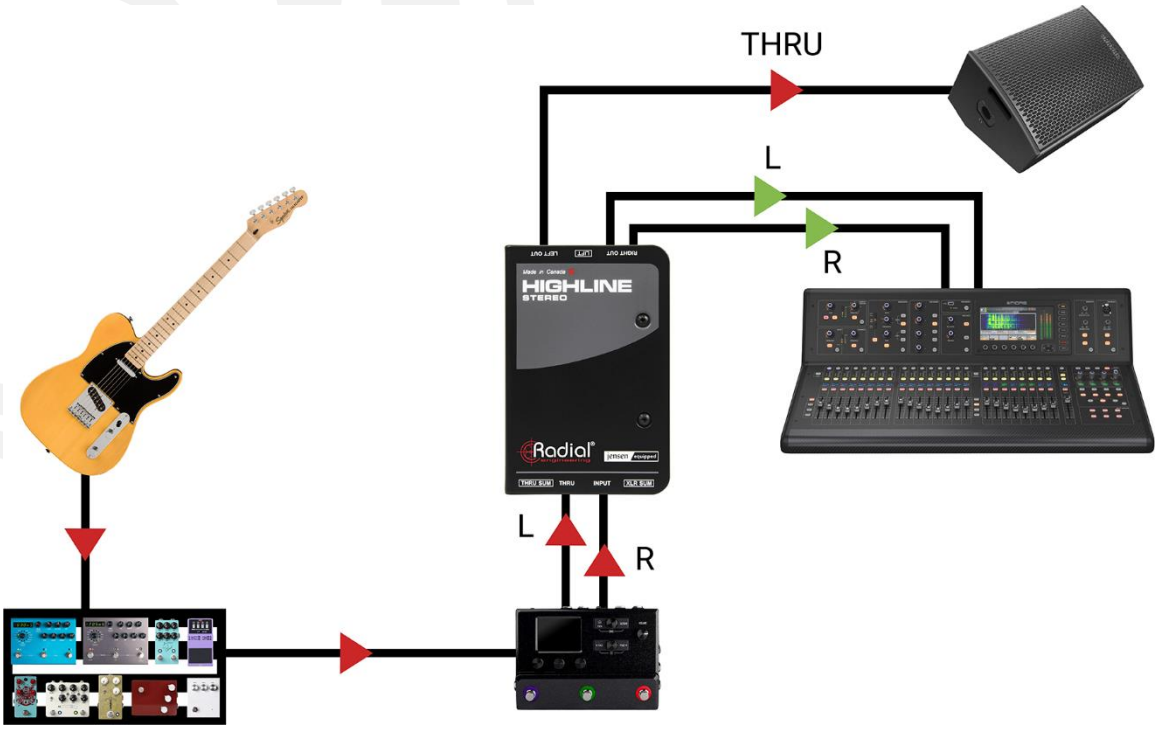
## Toepassingen




Sluit uw stereo-versterkersimulator aan op de PA




Som een stereo amp-sim naar mono




Gebruik de Thru-aansluiting voor lokale monitoring




## [RADIAL HIGHLINE STEREO - B2B Download Link]