040808-1

ENGLISH (EN)

DEUTSCH (DE)

FRANCAIS (FR)

NEDERLANDS (NL)

MODEL: DG300

DigiSender®

LONG RANGE WIRELESS VIDEO SENDER SYSTEM

IMPORTANT: ALWAYS KEEP THIS INSTRUCTION MANUAL FOR FUTURE REFERENCE
WICHTIG: HEBEN SIE DIESE BEDIENUNGSANLEITUNG ZU REFERENZZWECKEN AUF
IMPORTANT : VEUILLEZ CONSERVER CE MODE D'EMPLOI AFIN DE POUVOIR VOUS Y REPORTER SI BESOIN
BELANGRIJK: GELIEVE DEZE INSTRUCTIEHANDLEIDING ALTIJD TE BEWAREN VOOR LATER GEBRUIK

Table of Contents (EN)
Inhalt (DE)
Table des matières (FR)
Matières (NL)

WARNING
To prevent damage do not expose this unit to rain or moisture.

ENGLISH

Page 3 Introduction
SECTION 1: Step by Step Installation Guide
Page 4 Check the kit contents
Page 5 Install the DigiSender® Transmitter Unit
Page 7 Install the DigiSender® Receiver Unit
SECTION 2: Daily Usage
Page 9 Using your DigiSender® System
Page 10 Audio/Video and Remote Relay Channels
Page 11 Installation Options
Page 13 Antenna Options
SECTION 3: Setup Troubleshooting
Page 15 Troubleshooting: Sound Problems
Page 16 Troubleshooting: Picture Problems

FRANCAIS

Page 33 Introduction
SECTION 1 : Guide d'installation étape par étape
Page 34 Vérification du contenu du kit
Page 35 Installation du DigiSender® Emetteur
Page 37 Installation du DigiSender® Récepteur
SECTION 2 : Usage quotidien
Page 39 Utilisation de votre DigiSende® Système X7
Page 40 Canal audio/vidéo et Canal de relais de télécommande
Page 41 Installation Options
Page 43 Antenna Options
SECTION 3 : Installation Dépannage
Page 45 Dépannage : Problèmes de son
Page 46 Dépannage : Problèmes d'image

DEUTSCH

Seite 18 Einleitung
ABSCHNITT 1: Schritt für Schritt Installation
Seite 19 Überprüfen des Packungsinhalts
Seite 20 Installation der DigiSender® Sendereinheit
Seite 22 Installation der DigiSender® Empfängereinheit
ABSCHNITT 2: Tägliche Verwendung
Seite 24 Verwendung Ihres DigiSender® Systems
Seite 25 Audio/Video-Kanal und Fernbedienungsrelais-Kanal
Page 26 Installation Options
Page 28 Antenna Options
ABSCHNITT 3: Einrichtung und Problemlösung
Seite 30 Problemlösung: Bildprobleme
Seite 32 Problemlösung: Tonprobleme

NEDERLANDS

Page 48 Introductie
SECTIE 1: Stap-voor-stap Installatiehandleiding
Page 49 Controleer de inhoud van de kit
Page 50 Installeer de DigiSender® Zendapparaat
Page 52 Installeer de DigiSender® Ontvangapparaat
SECTIE 2: Dagelijks gebruik
Page 54 Uw DigiSender® Systeem gebruiken
Page 55 Audio-/videokanaal en Relaiskanaal voor de afstandsbediening
Page 56 Installation Options
Page 58 Antenna Options
SECTIE 3: Opzet Probleemoplossing
Page 60 Probleemoplossing: Beeldproblemen
Page 62 Probleemoplossing: Geluidsproblemen

Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local Authority or retailer for recycling waste

Die Entsorgung elektrischer Produkte sollte nicht mit dem normalen Hausmüll erfolgen. Bitte führen Sie sie dem Recycling zu, wenn entsprechende Einrichtungen vorhanden sind. Befragen Sie dazu Ihre regionalen Behörden oder den Händler bezüglich des Abfallrecycling

Les déchets de produits électriques ne doivent pas être déposés dans les conteneurs de déchets ménagers. Veuillez les déposer dans les conteneurs de recyclage. Veuillez vous renseigner auprès des autorités locales ou auprès de votre revendeur pour le recyclage des déchets

Overtollige electrische producten mogen niet samen met huishoudelijk afval verwijderd worden. Gelieve te recycleren waar die mogelijkheid bestaat. Controleer bij uw plaatselijke overheid of kleinhandelaar naar de mogelijkheden om afval te recycleren

INTRODUCTION
DigiSender® DG300 - Long Range Wireless Video Sender

Congratulations on purchasing the DigiSender® - Long Range Wireless Video Sender System. This product represents state of the art wireless video technology at exceptional value for money.

This system is fully upgradable. You can add additional Transmitters and Receivers. Its primary use is for CCTV cameras but can also be used for other A/V applications.

Because the Receiver features an SMA connector it can be upgraded using high gain external antennas providing ranges of up to 1000m when used with our Yagi™ Antenna and up to 5000m with our Parabolic antennas.

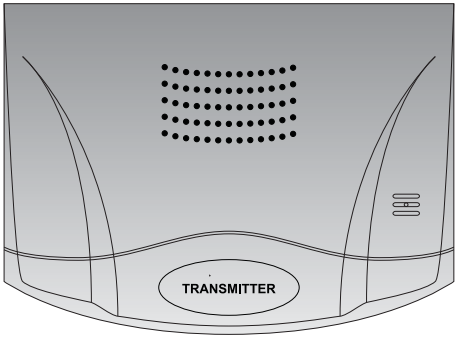
Benefit from super-long range, stunning hi-fi quality stereo sound and the ability to create comprehensive multiple Transmitter installations.

Your purchase of this DigiSender® - Long Range Video Sender System represents an investment in the very latest wireless communication technology.

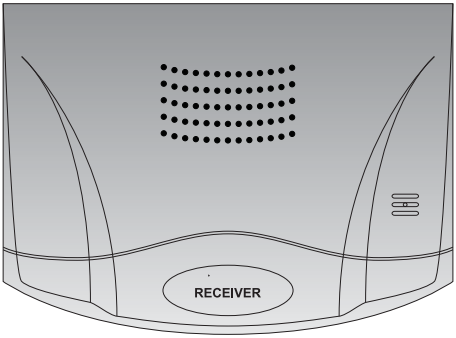
STEP 1
Unpacking your DigiSender® DG300

All packs are computer weigh checked when packed. However, it is a good idea to check all kit contents are present before proceeding with the installation.

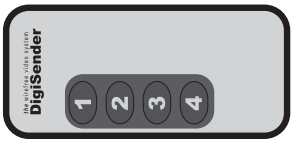
DigiSender® Transmitter



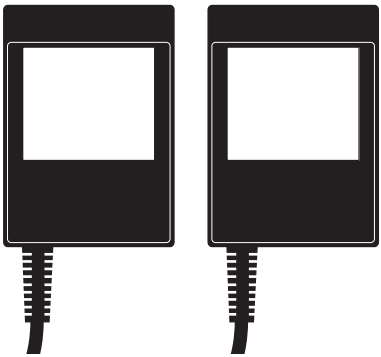
DigiSender® Receiver



Remote Control



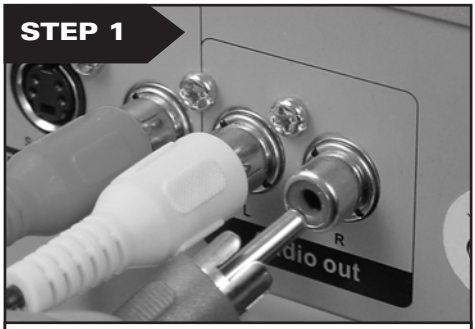
2x Power Supply Unit



2x 100mm Dipole Antenna

STEP 2
Install the DigiSender® DG300 Transmitter

The Transmitter unit is designed to transmit the Audio and Video from a connected source.



Connect your source equipment.

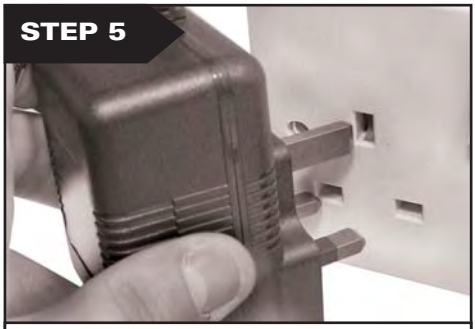
Ensure that the Audio Video Channel is set to Channel 1.

Connect the supplied dipole antenna to the DigiSender® Transmitter. *Insert the SMA connector and turn clockwise until firmly attached.*

Connect the Power Supply Unit.

continued...

STEP 5



Connect the Power Supply Unit into an available wall socket.

STEP 6

Switch on at the back of the Transmitter.

WARNING!

Do not connect the high gain antenna to the transmitter as this may render you liable to prosecution!

STEP 3
Install the DigiSender® DG300 Receiver

The DigiSender® Receiver will receive the signals sent from the Transmitter and output them to a television or other connected device such as a DVD Recorder or VCR.

Place the DigiSender® Receiver near to your receiving TV.

Connect the RCA Phono output to your receiving TV.

Ensure that the Audio Video Channel is set to the same channel as your Transmitter.

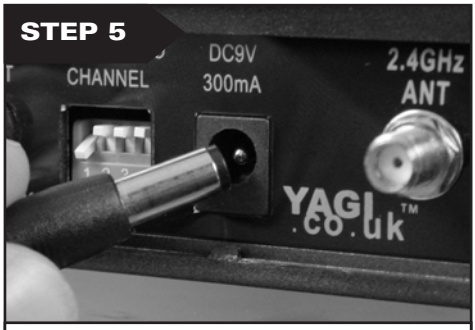
Connect the supplied dipole antenna or long range Yagi™ antenna cable.

continued...

Did you know?

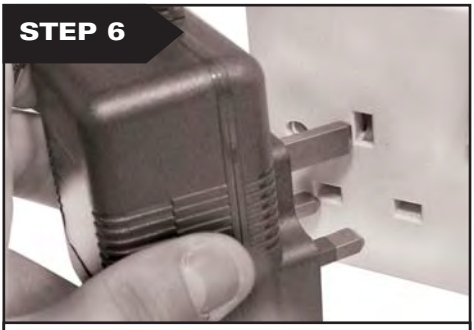
The Receiver can be connected to a Hi-Fi by unit using the left & right audio outputs on the rear of the DigiSender® Receiver. *Phono cable may be required.*

STEP 5



Connect the Power Supply Unit.

