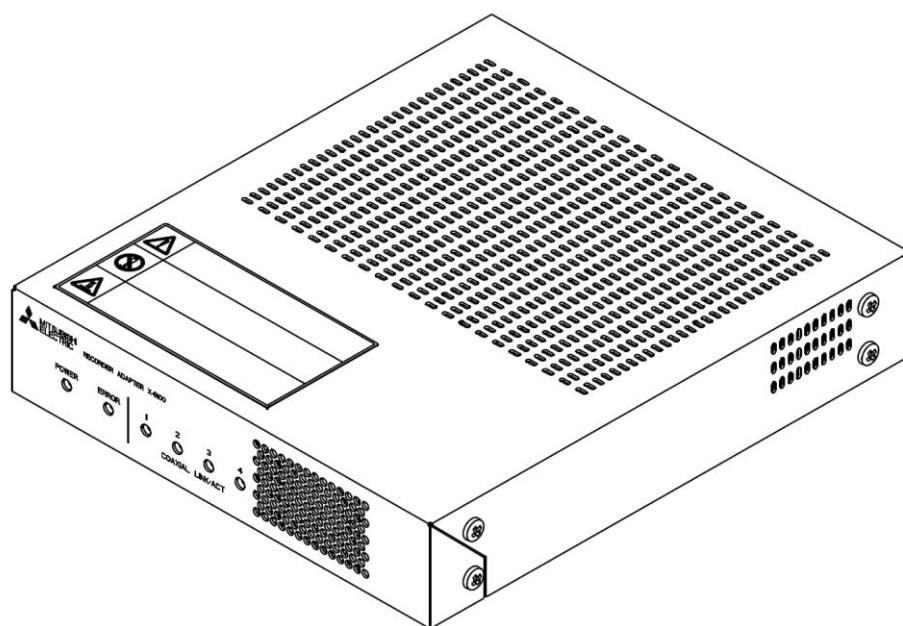


## レコーダーアダプタ

形名

# X-8100

## 取扱説明書/保証書



このたびは三菱 MELOOK3 同軸タイプ レコーダーアダプタをお買い上げいただき、ありがとうございます。

ご使用になる前に、正しく安全にお使い頂くため、この取扱説明書を必ずお読みください。

お読みになった後も、大切に保管し、必要なときにご使用ください。

保証書は、この取扱説明書の裏表紙についていますので、お買い上げの販売店の記入をお受けください。

本書に記載の内容は、予告なく仕様の変更、改廃を行う場合があります。

MR871P018B01

SM-Y8571B

©2016-2022 MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION ALL RIGHTS RESERVED

この取扱説明書は再生紙を使用しております。

2022年10月作成

# 保証書

形名	X-8100	製造番号	
お客様	様		
ご住所	〒		
TEL	TEL ( )		
保証期間	年月日	販売店住所・店名	印 または サイン
	1年間		

この製品は厳密な品質管理のもとで製品検査に合格したものです。お客様の正常な使用状態において万一故障した場合には、保証規定に基づきサービスセンターが修理いたしますので本書を提示してください。

本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

保証書にご記入いただいた個人情報は、保証期間内のサービス活動及びその後の安全点検のために記載内容を利用していただく場合がございますので、ご了承ください。



コミュニケーション・ネットワーク製作所  
〒661-8661  
兵庫県尼崎市塚口本町8丁目1番1号  
TEL(0120)-493-012  
受付時間:平日 9:00~12:00,  
13:00~17:00

お問い合わせは、保証書に記載の販売店へどうぞ

# お願い

## 持ち運びはていねいに

本機は落下すると破損する可能性があります。持ち運びには十分に注意して行ってください。

## 本体のお手入れは

お手入れの際は LAN ケーブル及び同軸ケーブルを抜いてください。汚れはやわらかい布で軽く拭き取ってください。汚れがひどいときは水にうすめた中性洗剤に浸した布をよくしぼり、拭いてください。

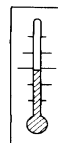
## ケースを傷めないために

ベンジンやシンナーなどで拭くと変質する原因となります。

(化学ぞうきんをご使用の際はその注意書に従ってください。)

## 使用温度範囲でご使用を

本機を設置される周囲の温度は、+5℃～+40℃、湿度は 80%以下（結露しない場所）でご使用ください。特に調理室やボイラー室など温度や湿度の高い所での使用は、性能を低下させますので離れた位置でご使用ください。



