

延長アダプタ

(P-3000A)

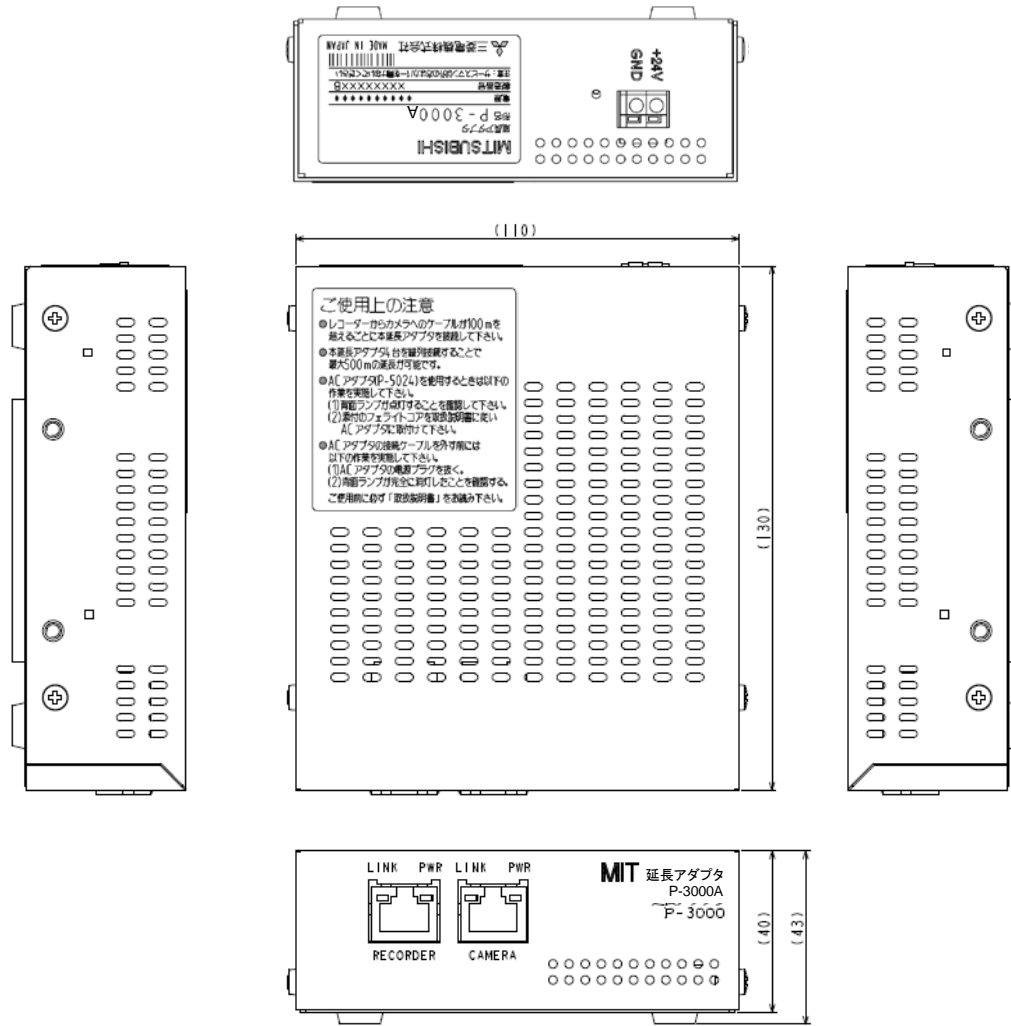
1. 概要

本製品はMELOOK μ II カメラとMELOOK μ II レコーダーとの間に接続することで、カメラとレコーダー間の伝送距離が100m以上延長可能となる製品です。最大300mまでレコーダーからの給電で延長可能です。また、本延長アダプタに外部DC電源供給によって最大500mまで延長可能です。