STEP 6



Connect the Power Supply Unit into an available wall socket.

STEP 7

Switch on at the back of the Receiver.

STEP 4
Using your DigiSender® DG300

The supplied DigiSender® remote control can be used to switch between up to 4 different DG300 Transmitters.

STEP 1

Switch on the source equipment such as your CCTV Camera, Satellite Receiver, DVD Player, VCR, etc.

STEP 2

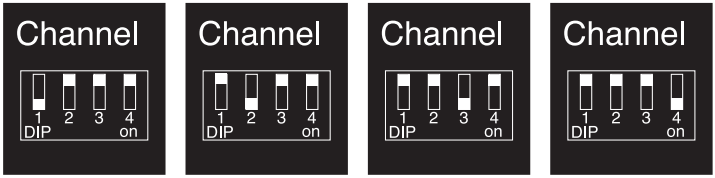
Switch on your receiving TV and select the correct AV channel using your TV remote control. This may be labelled as one of the following buttons: AV, VIDEO, VCR, AUX, SCART, EXT, 0 or .

OPTIONAL

For multiple Transmitter installations, select the Transmitter you would like to receive using the supplied DigiSender® remote control.

Audio/Video Channel Settings

The DigiSender® DG300 features 4 Audio/Video Channels.



	Channel 1	Channel 2	Channel 3	Channel 4
1	**ON**	OFF	OFF	OFF
2	OFF	**ON**	OFF	OFF
3	OFF	OFF	**ON**	OFF
4	OFF	OFF	OFF	**ON**

Each of these 4 Audio/Video Channels changes the frequency that the unit operates on and can be used to create more comprehensive multiple transmitter installations or overcome reception/interferance problems.

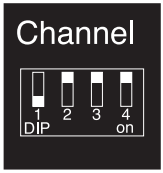
Audio/Video Channel 1 operates on 2.414GHz
Audio/Video Channel 2 operates on 2.432GHz
Audio/Video Channel 3 operates on 2.450GHz
Audio/Video Channel 4 operates on 2.468GHz

Installation Options

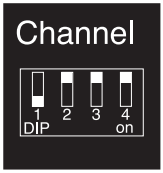
1. Single Source Installation

Basic setup consisting of 1 Transmitter and 1 Receiver.

Transmitter



Receiver

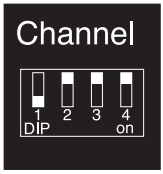


For the system to function correctly, both the Transmitter and Receiver should be set to the same Audio/Video Channel.

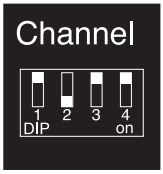
2. Multiple Source Installation

When using multiple Transmitters within the same installation you can select which Transmitters signal you wish to output at the receiving location, by using the supplied DigiSender® remote control.

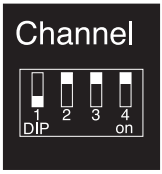
Transmitter 1



Transmitter 2



Receiver

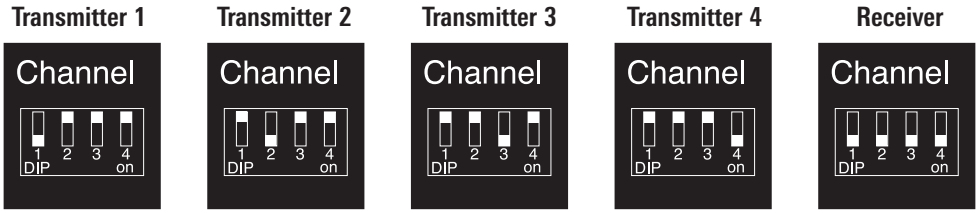


Each Transmitter must be set to a different Audio/Video Channel. For example, Transmitter 1 set to Audio/Video Channel 1, Transmitter 2 set to Audio/Video Channel 2, etc.

continued...

3. Channel Scanning Installation for 2 or more Transmitters

In this mode the receiver will cycle through all selected Audio/Video Channels and display the receiving channel number. Simply select the channel numbers being used by Transmitters as shown.



Default dwell time is 1 second per channel, this means each channel will be presented on screen for 1 second before the next channel is presented.

To change the dwell time for the Audio/Video Channel cycle, do the following while pointing your DigiSender® remote control at the DigiSender® DG300 Receiver.

For a 1 second delay: Press button 1, three times and the Reciever will display the number 8.
For a 3 second delay: Press button 2, three times and the Reciever will display the number 8.
For a 5 second delay: Press button 3, three times and the Reciever will display the number 8.
For a 7 second delay: Press button 4, three times and the Reciever will display the number 8.

Antenna Options

There are 2 optional antennas available for the DigiSender® DG300 which can provide ranges of up to 1000 metres and 5000 metres (clear line of sight and subject to site survey). These antennas must be connected to the Receiver to comply with radio licensing authorities.

This antenna is included as standard in model DG300YG2414CB12.

14dB Yagi™ Antenna - *1000 metre*

- Increases the DigiSenders® range up to an amazing 1000m
- 12m low loss cable to connect to your Receiver
- Easy to install

1. Construct the 14dB Yagi™ Antenna and mount it as high as possible, facing in the direction of your DigiSender® DG300 Transmitter.

2. Connect the 12m low loss cable to the 14dB Yagi™ Antenna and connect the other end to the DigiSender® DG300 Receiver instead of the 100mm Dipole antenna that came supplied in the pack.

continued...

WARNING!

Do not connect the high gain antenna to the transmitter as this may render you liable to prosecution!

This antenna is included as standard in model DG300YG2425CB12.

26dB Parabolic Dish - *5000 metre*

- Increases the DigiSenders® range up to an incredible 5000m
- 12m low loss cable to connect to your Receiver
- Easy to install

1. Construct the 26dB Parabolic Dish and mount it as high as possible, facing in the direction of your DigiSender® DG300 Transmitter.

2. Connect the 12m low loss cable to the 26dB Parabolic Dish and connect the other end to the DigiSender® DG300 Receiver instead of the 100mm Dipole antenna that came supplied in the pack.

TROUBLESHOOTING
Sound Problems

I can see the picture but can't hear anything.	***1. Disconnect both the transmitter AND receiver RCA Phono cables. Reconnect the leads ensuring they are pushed into the sockets firmly.*** ***2. If you are using a home cinema DVD player with surround sound, please ensure the analogue audio output is switched on.***
The sound is distorted.	***Turn down the volume on the source device such as your satellite/cable receiver or DVD player.***
There is a hissing sound and the volume must be turned up high on the second TV to hear anything.	***1. Turn the output volume UP (if possible) on the source equipment, such as your satellite/cable receiver or DVD player.*** ***2. Ensure the transmitter and receiver are within the usable range*** ***3. Switch off your microwave oven if present.***

TROUBLESHOOTING
Picture Problems

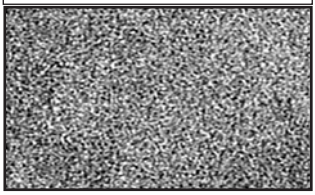
The picture is present but poor quality

I see black or blank screen

Switch OFF your DigiSender® TRANSMITTER.

Q: What do you now see at the *second* television?

I see a snowstorm effect or plain blue screen



Switch OFF your DigiSender® RECEIVER.

Q: What do you now see at the *second* television?

I see lines over the picture

This indicates one or more electrical devices are interfering with the DigiSender®. To ascertain the source of the interference, switch OFF any wireless networking equipment, laptops, 2.4GHz DECT phones, games consoles or bluetooth devices. Try all 4 audio/video channels as one or more may still be available. Visit digisender.net or contact our helpline for information on configuring your equipment to work together.

continued...

1. Try the 3 other available channels ensuring that the audio/video channel is set to the same on both the transmitter and receiver
2. Ensure the units are within the usable range. Thicker or stone/granite walls may lower the usable range of this device.
3. Switch off any wireless computer network devices, 2.4GHz DECT cordless phones & microwave ovens.

Still a Black Screen...

1. Switch the transmitter back on.
2. Ensure the correct AV channel is selected on your second television. Some televisions feature multiple channels for one or more SCART, phono and S-Video inputs.
3. If available try another RCA Phono input on the receiving television

It's now a Snowstorm or Blue

1. Switch the transmitter back on.
2. Ensure the transmitter is connected to your source device - not your main television.
3. Ensure that the source equipment is switched on (such as your CCTV camera, satellite, DVD player or VCR)
*4. Ensure the source device is set to output **CVPAL, PAL** or **COMPOSITE**. Incompatible types include S-VIDEO and RGB.*

Black Screen

1. Switch the DigiSender® Receiver back on
2. Ensure the DigiSender® Transmitter is switched on
3. Select a different audio/video channel ensuring an identical channel is chosen on both the transmitter and receiver
4. Switch off any wireless cameras and/or networks in your household.

Still Snowstorm or Blue...

This indicates the correct AV Channel has NOT been selected on the receiving television. Look for buttons on this televisions remote control which could select the AV Channel such as EXT, AV, VIDEO, VCR, AUX, Channel 0 AND ◄ .

Einführung
DigiSender® DG300 - Kabelloses Video-Sendesystem mit großer Reichweite

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf Ihres DigiSender® - Kabelloses Video-Sendesystem mit großer Reichweite. Dieses Produkt bietet modernste kabellose Video-Technologie und ist dabei ausgesprochen preiswert.

Das System lässt sich weiter aufrüsten. Sie können es um zusätzliche Transmitter und Empfänger erweitern. Es ist in erster Linie zur Verwendung mit Überwachungskameras vorgesehen, kann aber auch in anderen audiovisuellen Anwendungen eingesetzt werden.

Über den SMA-Anschluss des Empfängers können Hochleistungs-Außenantennen mit Reichweiten bis zu 1.000 m bei Verwendung einer Yagi™-Antenne und bis zu 5.000 m bei Verwendung von Parabolantennen genutzt werden.