## カメラとアダプタ間の最大延長は 500m で

カメラとアダプタ間の同軸ケーブルは 500m以内 /5C-2V で接続してください。

最大延長距離を超えて接続しますと、電源の供給が行えなくなります。

## LAN ケーブルは最大 100m で

本機に接続する LAN ケーブルは 100m 以内でご使用ください。

最大延長距離を超えて接続しますと、カメラ電源の供給が行えなくなります。

## ご注意

本書に記載した内容は、予告なしに変更することがあります。

本書に記載した内容は、商品性や特定の目的に対する適合性を保証するものではなく、当社はそれらに関して責任を負いません。また、本書の記載の誤り、あるいは本書配布、内容、利用にともなって生じる偶発的、結果的損害に関して責任を負いません。

本書の内容は、著作権によって保護されています。本書の一部または全部を書面により事前の許可なくして複写、転載、翻訳することは禁止されています。

## 2. 特長

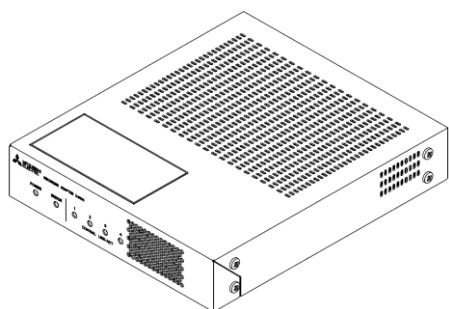
---

MELOOK3 同軸タイプ レコーダー NR-8200T (以降ネットワークビデオレコーダーと呼称します) を MELOOK3 同軸タイプ レコーダーアダプタ X-8100 (以降本機と呼称します) に接続することで、LAN/同軸インターフェース変換を行うことが可能です。本機と MELOOK3 同軸タイプ レコーダーアダプタ X-8100T を併せてご利用いただくことで、最大 8 台の MELOOK  $\mu^+$ カメラ (NC-8000/NC-8600/NC-8800/NC-8000A/NC-8600A/NC-8800A)をネットワークビデオレコーダーに接続できます。

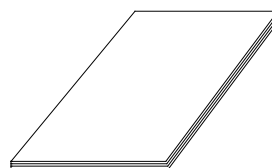
## 3. 製品構成

---

- ① MELOOK3 同軸タイプ レコーダーアダプタ (本体) ----- 1 台
- ② 取扱説明書/保証書(本書) ----- 1 冊



レコーダーアダプタ本体



取扱説明書/保証書(本書)

# 1. 安全のために必ずお守りください

## 図記号の意味

- 本文中に使われる「図記号」の意味は右のとおりです。
- ご使用前に、この欄を必ずお読みになり、正しく安全にお使いください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので、必ず守ってください。
- お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに保管してください。

	禁止		指示を守る
	分解禁止		電源プラグを抜く
	水ぬれ禁止		



## 警告

誤った取扱いをしたときに、死亡または重傷などに結びつく可能性があるもの

### 万一異常が発生したら、



### LAN ケーブル、同軸ケーブルを抜く

映像が出ない、煙、変な音やにおいがするなど、異常状態のまま使用すると、火災の原因となります。このようなときはすぐに LAN ケーブルおよび同軸ケーブルを外してください。煙が出なくなったのを確認して販売店に修理をご依頼ください。

### 異物を入れない



金属類や燃えやすいものなどが入ると火災の原因となります。万一異物が入ったときは、すぐに LAN ケーブルおよび同軸ケーブルを外して販売店にご連絡ください。

### 水気の多い場所では使わない



水気の多い場所での使用は、内部に異物や水などが入り、火災の原因となります。万一内部に異物や水が入ったときは、すぐに LAN ケーブルおよび同軸ケーブルを外して販売店にご連絡ください。

### 不安定な場所には置かない



ソファや椅子、ぐらついた台の上や傾いた場所などに置くと、落ちたり、倒れたりしてけがの原因になります。設置は販売店にご依頼ください。

### ケースははずさない、改造しない



本機の内部にふれたり、改造したりすると火災・感電の原因となります。内部の点検・調整・修理は販売店にご依頼ください。

### 落としたり、破損したりした場合は使わない



火災や感電の原因になります。

### 指定のネットワークビデオレコーダーを使用する



指定のレコーダー（NR-8200T）以外を使用すると、火災の原因となります。

### 指定の MELOOK $\mu^+$ カメラを使用する



指定のカメラ（NC-8000/NC-8600/NC-8800/NC-8000A/NC-8600A/NC-8800A）以外を使用すると、火災の原因となります。



## 注意

誤った取扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつく可能性があるもの

### 次のような置きかたはしない

火災・感電の原因となることがあります。

- 湿気やほこりの多い所。水、油煙のかかる所。
- 通気口、排気口をふさがない。
- 風通しの悪いところ、狭い場所に押し込む。
- じゅうたんや布団の上に置く、布などをかける。
- 直射日光のあたる所や熱器具のそば。