2. 仕様

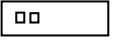


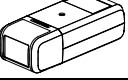
(1) 最大伝送距離	MELOOK μ II カメラ-MELOOK μ II レコーダー間 最大 500m (但し、機器間最大 100m)
(2) 適合ケーブル	UTP/STP Cat5e 以上
(3) コネクタ	RJ-45
(4) 状態 LED	電源 (PoE 給電/受電、DC 入力)、LINK (ACT)
(5) インターフェース速度	10BASE-T 全二重固定
(6) 電源	①独自受電/給電方式 (MELOOK μ II レコーダー、または延長アダプタより供給) ②DC+24V (優先) (独自給電用電源として使用。 DC+24V が入力された時点で、給電用電源はDC+24V 入力に切り替る。 推奨 AC アダプタ:P-5024)
(7) 消費電力	DC+24V 入力時、1A
(8) 使用温度、湿度	-10~+50°C、80%RH 以下 (但し、結露しないこと)
(9) 保管温度	-20~+60°C
(10) 質量	600g 以下
(11) 塗装色	アイボリー (マンセル 5.4Y7.2/0.5 5分ツヤ)
(12) 外形寸法	110 (W) × 40 (H) × 130 (D) mm (突起物含まず)
(13) 付属品	取扱説明書/保証書 1部 フェライトコア 1個

3. 外形図

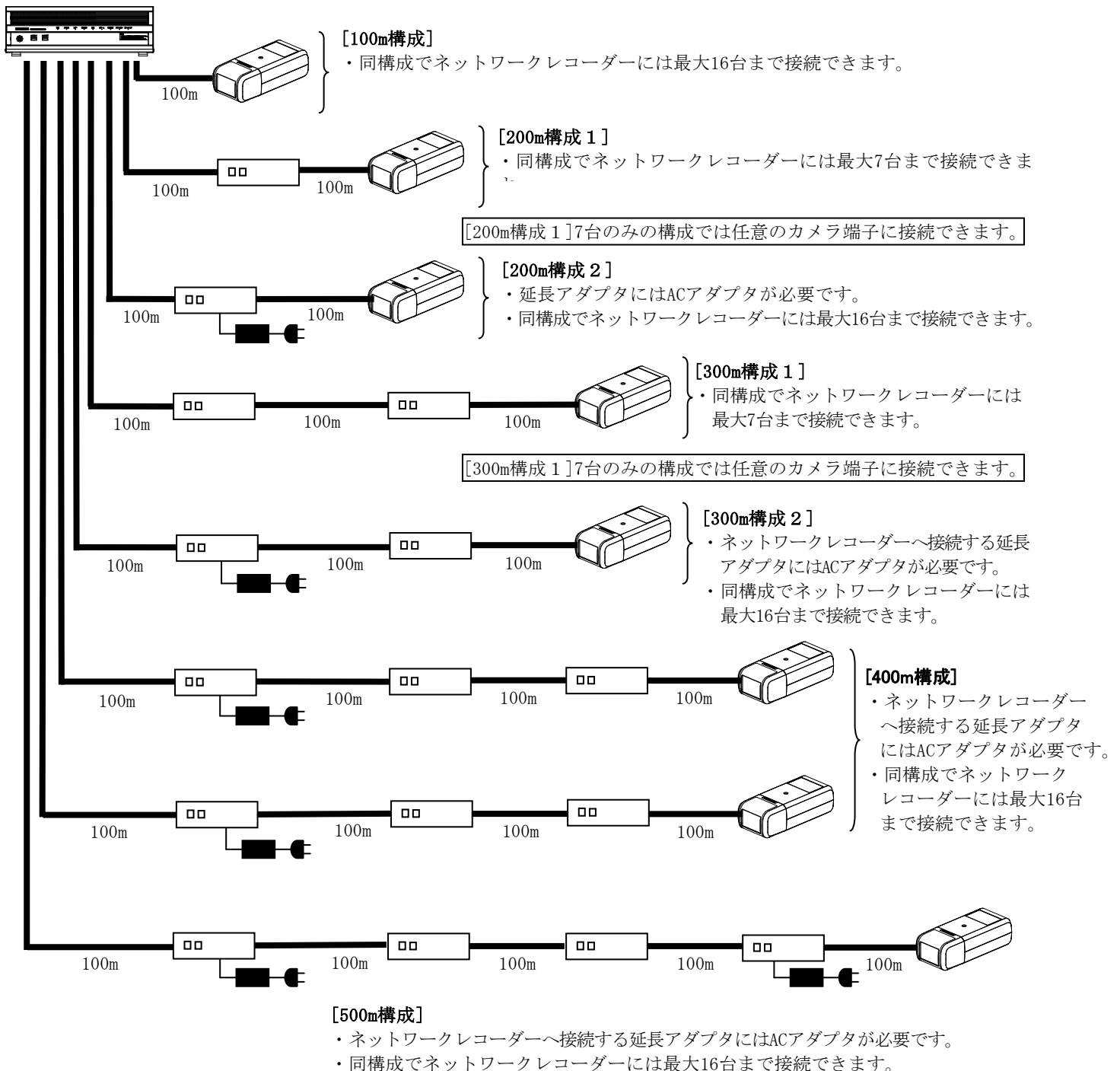


4. システム接続

本文中の接続図に使われる「図記号」の意味は下のようになります。

	延長アダプタ P-3000A		ACアダプタ P-5024
	ネットワーク レコーダー NR-3500		カラーカメラ NC-3000 (NC-3600)