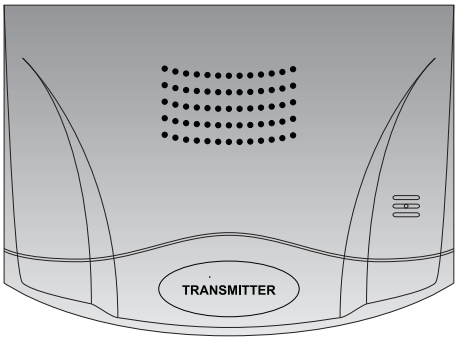
Profitieren Sie von der großen Reichweite und genießen Sie Stereoton in bestechender Hi-Fi-Qualität sowie die Möglichkeit zum Einrichten umfassender und mehrfacher Transmitter-Installationen.

Mit dem Kauf dieses DigiSender™ Kabelloses Video-Sendesystem mit großer Reichweite haben Sie in die neueste kabellose Kommunikationstechnologie investiert.

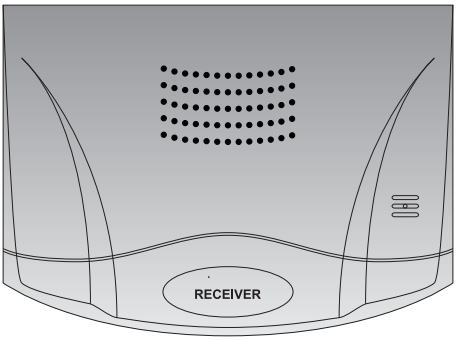
SCHRITT 1
INHALT Überprüfung des Packungsinhalts

Alle Pakete werden von einem Computer bei der Verpackung auf Ihr Gewicht geprüft. Es ist jedoch eine gute Idee zu überprüfen, ob alle angegebenen Teile vorhanden sind, bevor Sie mit der Installation fortfahren.

DigiSender® Sender

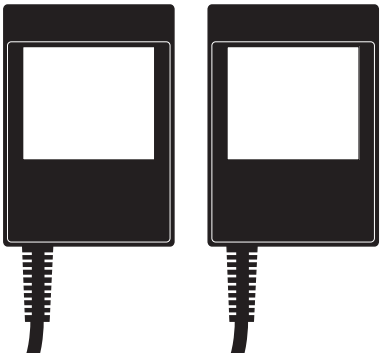


DigiSender® Empfänger



DigiSender® Fernbedienung

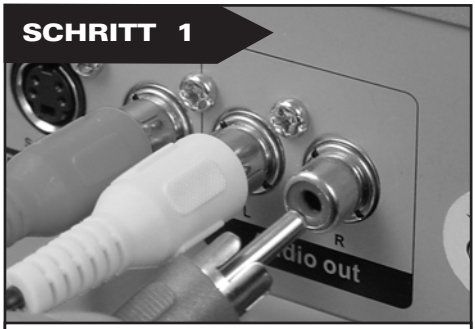
2 x Stromversorgung



2x 100mm-Dipolantenne

SCHRITT 2 - Installieren Sie die DigiSender® DG300 Sendereinheit

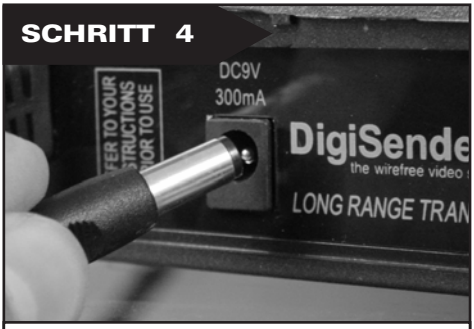
Der Transmitter überträgt Videobilder und Ton von einem angeschlossenen Ausgangsgerät.



Schließen Sie das Ausgangsgerät an.

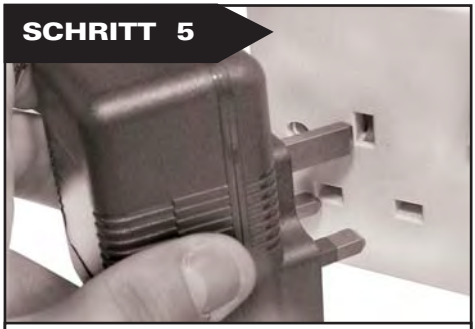
Stellen Sie sicher, dass Kanal 1 ausgewählt ist (DIP Schalter 1 UNTEN, und 2, 3, 4 HOCH).

Verbinden Sie die beiliegende Dipolantenne mit dem DigiSender® Transmitter. Stecken Sie den SMA-Stecker ein und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn, bis er richtig sitzt.



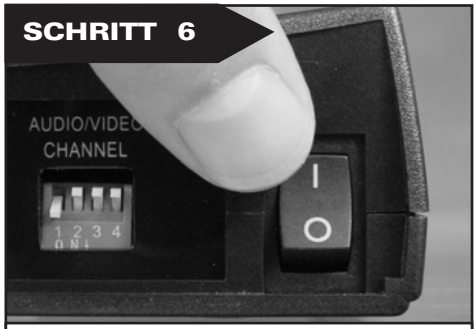
Schließen Sie das Netzteil an.

SCHRITT 5



Schließen Sie das Netzteil an eine freie Steckdose an.

SCHRITT 6



Schalten Sie den Transmitter an der Rückseite an.

WARNUNG!

Es ist illegal, den Sender mit Gewinnantennen (z.B. Yagi- oder Parabolantennen) zu betreiben. An den Sender darf ausschließlich die mitgelieferte 100mm Stabantenne angeschaltet werden!

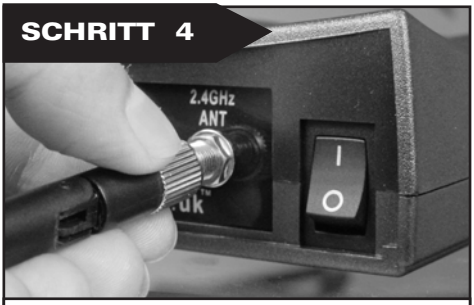
SCHRITT 3 - Installieren Sie die DigiSender® DG300 Empfängereinheit

Der DigiSender® Empfänger empfängt das Signal vom Transmitter und gibt es auf einem Fernseher oder anderen angeschlossenen Gerät (DVD- oder Videorekorder) aus.

Stellen Sie den DigiSender® Empfänger in der Nähe des Fernsehers auf.

Verbinden Sie den RCA Phono-Ausgang mit dem Fernseher.

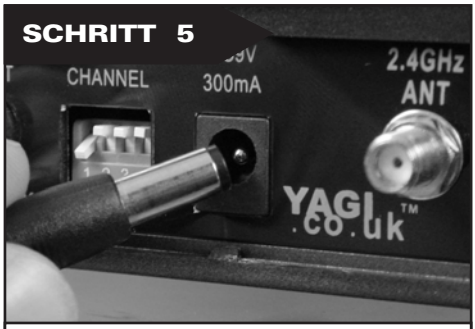
Stellen Sie sicher, dass Kanal 1 ausgewählt ist (DIP Schalter 1 UNTEN, und 2, 3, 4 HOCH).



Schließen Sie die beiliegende Dipolantenne oder das Yagi™-Antennenkabel für große Reichweiten an.

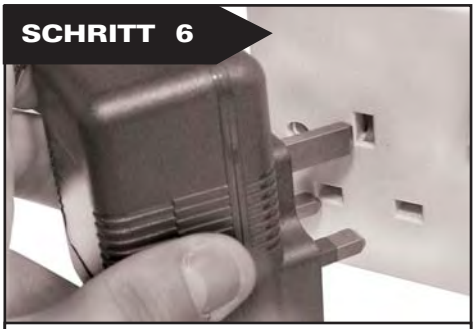
Wussten Sie schon? Der Empfänger kann über den linken und rechten Audioausgang an der Rückseite des DigiSender Empfängers mit einer Hi-Fi-Anlage verbunden werden.
Dazu ist möglicherweise ein Audiokabel erforderlich.

SCHRITT 5



Schließen Sie das Netzteil an.

SCHRITT 6



Schließen Sie das Netzteil an eine freie Steckdose an.

SCHRITT 7

Schalten Sie den Transmitter an der Rückseite an.

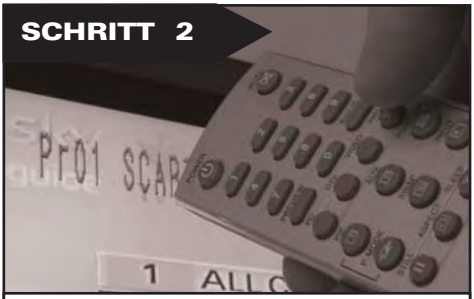
SCHRITT 4 - BEDIENUNG
Verwendung des DigiSender® DG300

Mit der beiliegenden DigiSender® Fernbedienung kann zwischen maximal 4 verschiedenen DG300-Transmittern umgeschaltet werden.

SCHRITT 1

Schalten Sie das Ausgangsgerät ein (Überwachungskamera, Satellitenempfänger, DVD-Player, Videorekorder usw.).

SCHRITT 2

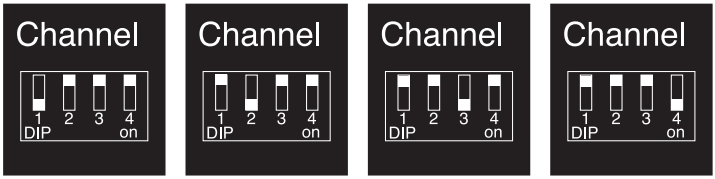


Schalten Sie den zweiten Fernseher an und wählen Sie dessen SCART Kanal aus. Dieser ist auf der Fernbedienung mit einer der folgenden Tasten beschriftet:
AV, VIDEO, VCR, AUX, SCART, EXT, 0 or .

Wählen Sie bei Installationen mit mehreren Transmittern mit der beiliegenden DigiSender® Fernbedienung den gewünschten Transmitter aus.

Audio/Video-Kanal

Der DigiSender® DG300 verfügt über 4 Audio/Video-Kanäle.