### 重い物をのせない、無理な力を加えない

本機の上に重い物を置かないでください。

バランスがくずれて倒れたり、落下してけがの原因となることがあります。

本機に無理な力を加えないでください。壊れたり、落下してけがの原因となることがあります。



### ケーブルを傷つけたり、加工したりしない

重い物をのせたり、熱器具に近づけたりしないこと。傷ついたケーブルをそのまま使用すると火災、感電の原因となることがあります。ケーブルを加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったりすると、火災、感電の原因となることがあります。



### 移動させる場合は外部の接続線ははずす

ケーブルに傷がつくと、火災・感電の原因となることがあります。

移動させる時は LAN ケーブルおよび同軸ケーブルが外れていることを確認してください。



### 定期的にお掃除を

販売店におまかせください。定期的な掃除は火災、故障を防ぎます。

特に梅雨期の前に行うのが効果的です。

内部掃除費用については販売店にご相談ください。



### 長期間ご使用にならないときは

安全のため、必ず LAN ケーブル及び同軸ケーブルを外してください。



### 段積みはしない

本アダプタを複数台段積みしないでください。故障の原因となることがあります。



### 屋外での使用禁止

本機を屋外で使用しないでください。



### 国外での使用禁止

本機を使用できるのは日本国内のみです。外国では使えません。

This equipment is designed for use in Japan only and cannot be used in any other countries.