①MELOOK μ II カメラ(カラーカメラ)を16台接続する場合

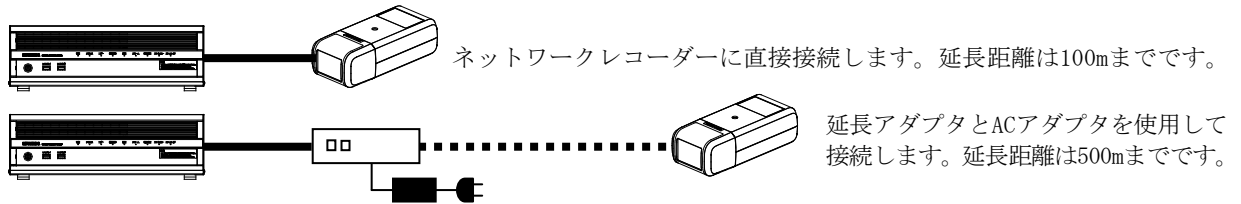


5. カメラの組合せ構成

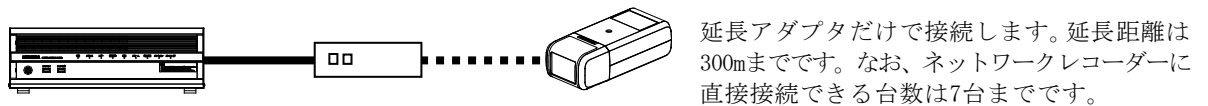
カメラは、最大16台をネットワークレコーダーに接続可能ですが、延長距離の組合せにより、下記の組合せ制限がありますので、ご注意ください。

①延長アダプタとカメラの組合せは、以下のAグループとBグループに分けることができます。

(ア) Aグループ (カラーカメラの直接接続または延長アダプタ(ACアダプタ有)経由の接続)



(イ) Bグループ (カラーカメラの延長アダプタ(ACアダプタ無)経由の接続)



②組合せ表

AグループとBグループの組合せは以下の通りです。

		カメラ Bグループ									
		0台	1台	2台	3台	4台	5台	6台	7台	...	
カメラ Aグループ	0台	—	○	○	○	○	○	○	○	○	×
	1台	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×
	2台	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×
	3台	○	○	○	○	○	○	△	×	×	
	4台	○	○	○	○	○	○	△	×	×	
	5台	○	○	○	○	○	○	×	×	×	
	6台	○	○	○	○	○	△	×	×	×	
	7台	○	○	○	○	○	△	×	×	×	
	8台	○	○	○	○	○	×	×	×	×	
	9台	○	○	○	○	○	×	×	×		
	10台	○	○	○	○	△	×	×			
	11台	○	○	○	○	×	×				
	12台	○	○	○	○	×					
	13台	○	○	○	△						
	14台	○	○	○							
	15台	○	○								
	16台	○									

○：カメラの接続が可能です。

×：カメラの接続が不可です。一時的に接続できても、不安定な動作(映像配信できないなど)になります。

△：Aグループのカメラは、ネットワークレコーダーのチャンネルの若いカメラ入力端子側に接続してください。例えば、Aグループのカメラを13台、Bグループのカメラを3台接続する場合は、Aグループのカメラをカメラ1からカメラ13端子へ、Bグループのカメラはカメラ14からカメラ16端子に接続してください。もし、Bグループのカメラをカメラ1からカメラ3端子に接続した場合、Bグループのカメラが動作しません。

6. 接続可能機器について

本製品は、通信速度が10Mの設定であるため、下記のような制限がありますので、ご注意ください。

- (1) 接続対象機器は、NR-3500、NC-3000 (NC-3600) です。
- (2) 接続対象機器が、NR-3600、NC-3000Aの場合は、本製品と10Mの速度で通信を行います。
- (3) P-3000と多段接続を行う場合は、接続不可の組合せがございますので、別紙の説明書をご参照ください。
- (4) 接続対象機器が、NC-6500の場合は、本製品は対応していません。100M対応の製品を使用してください。