	Kanal 1	Kanal 2	Kanal 3	Kanal 4
1	**ON**	OFF	OFF	OFF
2	OFF	**ON**	OFF	OFF
3	OFF	OFF	**ON**	OFF
4	OFF	OFF	OFF	**ON**

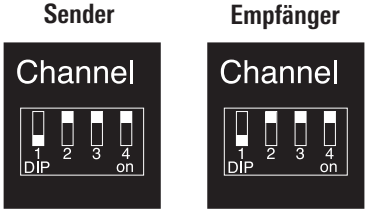
Jeder dieser 4 Audio/Video-Kanäle verwendet eine andere Frequenz. So können umfangreiche Installationen mit mehreren Transmittern eingerichtet oder Empfangsstörungen überwunden werden.

Audio/Video Kanal 1 liegt auf 2,414 GHz.
Audio/Video Kanal 2 liegt auf 2,432 GHz.
Audio/Video Kanal 3 liegt auf 2,450 GHz.
Audio/Video Kanal 4 liegt auf 2,468 GHz.

Installationsoptionen

1. Installation mit einzelnem Ausgangsgerät

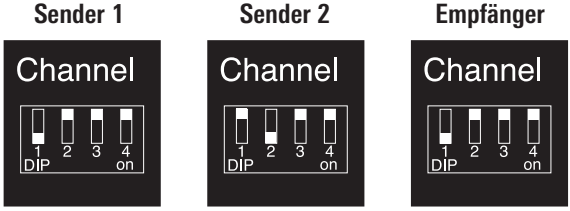
Grundeinrichtung mit einem Transmitter und einem Empfänger.



Damit das System richtig funktioniert, müssen Transmitter und Empfänger auf einen gemeinsamen Audio/Video-Kanal eingestellt sein.

2. Installation mit mehreren Ausgangsgeräten

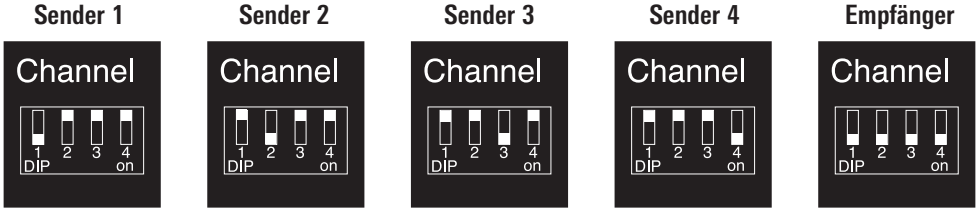
Bei der Verwendung mehrerer Transmitter innerhalb einer Installation können Sie mit der beiliegenden DigiSender® Fernbedienung auswählen, welches Transmitter-Signal am Empfänger ausgegeben wird.



Jeder Transmitter muss auf einen eigenen Audio/Video-Kanal eingestellt sein (Transmitter 1 auf Audio/Video-Kanal 1, Transmitter 2 auf Audio/Video-Kanal 2 usw.).

3. Installation mit Kanalsuche für 2 oder mehr Transmitter

In diesem Modus schaltet der Empfänger durch alle ausgewählten Audio/Video-Kanäle und zeigt die Nummer des Empfangskanals an. Wählen Sie einfach wie gezeigt die von den Transmittern verwendeten Kanalnummern aus.



Standardmäßig wird eine Sekunde lang auf jeden einzelnen Kanal geschaltet. Jeder Kanal wird also eine Sekunde lang auf dem Bildschirm angezeigt, bevor zum nächsten Kanal geschaltet wird.

Zeigen Sie zum Ändern der Schaltzeit der Audio/Video-Kanäle mit der DigiSender® Fernbedienung auf den DigiSender® DG300 Empfänger und gehen Sie wie folgt vor:

1 Sekunde Verzögerung: Drücken Sie Taste 1 drei Mal. Der Empfänger zeigt eine 8 an.
3 Sekunde Verzögerung: Drücken Sie Taste 1 drei Mal. Der Empfänger zeigt eine 8 an.
5 Sekunde Verzögerung: Drücken Sie Taste 1 drei Mal. Der Empfänger zeigt eine 8 an.
7 Sekunde Verzögerung: Drücken Sie Taste 1 drei Mal. Der Empfänger zeigt eine 8 an.

Antennaoptionen

Zwei optionale Antennen für den DigiSender® DG300 bieten Reichweiten von bis zu 1.000 bzw. bis zu 5.000 m (standortabhängig und ohne Hindernisse). Diese Antennen müssen den Vorschriften der zuständigen Funküberwachungsstelle entsprechend an den Empfänger angeschlossen werden.

Diese Antenne liegt dem Modell DG300YG2414CB12 bei.

14dB Yagi™ Antenna - *1000 metre*

- Erhöht die Reichweite des DigiSender® auf bis zu 1.000 m
- 12 m verlustarmes Kabel für die Verbindung mit dem Empfänger
- Einfache Installation

1. Bauen Sie die 14dB Yagi™ Antenne zusammen und richten Sie sie in möglichst großer Höhe in Richtung des DigiSender® DG300 Transmitter aus.
2. Mit dem 12 m langen, verlustarmen Kabel verbinden Sie die 14dB Yagi™ Antenne und den DigiSender® DG300 Empfänger. In diesem Fall wird die beiliegende 100 mm-Dipolantenne nicht benötigt.

WARNUNG!

Es ist illegal, den Sender mit Gewinnantennen (z.B. Yagi- oder Parabolantennen) zu betreiben. An den Sender darf ausschließlich die mitgelieferte 100mm Stabantenne angeschaltet werden!

Diese Antenne liegt dem Modell DG300YG2425CB12 bei.

26dB Parabolic Dish - *5000 metre*

- Erhöht die Reichweite des DigiSender® auf bis zu 5.000 m
- 12 m verlustarmes Kabel für die Verbindung mit dem Empfänger
- Einfache Installation

1. Bauen Sie die 26dB Parabolic Dish zusammen und richten Sie sie in möglichst großer Höhe in Richtung des DigiSender® DG300 Transmitter aus.

2. Mit dem 12 m langen, verlustarmen Kabel verbinden Sie die 26dB Parabolic Dish und den DigiSender® DG300 Empfänger. In diesem Fall wird die beiliegende 100 mm-Dipolantenne nicht benötigt.

PROBLEMLÖSUNG
Bildprobleme

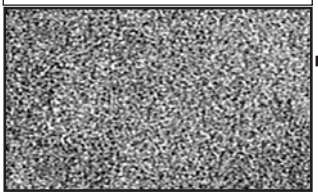
Das Bild ist sichtbar aber von schlechter Qualität

Ich sehe einen schwarzen oder leeren Bildschirm

Schalten Sie Ihren DigiSender® SENDER AUS.

F: Was sehen Sie jetzt auf dem zweiten Fernseher?

Ich sehe Schnee oder einen blauen Bildschirm



Schalten Sie Ihren DigiSender® EMPFÄNGER AUS.

F: Was sehen Sie jetzt auf dem zweiten Fernseher?

Ich sehe Linien über dem Bild

Dies ist ein Zeichen dafür, dass ein oder mehrere elektrische Geräte den DigiSender® stören. Um die Quelle der Störung zu bestimmen, schalten Sie alle Wireless-Netzwerkgeräte, Laptops, 2,4GHz DECT Telefone, Spielekonsolen oder Bluetooth Geräte aus. Probieren Sie alle 4 Audio/Video Kanäle, da einer oder mehrere noch frei verfügbar sein können. Besuchen Sie digisender.net oder kontaktieren Sie unsere Helpline für Informationen zur Konfiguration und Zusammenarbeit Ihrer Geräte.

1.Probieren Sie die 3 anderen verfügbaren Kanäle und stellen Sie sicher, dass der Audio/Video Kanal bei Sender und Empfänger gleich ist
2.Stellen Sie sicher, dass die Geräte innerhalb des Verwendungsbereiches sind. Dickere oder Stein/Granit-Mauern können den Verwendungsbereich dieses Gerätes verringern.
3.Schalten Sie alle Wireless-Computernetzwerkgeräte, 2,4GHz DECT Funktelefone & Mikrowellen aus.

Immer noch ein schwarzer Bildschirm...

1.Schalten Sie den Sender wieder ein.
2.Stellen Sie sicher, dass der korrekte SCART Kanal an Ihrem zweiten Fernseher gewählt ist. Manche Fernseher verfügen über mehrere Kanäle für ein oder mehr SCART, Phono und S-Video Eingänge.
3.Versuchen Sie falls verfügbar einen anderen SCART Anschluss am entfernten Fernseher

Jetzt ist es Schnee oder blau

1.Schalten Sie den Sender wieder ein.
2.Stellen Sie sicher, dass der Sender an Ihr Quellgerät angeschlossen ist -nicht an Ihren Hauptfernseher.
3.Prüfen Sie, ob das Quellgerät eingeschaltet ist (wie Ihre Satellit-, Kabel- oder Freeview-Box)
4.Prüfen Sie, ob das Quellgerät (wie Ihr Satellitenreceiver oder DVD) auf die Ausgabe von CVPAL, PAL oder COMPOSITE gestellt ist. Inkompatible Typen sind unter anderem S-VIDEO und RGB.

Schwarzer Bildschirm

1. Schalten Sie den DigiSender® Empfänger wieder ein
2. Prüfen Sie, ob der DigiSender® Sender eingeschaltet ist
3. Wählen Sie einen anderen Audio/Video Kanal und achten Sie darauf, dass derselbe Kanal an Sender und Empfänger gewählt ist
4. Schalten Sie alle Wireless Kameras und/oder Netzwerke in Ihrem Haushalt aus.

Schnee oder blauer Bildschirm...

Dies ist ein Zeichen dafür, dass der SCART Kanal NICHT auf dem zweiten Fernseher ausgewählt ist. Suchen Sie auf der Fernbedienung nach Tasten, die den AV Kanal steuern können, wie EXT, AV, VIDEO, VCR, AUX, Kanal 0 UND .

PROBLEMLÖSUNG
Tonprobleme

Ich kann das Bild sehen, aber kann nichts hören. →

Trennen Sie sowohl Sender UND Empfänger. Schließen Sie die Kabel wieder an und stellen Sie sicher, dass sie fest auf die Anschlüsse gesteckt sind.

Der Ton ist gestört. →

Drehen Sie die Lautstärke am Quellgerät wie Ihrem Satellit-/Kabel-Receiver herunter.