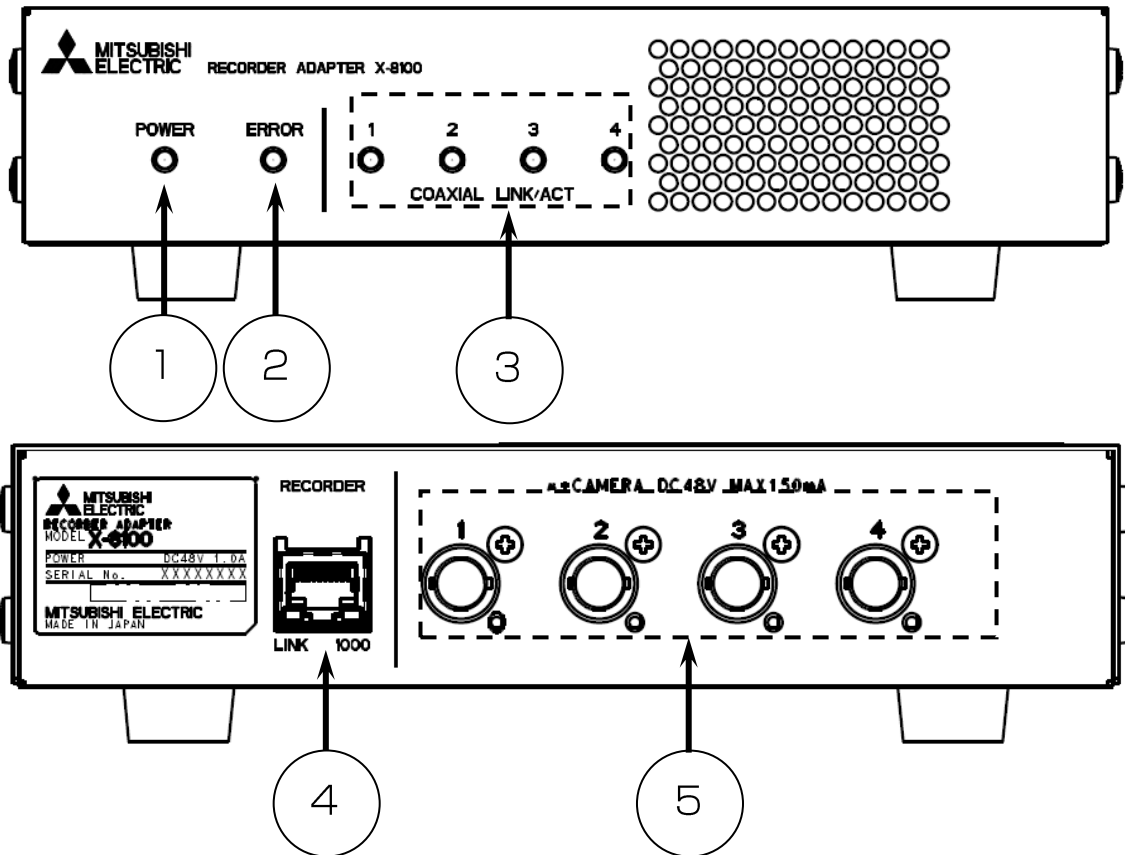
### 車載用機器ではありません

衝撃、振動のある所に設置すると故障の原因となります。

例) 車両、船舶、航空機、機関室、工事用機械など



## 4. 各部の名称



### ① 電源ランプ

ネットワークビデオレコーダーから給電されると緑色に点灯します。

### ② エラーランプ

機器にエラーが検知されると赤色に点灯、点滅します。FAN の回転数が低下すると点灯します。装置内部の温度が高くなると点滅となり、カメラ端子からの給電を停止します。

### ③ MELOOK $\mu^+$ カメラ 接続表示ランプ (LINK/ACT)

MELOOK  $\mu^+$  カメラに接続した直後に点灯します。データ送受信時は点滅します。

### ④ レコーダー接続端子

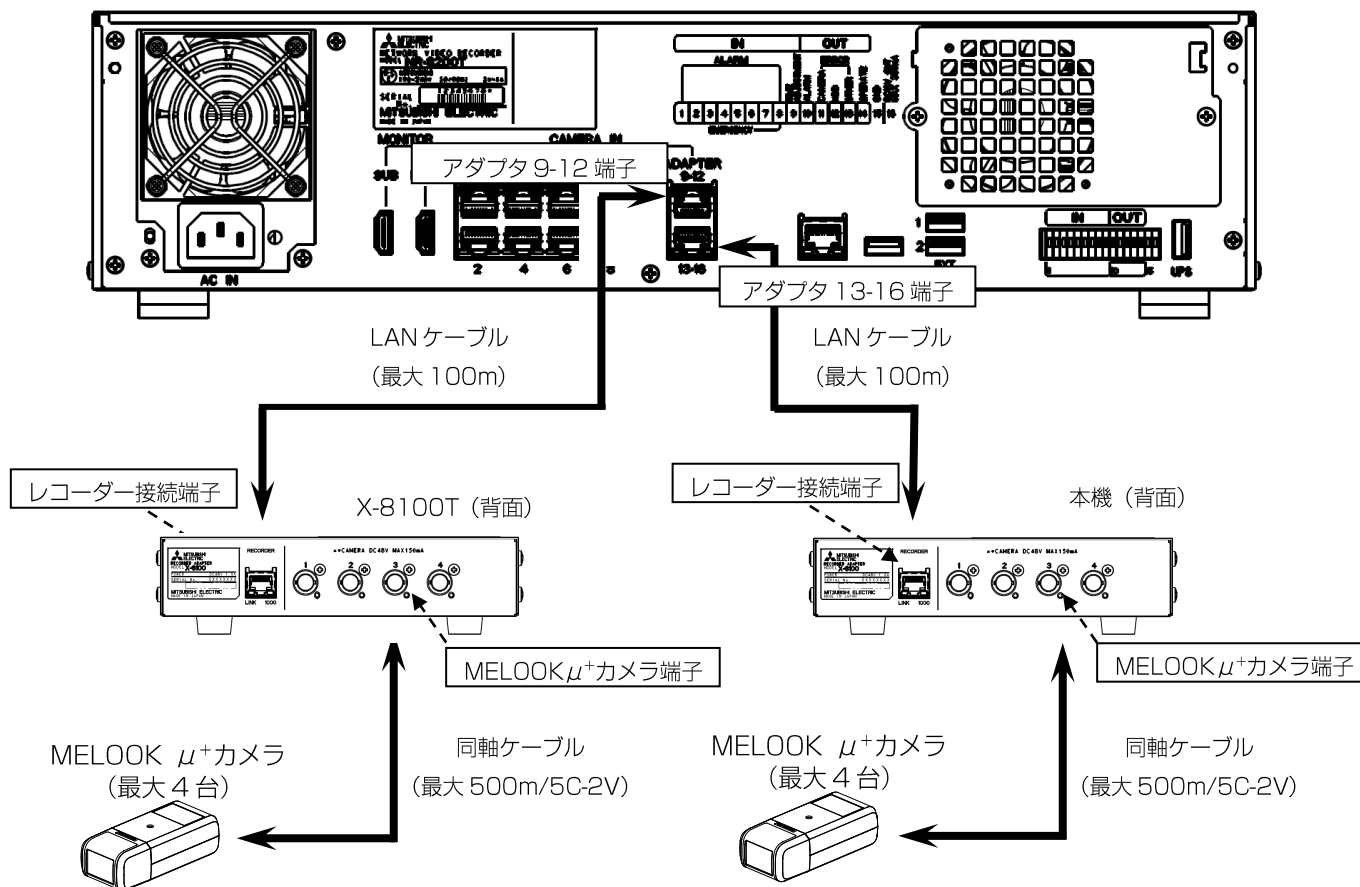
ネットワークビデオレコーダーの「アダプタ 13-16 端子」と LAN ケーブルで接続します。ネットワークビデオレコーダーに接続しているとき緑色ランプが点灯します。データ送受信時は点滅します。また、本機はネットワークビデオレコーダーから給電され、給電時に橙色ランプが点灯します。

