

保証書

本書は下記の保証規定により、無料修理を行なう事をお約束するものです

機種名		AZI-10M	
お客様	ご住所	〒 _____ _____	
	お名前	e-mail _____	
保証期間		一年	
取扱販売店	住所	_____	
	店名	_____	
お買い上げ日		年	月 日

保証規定

保証期間内に、正常な使用状態において万一故障した場合には無料で修理致します。

次のような場合には保証期間内でも有料修理になります。

- ①水害、落雷、異常電圧その他天災地変による故障
- ②お買い上げ後の輸送、落下等による事故および損傷
- ③本保証書のご提示がない場合
- ④本保証書の所定事項の未記入、あるいは字句を書き換えられた場合

不当な修理および改造をした場合は、修理をお引き受けできません。

修理品の送料に関しては、本保証に含まれておりませんので予めご了承下さい。

AZI-10M

赤外線センサー混合器

取扱説明書



この度はアツデン製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

ご使用になる前に、この取扱説明書を必ずお読み下さい。

お読みになった後は、後日お役に立つこともありますので、大切に保管して下さい。

アツデン 株式会社

<https://www.azden.co.jp> e-mail : sales@azden.co.jp

〒181-8533 東京都三鷹市上連雀1丁目12番17号

営業部 TEL 0422-55-5115 FAX 0422-55-0131

安全上のご注意


必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するために、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。


■表示内容を無視して誤った使い方をした時に生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。


 **警告** この表示の欄は「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。

 **危険** この表示の欄は「違法行為となる」内容です。

 **注意** この表示の欄は「傷害を負う可能性または物的傷害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。
(下記は、絵表示の一例です。)

 この様な絵表示は、気をつけて頂きたい「注意喚起」内容です。

 この様な絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。

 この様な絵表示は、必ず実行して頂きたく「強制」内容です。

注意

指定以外のレーザー及び受光センサーに接続しないで下さい。火災の原因となることがあります。

異常に温度が高くなる所に置かないで下さい。

- ・機器表面や部品が劣化するほか故障の原因になることがあります。
- ・ストーブなど暖房器具の近くに置かないで下さい。

 雨や水滴などがかかる場所に設置、保管しないで下さい。

- ・機器表面や部品が劣化するほか故障の原因になることがあります。
- ・水や異物が入ると火災や感電の原因になります。

濡れた手でケーブルを抜き差ししないで下さい。感電の原因となることがあります。

警告

分解・改造はしないで下さい。

- ・機器が故障したり金属物が入ると、やけどや火災の原因になります。


この商品を幼児、子供の手の届く範囲には放置しないで下さい。

強い衝撃を与えないで下さい。

水をかけないで下さい。

異物（燃えやすいもの、金属、液体）を入れないで下さい。

- ・感電、やけど、故障、火災の原因になります。

 以下の場所で使用、放置、保管しないで下さい。

- ・炎天下の車内
- ・ストーブなどの熱源の近く。
- ・直射日光の当たる場所、高温多湿の場所

異常に気付いたら使用しないで下さい。

- ・異常な音、煙、臭いや発熱、損傷などがありましたら、すぐに使用をやめ、お買い上げの販売店か当社に修理を依頼して下さい。

Memo

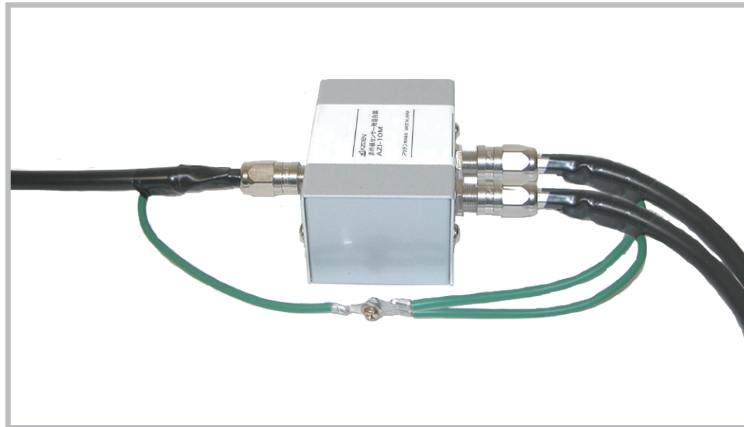
設置上の注意

・本製品に接続する2台の受光センサーの受光範囲が重なる場合は、本製品から各々の受光センサーまでのケーブル長に極端な差が生じないようにご注意ください。

通常の配線であれば問題ありません。片方のみ長くしなければならぬ場合は、差を15m以内に抑えてください。

・6CH レシーバー AZI-60R と接続する場合は、2重シールド同軸ケーブルを使用します。

この場合、下の写真で示すように、本製品の入力側、出力側ケーブルの外側網線は、内側シールド網線、及び、混合器(本製品)の本体に接触させないで接続してください。



主な特長

AZI-10Mは、2台の赤外線受光センサーの出力信号を1つに混合して、赤外線レシーバーに供給することができる赤外線センサー混合器です。

仕様

型式	赤外線受光センサー混合器
入力 / インピーダンス	F型コネクター x2 / 75Ω
出力 / インピーダンス	F型コネクター x1 / 75Ω
電源	受信機から供給
外形寸法	70(W) x 40(H) x 50(D)
消費電力	0.1W

各部の名称とはたらき

◆ 赤外線センサー混合器 AZI-10M



- ① 受光センサー入力コネクタ (SENSOR IN)
それぞれに受光センサーを接続します。
- ② 受光センサー出力コネクタ (SENSOR OUT)
入力された受光センサーの信号を混合して出力します。
レシーバーの受光センサー入力コネクタに接続します。

使用上の注意

本製品が使用できるレシーバーと受光センサーの組み合わせは、次の通りです。

6CH レシーバー AZI-60R の場合、受光センサーは AZI-60SC 及び AZI-60SD

2CH レシーバー IRR-30 の場合、受光センサーは IRD-30 及び IRD-60

本製品にそれ以外の機器を接続しないでください。故障の原因となります。

- ・ レシーバーに接続できる受光センサーの最大台数は下記の通りです。
 - 6CH レシーバー AZI-60R の場合、ドームセンサー 4 台
(コーナーセンサーであれば 8 台)
 - 2CH レシーバー IRR-30 の場合、ドームセンサー 3 台
(コーナーセンサーであれば 6 台)
- ※ドームセンサー 1 台はコーナーセンサー 2 台分に相当

本製品を使用して受光センサーを増設する場合、合計のセンサー台数が、上記の範囲内となるようにしてください。

接続の仕方

● 6CH レシーバー AZI-60R と 2 台のドームセンサー AZI-60SD の接続例

- ・ 下図のように、2 台の受光センサーを本製品の入力コネクタと接続し、その出力をレシーバーの受光センサー入力コネクタに接続します。