Es gibt ein Zischen und die Lautstärke muss am zweiten Fernseher stark aufgedreht werden, um überhaupt etwas zu hören. →

1. Drehen Sie die Ausgabelautstärke am Quellgerät HOCH falls möglich) wie Ihrem Satellit-/Kabel-Receiver.
2. Prüfen Sie, ob Sender und Empfänger innerhalb der Gebrauchsreichweite sind (ca. 40m)
3. Schalten Sie Ihre Mikrowelle aus, falls vorhanden.

Présentation
DigiSender® DG300 - Émetteur vidéo sans fil longue portée

Félicitations, vous venez d'acheter l'émetteur vidéo sans fil longue portée DigiSender®. Ce produit bénéficie d'une technologie vidéo ultra perfectionnée à un prix défiant toute concurrence.

Ce système est en outre complètement évolutif. Vous avez aussi la possibilité d'y ajouter des récepteurs et des émetteurs supplémentaires. Le système est principalement utilisé pour les caméras de surveillance mais également pour d'autres appareils audiovisuels.

Grâce au connecteur SMA, le récepteur peut être mis à niveau à l'aide d'antennes externes à gain élevé permettant d'étendre la portée jusqu'à 1 000 (antenne Yagi™) voire 5 000 m (antennes paraboliques).

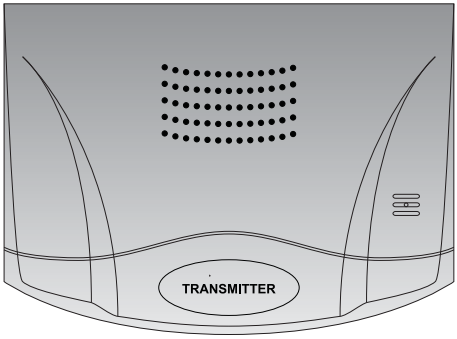
Bénéficiez d'une portée ultra longue, d'un son hi-fi en qualité stéréo et d'installations complètes à plusieurs émetteurs.

Achetez cet émetteur vidéo sans fil longue portée DigiSender™ et découvrez le nec plus ultra de la technologie de communication sans fil.

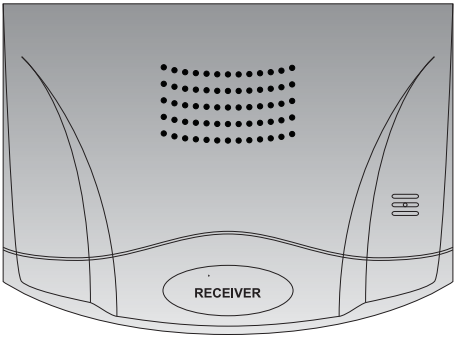
ETAPE 1 - CONTENU
Vérification du contenu du kit

Tous les poids des paquets sont vérifiés par ordinateur lors de l'emballage.

Emetteur DigiSender®

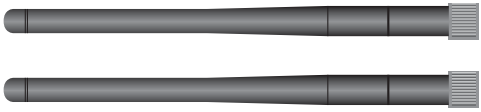


Récepteur DigiSender®

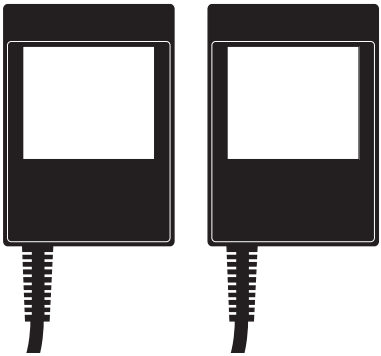


DigiSender® télécommande

2x l'antenne bipolaire 100 mm



2 x Blocs d'alimentation



ETAPE 2 - EMETTEUR
Installation du DigiSender® Emetteur DG300

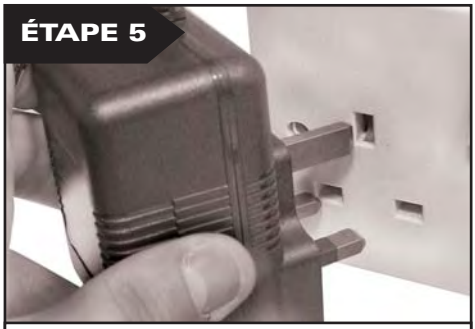
L'émetteur est conçu pour envoyer les signaux audio et vidéo depuis une source connectée.

Branchez votre équipement source.

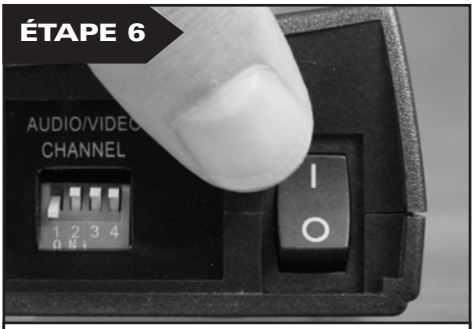
Assurez-vous que le canal 1 est sélectionné (interrupteur DIP 1 vers le BAS et 2, 3, 4 vers le HAUT).

Branchez l'antenne bipolaire fournie à l'émetteur DigiSender®. Insérez le connecteur SMA et vissez-le dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit solidement fixé.

Branchez l'unité d'alimentation.



Branchez l'unité d'alimentation sur une prise murale.



Allumez l'émetteur à l'aide de l'interrupteur situé à l'arrière.

IMPORTANT!

Il est illégal de les connecter l'antenne à gain élevé à l'émetteur.

ETAPE 3 - RECEPTEUR
Installation du DigiSender® Récepteur DG300

Le récepteur DigiSender® reçoit les signaux envoyés depuis l'émetteur et les restitue au téléviseur ou à un autre appareil connecté (graveur de DVD ou magnétoscope).

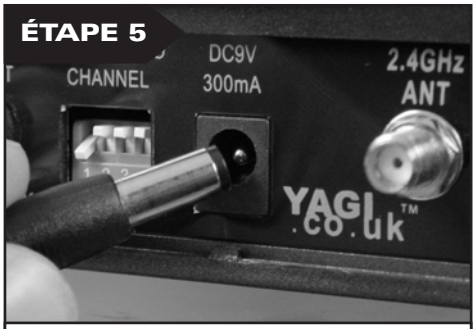
Installez le récepteur DigiSender® à proximité de votre téléviseur.

Branchez la prise phono RCA à votre téléviseur.

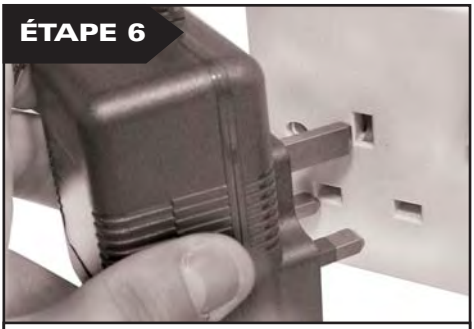
Assurez-vous que le canal 1 est sélectionné (interrupteur DIP 1 vers le BAS et 2, 3, 4 vers le HAUT).

Branchez l'antenne bipolaire fournie ou le câble d'antenne Yagi™ longue portée.

Le saviez-vous ? Le récepteur peut être branché sur une unité Hi-Fi à l'aide des sorties audio gauche et droite, situées à l'arrière du récepteur DigiSender. *Un câble phono peut être nécessaire.*



Branchez l'unité d'alimentation.



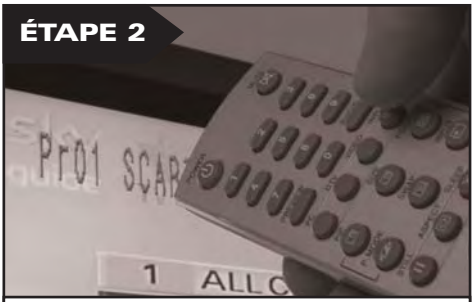
Branchez l'unité d'alimentation sur une prise murale.

Allumez l'émetteur à l'aide de l'interrupteur situé à l'arrière.

ETAPE 4 - FONCTIONNEMENT
Utilisation du DigiSender® DG300

La télécommande DigiSender® peut être utilisée pour basculer vers 4 autres émetteurs DG300.

Allumez votre équipement source. Il peut s'agir d'une caméra de surveillance, d'un récepteur satellite, d'un lecteur DVD, d'un magnétoscope, etc.

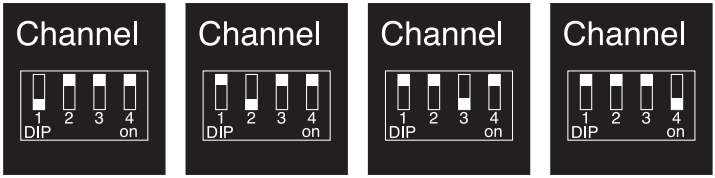


Allumez la seconde télévision et sélectionnez son canal Péritel. Ceci sera indiqué sur la télécommande comme l'une des touches suivantss:
AV, VIDEO, VCR, AUX, SCART, EXT, 0 or .

Pour les installations équipées de plusieurs émetteurs, sélectionnez celui dont vous souhaitez recevoir le signal à l'aide de la télécommande DigiSender® fournie.

Canal audio/vidéo

L'émetteur DG300 DigiSender® comprend 4 canaux audio/vidéo.



	Canal 1	Canal 2	Canal 3	Canal 4
1	**ON**	OFF	OFF	OFF
2	OFF	**ON**	OFF	OFF
3	OFF	OFF	**ON**	OFF
4	OFF	OFF	OFF	**ON**

Chacun des 4 canaux audio/vidéo change la fréquence de fonctionnement de l'unité et peut être utilisé pour créer davantage d'installations complètes équipées de plusieurs émetteurs ou réduire les problèmes d'interférence/de réception.

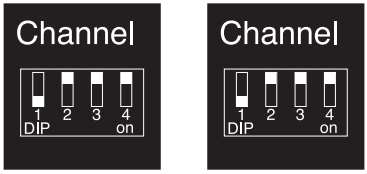
Le Audio/Video canal 1 fonctionne sur 2,414 GHz.
Le Audio/Video canal 1 fonctionne sur 2,432 GHz.
Le Audio/Video canal 1 fonctionne sur 2,450 GHz.
Le Audio/Video canal 1 fonctionne sur 2,468 GHz.

Options d'installation

1. Installation avec une source unique

Une configuration basique comprend 1 émetteur et 1 récepteur.