### ⑤ MELOOK $\mu^+$ カメラ端子

MELOOK  $\mu^+$ カメラと同軸ケーブルで接続します。接続した MELOOK  $\mu^+$ カメラは本機から給電されます。

## 5. 構成

ネットワークビデオレコーダー（背面）



### ① ネットワークビデオレコーダーとレコーダーアダプタの接続

ネットワークビデオレコーダー背面の「アダプタ 13-16 接続端子」と、本機背面の「レコーダー接続端子」を LAN ケーブルで接続します。

「アダプタ 13-16 接続端子」に本機を、「アダプタ 9-12 端子」に X-8100T を接続することで、2 台のネットワークアダプタを使用することができます。

また、「アダプタ 13-16 接続端子」と「レコーダー接続端子」は直接接続してください。P-3200 やスイッチング HUB 等を経由した接続に対応していません。

### ② MELOOK μ+カメラと本機の接続

MELOOK μ+カメラと本機背面の「MELOOK μ+カメラ接続端子」を同軸ケーブルで接続します。

最大 4 台の MELOOK μ+カメラを本機に接続することができ、本機と X-8100T を 1 台ずつ接続することで最大 8 台の MELOOK μ+カメラを同時に利用できます。

\*LAN ケーブル(UTP/STP Cat.5e 以上)と同軸ケーブル(75Ω 5C-2V)が別途必要になります。

\*ネットワークビデオレコーダーおよび接続する機器の取扱説明書を併せてご覧ください。



## 6. 保証とアフターサービス

---

1. 本保証書は、販売店が所定事項を記入後お渡ししますので、お受け取りの際は「保証期間」、「販売会社」をご確認の上、大切に保管してください。
2. 保証規定
  - (1)保証期間内（お買上げ日より 1 年間）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いたします。
  - (2)保証期間中でも次の場合には有料修理になります。
    - ①使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
    - ②火災、地震、水害、塩害、異常電圧、指定外の使用電源及びその他天災地変などによる故障及び損傷。
    - ③特殊環境（たとえば極度の湿気、薬品のガス、公害、塵埃など）による故障及び損傷。
    - ④本書のご提示がない場合。
    - ⑤本書の未記入、あるいは字句を書き換えられた場合。
    - ⑥本保証書は、日本国内においてのみ有効です（THIS WARRANTY IS VALID ONLY IN JAPAN）。
3. 補修用性能部品の保有期間  
補修用性能部品の最低保有期間は生産終了後 7 年です（性能部品とは製品の機能を維持するために不可欠な部品です）。詳しくはお求めの販売店にご相談ください。

## 7. 仕様

---

最大伝送距離	機器間最大 500m/5C-2V, 100m/UTP/STP Cat5e
適合同軸ケーブル	75Ω同軸 BNC ケーブル/コネクタ
適合 LAN ケーブル	UTP/STP Cat5e 以上 (RJ-45 コネクタ)
LAN	1000BASE-T
接続カメラ数	4 台
電源	ネットワークビデオレコーダー (NR-8200T) より供給
消費電力	48W 以下
使用温度、湿度	+5℃ ~ +40℃、20% ~ 80%RH 以下 (但し、結露しないこと)
保管温度	-20℃ ~ 60℃
質量	2kg 以下
塗装色	黒
外形寸法	200 (W) × 43.5 (H) × 230 (D) mm (ゴム足及び突起物含まず)
冷却方式	強制空冷 (FAN)

# 8. 外形図