Émetteur **Récepteur**

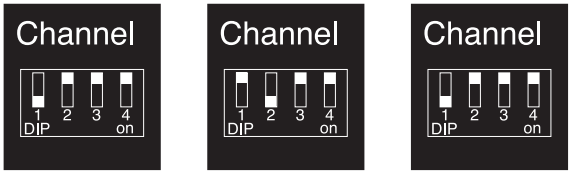


Pour que le système fonctionne correctement, l'émetteur et le récepteur doivent être configurés sur le même canal audio/vidéo.

2. Installation avec plusieurs sources

Lorsque vous utilisez plusieurs émetteurs au sein de la même installation, vous pouvez sélectionner celui dont vous souhaitez recevoir le signal à l'aide de la télécommande DigiSender® fournie.

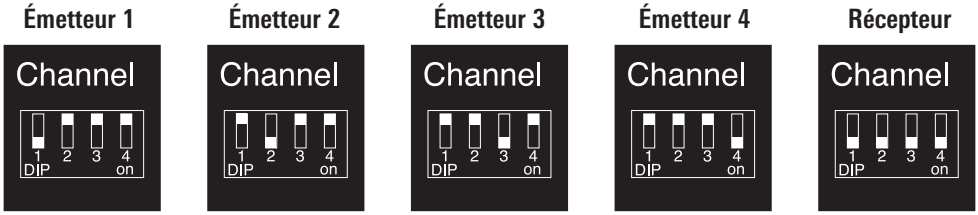
Émetteur 1 **Émetteur 2** **Récepteur**



Chaque émetteur doit être configuré sur un canal audio/vidéo différent. Par exemple, l'émetteur 1 configuré sur le canal audio/vidéo 1 et l'émetteur 2 configuré sur le canal audio/vidéo 2, etc.

3. Balayage d'un canal - Installation avec 2 émetteurs ou plus

Ce mode permet au récepteur de faire défiler les canaux audio/vidéo sélectionnés et d'afficher le numéro de canal qui reçoit le signal. Sélectionnez les numéros de canal utilisés par les émetteurs, comme indiqué.



Le temps d'affichage est d'1 seconde par canal, ce qui signifie que chaque canal s'affichera pendant 1 seconde avant de passer au suivant.

Pour modifier le temps d'affichage des canaux, suivez les instructions ci-dessous en pointant votre télécommande vers le récepteur DG300 DigiSender®.

Pour configurer un temps d'affichage d'1 seconde, appuyez trois fois sur le bouton 1 pour que le récepteur affiche le numéro 8.
Pour configurer un temps d'affichage d'3 seconde, appuyez trois fois sur le bouton 1 pour que le récepteur affiche le numéro 8.
Pour configurer un temps d'affichage d'5 seconde, appuyez trois fois sur le bouton 1 pour que le récepteur affiche le numéro 8.
Pour configurer un temps d'affichage d'7 seconde, appuyez trois fois sur le bouton 1 pour que le récepteur affiche le numéro 8.

Options l'antenne

2 antennes facultatives sont disponibles pour le système DG300 DigiSender® afin d'étendre la portée jusqu'à 1 000, voire 5 000 m (champ de visibilité dégagé et sujet à une reconnaissance sur site). Conformément aux normes radiophoniques locales, ces antennes doivent être branchées au récepteur.

L'antenne est fournie avec le modèle DG300YG2414CB12.

14dB Yagi™ Antenna - *1000 metre*

- Elle permet d'étendre la portée du système DigiSenders® jusqu'à 1 000 m.
- Utilisez un câble à faibles pertes de 12 m pour brancher l'antenne à votre récepteur.
- Installation facile

1. Montez l'antenne Yagi™ 14 dB et installez-là le plus haut possible dans la même direction que votre émetteur DG300 DigiSender®.

2. Branchez une extrémité du câble à faibles pertes de 12 m à l'antenne Yagi™ 14 dB (au lieu de l'antenne bipolaire 100 mm fournie), et l'autre extrémité au récepteur DG300 DigiSender®.

IMPORTANT!

Il est illégal de les connecter l'antenne à gain élevé à l'émetteur.

L'antenne est fournie avec le modèle DG300YG2425CB12.

26dB Parabolic Dish - *5000 metre*

- Elle permet d'étendre la portée du système DigiSenders® jusqu'à 5 000 m
- Utilisez un câble à faibles pertes de 12 m pour brancher l'antenne à votre récepteur
- Installation facile

1. Montez Parabolic Dish 26 dB et installez-là le plus haut possible dans la même direction que votre émetteur DG300 DigiSender®.
2. Branchez une extrémité du câble à faibles pertes de 12 m à Parabolic Dish 26 dB (au lieu de l'antenne bipolaire 100 mm fournie), et l'autre extrémité au récepteur DG300 DigiSender®.

DEPANNAGE
Problèmes de son

Je peux voir l'image mais je n'entends rien.	***Débranchez la Péritel de l'émetteur ET du récepteur. Rebranchez les câbles en vous assurant qu'ils sont fermement insérés dans les prises.***
Le son est distordu.	***Baissez le volume du dispositif source ; par exemple de votre récepteur satellite/câble ou de votre lecteur DVD.***
Il y a un sifflement et le volume doit être augmenté sur la seconde TV pour entendre quelque chose.	***1. AUGMENTEZ (si possible) le volume de sortie de l'équipement source ; par exemple de votre récepteur satellite/câble ou de votre lecteur DVD. 2. Assurez-vous que l'émetteur et le récepteur sont dans la zone de portée utilisable (environ 40 mètres) 3. Eteignez votre four à micro-ondes si vous en avez un.***

DEPANNAGE
Problèmes d'image

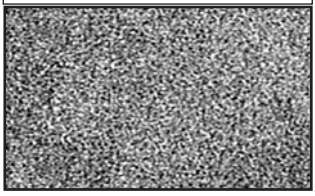
J'ai de l'image mais elle est de mauvaise qualité.

Je vois un écran noir ou blanc

ETEIGNEZ votre EMETTEUR DigiSender.

Q : Que voyez-vous maintenant sur la seconde télévision ?

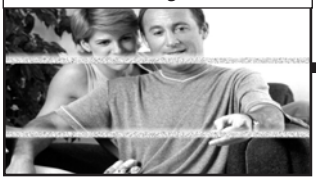
Je vois un effet neigeux ou un écran tout bleu



ETEIGNEZ votre RECEPTEUR DigiSender.

Q : Que voyez-vous maintenant sur la seconde télévision ?

Je vois des lignes par-dessus l'image



Ceci indique qu'un ou plusieurs dispositifs électriques sont en interférence avec le DigiSender. Pour vérifier la source de l'interférence, ETEIGNEZ tout équipement de réseau sans fil, ordinateurs portables, téléphones sans fil 2,4 GHz, consoles de jeux ou dispositifs Bluetooth. Essayez les 4 canaux audio/vidéo car un ou plus peuvent encore être disponibles. Rendez-vous sur digisender.net ou contactez notre service d'assistance téléphonique pour toutes informations sur la configuration de votre équipement.

1. Essayez les 3 autres canaux disponibles pour vous assurer que le canal audio/vidéo est le même à la fois sur l'émetteur et sur le récepteur.
2. Assurez-vous que les unités sont dans la zone de portée. Des murs plus épais ou en pierre/granite peuvent affaiblir la portée de ce dispositif.
3. Eteignez tous les dispositifs informatiques sans fil, les téléphones sans fil 2,4 GHz et les fours à micro-ondes.

Toujours un écran noir…

1. Rallumez l'émetteur.
2. Assurez-vous que le bon canal Péritel est sélectionné sur votre seconde télévision. Certaines télévisions sont équipées de canaux multiples pour une ou plusieurs entrées Péritel, phono et S-Vidéo.
3. Si disponible, essayez une autre prise Péritel sur la télévision éloignée.

C'est maintenant de la neige ou une image bleue

1. Rallumez l'émetteur.
2. Assurez-vous que l'émetteur est connecté à votre dispositif source – pas à votre télévision principale.
3. Assurez-vous que l'équipement source est allumé (par exemple votre décodeur satellite, câble ou votre boîtier Freeview)
4. Assurez-vous que le dispositif source (par exemple votre récepteur satellite ou votre lecteur DVD) est réglé sur la sortie CVPAL, PAL ou COMPOSITE. Les types incompatibles comprennent S-VIDEO et RGB.

Ecran noir

1. Rallumez le récepteur DigiSender®
2. Assurez-vous que l'émetteur DigiSender® est allumé
3. Sélectionnez un canal audio/vidéo différent en vous assurant que le même canal est sélectionné à la fois sur l'émetteur et sur le récepteur.
4. Eteignez toutes caméras et/ou réseaux sans fil dans votre maison.

Toujours neigeux ou bleu…

Ceci indique que le canal Péritel N'a PAS été sélectionné sur la seconde télévision. Cherchez les touches sur la télécommande de cette télévision qui pourraient sélectionner le canal AV, telles que EXT, AV, VIDEO, VCR, AUX, canal 0 ou

Inleiding
DigiSender® DG300 - Draadloze videozender met groot bereik

Gefeliciteerd met de aankoop van het draadloze DigiSender®-videozendersysteem met groot bereik. Met dit product haalt u zeer scherp geprijsde en geavanceerde draadloze videotechnologie in huis.

Het systeem is volledig uitbreidbaar. Zo kunt u extra zenders en ontvangers toevoegen. Het systeem is hoofdzakelijk voor gebruik met bewakingscamera's bedoeld, maar kan ook in combinatie met andere audio-/videotoepassingen worden gebruikt.

De ontvanger is voorzien van een SMA-connector zodat er externe antennes met een hogere versterking kunnen worden aangesloten. Op deze manier is een bereik van max. 1000 m in combinatie met onze Yagi™-antenne en van max. 5000 m met onze paraboolantennes mogelijk.

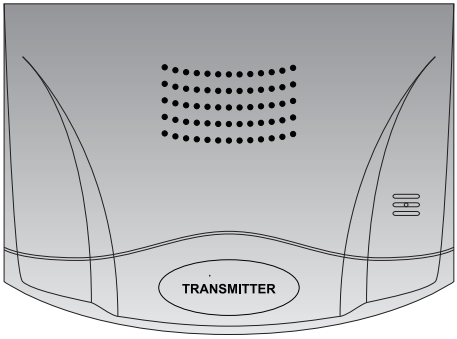
Profiteer van stereogeluid van verbluffende hifi-kwaliteit met een supergroot bereik en van de mogelijkheid om veelzijdige installaties met meerdere zenders in te stellen.

Met de aanschaf van dit draadloze DigiSender®-videozendersysteem met groot bereik investeert u in de allernieuwste draadloze communicatietechnologie.

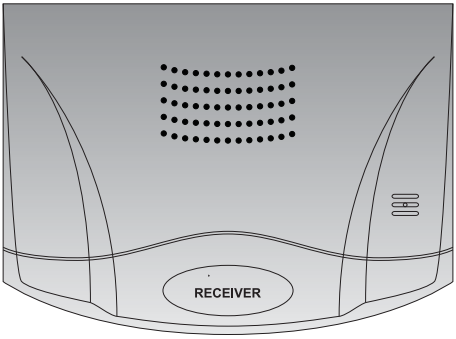
STAP 1 - INHOUD
Controleer de kit op inhoud

Alle pakketten worden op gewicht gecontroleerd door een computer bij het inpakken. Toch is het een goed idee om te controleren of alle onderdelen van de kit aanwezig zijn vooraleer u met de installatie begint.

DigiSender® Zender

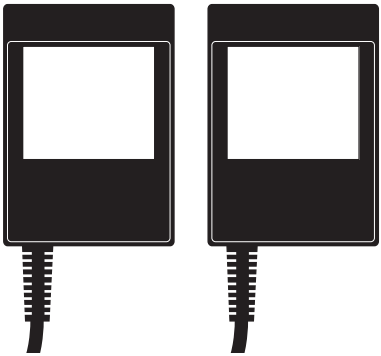


DigiSender®Ontvanger

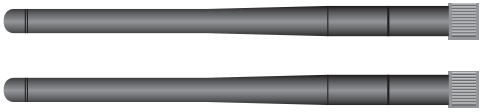


DigiSender® afstandsbediening

2 x stroom



2x dipoolantenne van 100 mm



STAP 2 - ZENDER
Installeer de DigiSender® DG300 Zendapparaat

De zender is ontworpen om de audio- en videosignalen van elke aangesloten bron door te sturen.

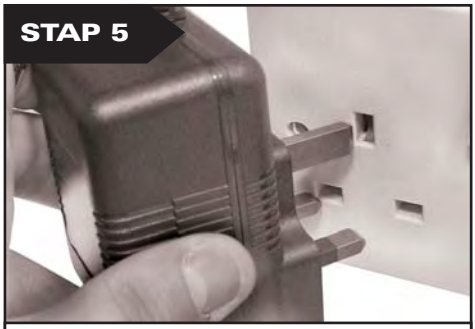
Sluit de bronapparatuur aan.

Vergewis u er van dat kanaal 1 is geselecteerd (DIP schakelaar 1 NEER, en 2, 3, 4 OMHOOG).

Sluit de meegeleverde dipoolantenne op de DigiSender®-zender aan. Plaats de SMA-connector en draai deze met de klok mee tot de connector stevig vastzit.

Sluit de voedingsadapter aan.

STAP 5



Sluit de voedingsadapter aan op een stopcontact.

STAP 6

Zet de zender met de knop op de achterzijde aan.

BELANGRIJKE!

Het is illegaal om te verbinden de hoge winst antenne aan de zender.

STAP 3 - ONTVANGER
Installeer het DigiSender® DG300 Ontvangapparaat

De DigiSender®-ontvanger vangt de door de zender uitgezonden signalen op en stuurt deze door naar een televisie of een ander aangesloten apparaat, bijvoorbeeld een dvd- of videorecorder.

Plaats de DigiSender®-ontvanger in de buurt van de ontvangende televisie.

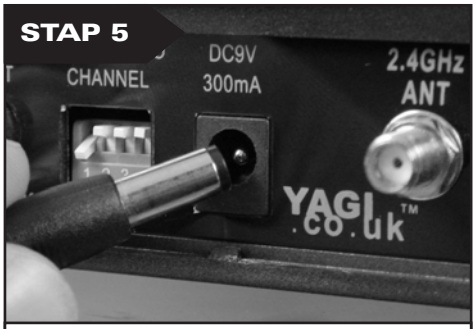
Sluit de RCA Phono-output aan op de ontvangende televisie.

Vergewis u er van dat kanaal 1 is geselecteerd (DIP schakelaar 1 NEER, en 2, 3, 4 OMHOOG).

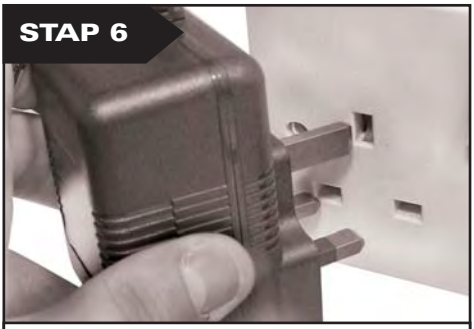
Sluit de kabel van de meegeleverde dipoolantenne of een Yagi™-antenne met groot bereik aan.

U kunt de ontvanger met de linker en rechter audio-output aan de achterzijde van de DigiSender-ontvanger op een hifi-installatie aansluiten.

Mogelijk hebt u hiervoor een fono-kabel nodig.



Sluit de voedingsadapter aan.



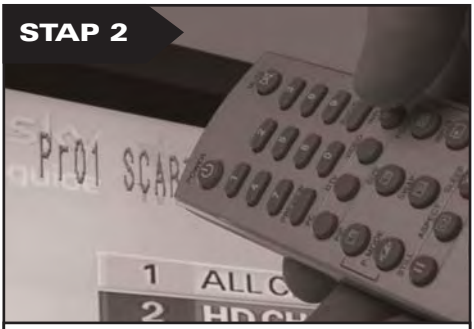
Sluit de voedingsadapter aan op een stopcontact.

Zet de zender met de knop op de achterzijde aan.

STAP 4 - BEDIENING
De DigiSender® DG300 gebruiken

Met de meegeleverde DigiSender®-afstandsbediening kunt u tussen max. 4 verschillende DG300-zenders schakelen..

Zet de bronapparatuur aan, bijvoorbeeld een bewakingscamera, satellietschotel, dvd-speler of videorecorder, etc.

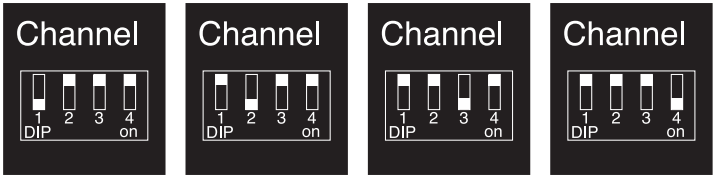


Schakel de tweede televisie en selecteer zijn SCART-kanaal. Dit zal op de afstandsbediening vermeld staan als:
AV, VIDEO, VCR, AUX, SCART, EXT, 0 or .

Selecteer als u meerdere zenders hebt geïnstalleerd de gewenste zender met de meegeleverde DigiSender®-afstandsbediening.

Audio-/videokanaal

De DigiSender® DG300 heeft 4 audio-/videokanalen.



	Kanaal 1	Kanaal 2	Kanaal 3	Kanaal 4
1	**ON**	OFF	OFF	OFF
2	OFF	**ON**	OFF	OFF
3	OFF	OFF	**ON**	OFF
4	OFF	OFF	OFF	**ON**

Deze 4 audio-/videokanalen gebruiken elk een andere frequentie zodat u veelzijdigere installaties met meerdere zenders kunt instellen of problemen met de ontvangst en storingen kunt oplossen.

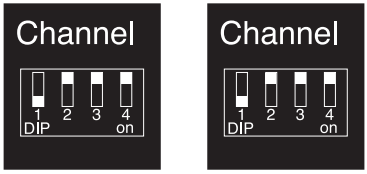
Audio/Video Kanaal 1 gebruikt een frequentie van 2,414 GHz.
Audio/Video Kanaal 2 gebruikt een frequentie van 2,432 GHz.
Audio/Video Kanaal 3 gebruikt een frequentie van 2,450 GHz.
Audio/Video Kanaal 4 gebruikt een frequentie van 2,468 GHz.

Installatie-opties

1. Installatie met één bron

Basisinstallatie met 1 zender en 1 ontvanger.

Zender **Ontvanger**

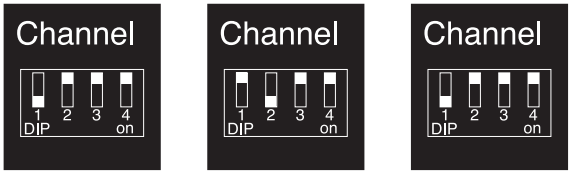


Het systeem functioneert alleen naar behoren als de zender en de ontvanger op hetzelfde audio-/videokanaal zijn ingesteld.

2. Installatie met meerdere bronnen

Als u in een installatie meerdere zenders gebruikt, kunt u met de meegeleverde DigiSender®-afstandsbediening instellen van welke zender u het signaal op de ontvangstlocatie wilt ontvangen.

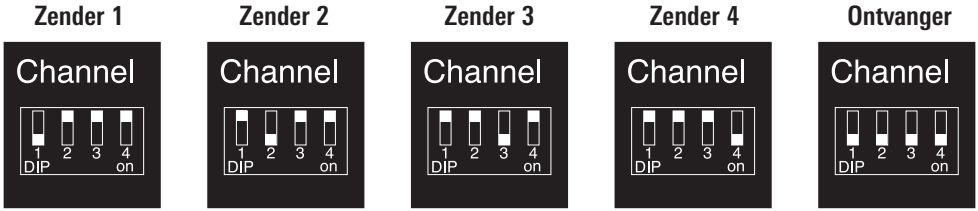
Zender 1 **Zender 2** **Ontvanger**



Stel elke zender op een ander audio-/videokanaal in. Een voorbeeld: stel zender 1 in op audio-/videokanaal 1, zender 2 op audio-/videokanaal 2, etc.

3. Installatie met twee of meer zenders waarbij de kanalen een voor een worden weergegeven

In deze modus schakelt de ontvanger tussen alle geselecteerde audio-/videokanalen en wordt het nummer weergegeven van het kanaal waarop de signalen worden ontvangen. Selecteer zoals aangegeven het kanaalnummer dat door elke zender wordt gebruikt.



De standaard weergavetijd is 1 seconde per kanaal. Dit betekent dat een bepaald kanaal 1 seconde wordt weergegeven voordat het volgende kanaal wordt weergegeven.

U kunt de DigiSender®-afstandsbediening gebruiken om de weergavetijd voor de audio-/videokanalen te wijzigen. Ga als volgt te werk:

Druk om de weergavetijd met 1 seconde te verlengen drie keer op de 1-knop. Op de ontvanger wordt een 8 weergegeven.
Druk om de weergavetijd met 3 seconde te verlengen drie keer op de 1-knop. Op de ontvanger wordt een 8 weergegeven.
Druk om de weergavetijd met 5 seconde te verlengen drie keer op de 1-knop. Op de ontvanger wordt een 8 weergegeven.
Druk om de weergavetijd met 7 seconde te verlengen drie keer op de 1-knop. Op de ontvanger wordt een 8 weergegeven.

Antenne-opties

Er zijn 2 optionele antennes voor de DigiSender® DG300 verkrijgbaar. Hiermee is een bereik van respectievelijk max. 1000 m en max. 5000 m mogelijk (als er geen obstakels zijn en afhankelijk van een site-survey). Deze antennes moeten op de ontvanger worden aangesloten om aan de vereisten van de bevoegde instanties voor radiolicenties te voldoen.

Deze antenne wordt standaard met model DG300YG2414CB12 meegeleverd.

14dB Yagi™ Antenna - *1000 metre*

- Vergroot het bereik van de DigiSender® tot maar liefst 1000 m
- Verliesarme kabel van 12 m voor aansluiting op de ontvanger
- Eenvoudig te installeren

1. Zet de Yagi™-antenne van 14 dB in elkaar, monteer deze zo hoog mogelijk en zorg ervoor dat deze naar de DigiSender® DG300-zender is gericht.

2. Sluit de verliesarme kabel van 12 m op de Yagi™-antenne van 14 dB aan en sluit het andere uiteinde aan op de DigiSender® DG300-ontvanger (in plaats van de dipoolantenne van 100 mm die in de verpakking is meegeleverd).

BELANGRIJKE!

Het is illegaal om te verbinden de hoge winst antenne aan de zender.

Deze antenne wordt standaard met model DG300YG2425CB12 meegeleverd.

26dB Parabolic Dish - *5000 metre*

- Vergroot het bereik van de DigiSender® tot maar liefst 5000 m
- Verliesarme kabel van 12 m voor aansluiting op de ontvanger
- Eenvoudig te installeren

1. Zet de Parabloic Dish van 26 dB in elkaar, monteer deze zo hoog mogelijk en zorg ervoor dat deze naar de DigiSender® DG300-zender is gericht.
2. Sluit de verliesarme kabel van 12 m op de Parabloic Dish van 26 dB aan en sluit het andere uiteinde aan op de DigiSender® DG300-ontvanger (in plaats van de dipoolantenne van 100 mm die in de verpakking is meegeleverd).

PROBLEEMOPLOSSING
Beeldproblemen

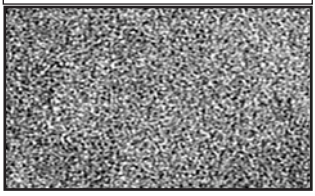
Er is beeld maar de kwaliteit is niet goed

Ik zie een zwart of leeg scherm

Schakel uw DigiSender® zender uit.

V: Wat ziet u nu op de tweede televisie?

Ik zie een sneeuwstormeffect of een vol blauw scherm



Schakel uw DigiSender® ontvanger uit.

V: Wat ziet u nu op de tweede televisie?

Ik zie lijnen over het beeld

Dit duidt aan dat één of meer elektrische apparaten interfereren met de DigiSender®. Om zeker te zijn van de bron van de interferentie, schakel elk draadloos netwerkapparaat, laptops, 2,4 GHz DECT telefoons, spelconsoles of bluetooth-apparaten uit. Probeer alle 4 audio/video-kanalen want er zou één of meer ervan nog beschikbaar kunnen zijn. Bezoek www.digisender.net of contacteer onze helplijn voor informatie over het configureren van uw apparatuur zodat het samenwerkt.

2. Probeer de 3 andere beschikbare kanalen en zorg er voor dat het audio/video-kanaal hetzelfde ingesteld is op zowel de zender als de ontvanger
3. Vergewis u er van dat de apparaten binnen het gebruiksbereik staan. Dikkere of steen/granieten muren kunnen het bereik van dit toestel inperken.
4. Schakel elk draadloos computernetwerkapparaat, 2,4 GHz DECT draadloze telefoons en microgolfovens uit.

Nog steeds een zwart scherm...

1. Schakel de zender terug aan.
2. Zorg er voor dat het juiste SCART-kanaal is geselecteerd op uw tweede televisie. Sommige televisies hebben meerdere kanalen voor één of meer SCART-, fono- en S-Video-inputs.
3. Indien beschikbaar, probeer een andere SCART-stekker op de tweede televisie

Het is nu een sneeuwstorm of blauw

1. Schakel de zender terug aan.
2. Zorg er voor dat de zender aangesloten is aan uw bronapparaat - niet uw eerste televisie.
3. Zorg er voor dat de bronapparatuur ingeschakeld is (zoals uw satelliet-, kabel- of freeview-box)
4. Zorg er voor dat het bronapparaat (zoals uw satellietontvanger of DVD) ingesteld is op output CVPAL, PAL of COMPOSITE. Incompatibele types omvatten S-VIDEO en RGB.

Zwart scherm

1. Schakel de DigiSender® Ontvanger terug aan
2. Zorg er voor dat de DigiSender® Zender ingeschakeld is
3. Kies een ander audio/video-kanaal waarbij u er voor zorgt dat hetzelfde kanaal gekozen wordt voor zowel de zender als de ontvanger
4. Schakel elke draadloze camera en/of netwerk uit in uw huis.

Nog steeds sneeuwstorm of blauw...

Dit duidt er op dat het SCART-kanaal NIET werd geselecteerd op de tweede televisie. Zoek naar de knoppen op de afstandsbediening van deze televisie die het AV-kanaal kunnen selecteren zoals EXT, AV, VIDEO, VCR, AUX, Kanaal 0 of

PROBLEEMOPLOSSING
Geluidsproblemen

Ik heb beeld maar ik hoor niets.	***Ontkoppel de SCARTs van zowel de zender als de ontvanger. Verbind de lijnen opnieuw waarbij u er voor zorgt dat ze vast in de stekkers zitten.***
Het geluid is vervormd.	***Zet het volume op het bronapparaat zoals uw satelliet-/kabelontvanger of DVD-speler lager.***
Er is een sissend geluid en de volumeknop moet hoger gezet worden op de tweede TV om ook maar iets te horen.	***1. Draai het outputvolume hoger (indien mogelijk) op de bronapparatuur, zoals uw satelliet-/kabelontvanger of DVD-speler. 2. Zorg er voor dat de zender en de ontvanger binnen bruikbaar bereik staan (40 m gemiddeld) 3. Schakel uw microgolfoven uit indien u die hebt.***

DECLARATON OF CONFORMITY
01022007/01/DX-DG-DV

We,

AEI Security & Communications Ltd
Weslake Industrial Park, Harbour Road, Rye, East Sussex TN31 7TE, United Kingdom.

declare under our sole responsibility that the products referred to as DigiSender, XSender and PlugSender bearing the series codes prefixed:

DX*x*, **DG***x*, **DV***x* *(x refers to the specific model number)*

are in conformity with the essential requirements of Directive 1995/5/EC. These products have been tested against the following standards and specifications:

Low Voltage Directive

EN60950:2000	*Safety of information technology equipment*

Electromagnetic Compatibility Directive

EN 301 489-3 V1.3.1: 11-2001	*Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 40 GHz*
EN 301 489-1 V1.3.1: 09-2001	*Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements*

Radio spectrum

EN 300 440-1 V1.1.1: 09-2001	*Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Short range devices; Radio equipment to be used in the 1 GHz to 40 GHz frequency range; Part 1: Technical characteristics and test methods*

Power Supply

EN55022: 2003	*Information technology equipment. Radio disturbance characteristics. Limits and methods of measurement*
EN55024: 2003	*Information technology equipment. Immunity characteristics. Limits and methods of measurement*
IEC 61000-3-2: 2001	*Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current <= 16 A per phase)*
IEC 61000-3-3:2001	*Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current <= 16 A per phase and not subject to conditional connection*

The product is marked with the CE marking and Notified Body Number according to directive 1999/5/EC

RoHS COMPLIANT

Pb Lead Free

CE 0560

A/V Channel 4 not licensed for use in the following countries: FR, ES

LOW POWER WIRELESS A/V PRODUCT OPERATING ON 2.4GHz

NOTE: Original DoC has been signed

SPECIFICATIONS

Input Type (Transmitter):	1x RCA Phono
Output Type (Receiver):	2x RCA Phono
Audio/Video Channels:	4
Video Input:	Composite CCIR
Audio Input:	1.0V PP (Mod 1KHz, Dev 15KHz)
Antenna Connection:	SMA
Supplied Antenna:	100mm
Frequency:	2.414GHz (Channel 1) 2.432GHz (Channel 2) 2.450GHz (Channel 3) 2.468GHz (Channel 4)
Modulation:	FM
Power Supply Unit:	9V DC (240V AC)
Range:	100m (Free air with supplied dipole) 1000m (Free air with 14dB Yagi) 5000m (Free air with 26dB Parabolic)
Audio Bandwidth:	10Hz-22KHz (-1dB0
Sensitivity:	-90dB

(c)2008 AEI Security & Communications Ltd. All rights reserved.

Registered in England: 02831823

AEI Security & Communications Ltd
Weslake Industrial Park
Rye Harbour Road, Rye
East Sussex
TN31 7TE
United Kingdom

DigiConnector, IR Systeme Technik and DigiEye are trademarks of AEI Security & Communications Ltd
DigiSender is a registered trademark of AEI Security & Communications Ltd