

市販のネットワークケーブル(ストレートケーブル)を使って、本機のLANコネクタとPoE(*)給電機能を持った装置(ハブなど)を接続します。電源は、ネットワークケーブルを通して供給されます。詳しくは、PoE対応ハブなどの取扱説明書をご覧ください。

(*PoE: Power over Ethernetの略。IEEE802.3afに準拠の機器。)
SNC-VM641は、市販のネットワークケーブルを使って、本機のLANポートとネットワークのルーターまたはハブでの接続もできます。

本機は、次の方法で電源を接続できます。
 • DC 12V または AC 24V (SNC-VM641のみ)
 • IEEE802.3af準拠の電源供給装置 (PoE*方式)
 * PoE: Power over Ethernet の略です。

- 電源を入れたあと、すぐに電源を切らないでください。電源を切る場合は、5分程度お待ちください。
- PoE方式で電源を供給する場合、電源入力ケーブルは接続しないでください。

IEEE802.3af準拠の電源供給装置はネットワークケーブルを通して電源を供給します。詳しくは電源供給装置の取扱説明書をご覧ください。

本機の電源入力ケーブルをDC 12V または AC 24V の電源供給装置へ接続します。
 • DC 12V または AC 24V は、AC 100V に対して絶縁された電源を使用してください。それぞれの電源の使用電圧範囲は次の通りです。
 DC 12V: 10.8V ~ 13.2V
 AC 24V: 19.2V ~ 28.8V
 • DC 12V または AC 24V の配線には、ULケーブル (VW-1 style 10368) を使用してください。

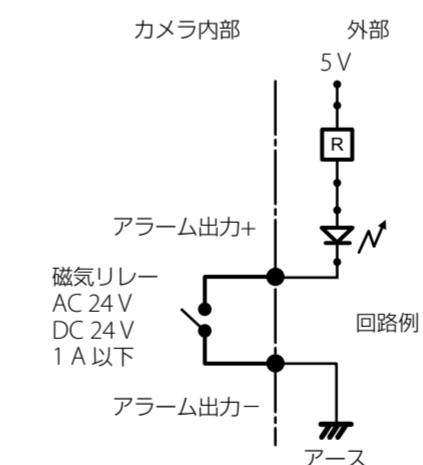
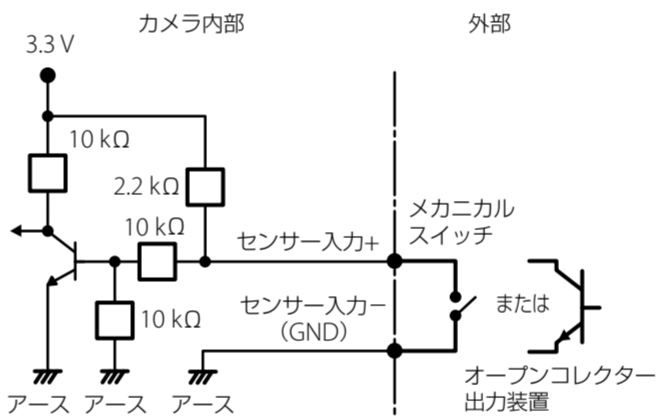
DC 12V の場合

ケーブル(AWG)	#24	#22	#20
最大ケーブル長(m)	9	15	23

AC 24V の場合

ケーブル(AWG)	#24	#22	#20
最大ケーブル長(m)	37	63	92

I/Oケーブルの各ワイヤーは、次のように配線してください。



映像圧縮方式 JPEG/H.264
 音声圧縮方式 G.711/G.726/AAC
 最大フレームレート 60 fps

信号方式 NTSCカラー / PALカラー切り替え方式
 撮像素子 1/2.8型CMOS (Exmor R)
 有効画素数: 約213万画素
 内部同期 700TV本(4:3モニター表示時)
 水平解像度 50 dB以上(オートゲイン最大値 0 dB時)
 映像S/N View-DRオフ / VE*オフ / オートゲイン最大値
 MAX / 30 IRE (IP) / 30 fps
 F1.2 / カラー: 0.006 lx 白黒: 0.005 lx

* VE: Visibility Enhancerの略です。

焦点距離 3.0 mm ~ 9.0 mm
 最大口径比 F1.2 ~ F2.1
 画角 1920 × 1080 (アスペクト比 16:9) のとき
 垂直: 56.9° ~ 20.1° 水平: 105.3° ~ 35.6°
 レンズ可動角度
 パン: -192° ~ +192°
 チルト: -7° ~ +7°
 ローテーション: -99° ~ +99°

LANポート(PoE) 10BASE-T/100BASE-TX、オートネゴシエーション(RJ-45)
 I/Oポート センサー入力: ×2、MAKE接点、BREAK接点
 (SNC-VM641のみ) アラーム出力: ×2 (最大AC/DC 24V、1 A)
 (メカニカルリレー出力、本体とは電氣的に絶縁)

映像出力端子 VIDEO OUT (BNC型)
 1.0 Vp-p、75 Ω不平衡、同期負極性
 マイク入力* ミニジャック(モノラル)
 プラグインパワー方式対応(基準電圧2.5 VDC)
 推奨負荷インピーダンス2.2 kΩ
 ミニジャック(モノラル)

* マイク入力とライン入力はメニューによる切り替え
 ライン出力 ミニジャック(モノラル)、最大出力レベル: 1 Vrms

電源電圧 SNC-VM641:
 DC 12V ±10%
 AC 24V ±20% 50 Hz/60 Hz
 IEEE802.3af準拠 (PoE方式)
 SNC-EM641:
 IEEE802.3af準拠 (PoE方式)
 消費電力 最大6.0 W
 使用温度 電源投入時: 0°C ~ 50°C
 通電動作時: -10°C ~ +50°C
 保存温度 -20°C ~ +60°C
 動作湿度 20% ~ 80% (結露なきこと)
 保存湿度 20% ~ 80% (結露なきこと)

148 mm × 108 mm
 約835 g (ケーブル、ブラケット含まず)
 ブラケット(1)、テンプレート(1)、ワイヤーロープ(1)、
 本体取り付けネジM3 (1)、L2チ (1)、オーディオケー
 ブル (1)、BNCケーブル(1)、安全のために、I/Oケー
 ブル(1) (SNC-VM641のみ)、電源入力ケーブル(1)
 (SNC-VM641のみ)

天井埋め込み金具 YT-ICB600*
 * 天井埋め込み金具の左右金具の固定ネジを、Dの位置に固定してお使いください。
 スモークドームカバー YT-LD601S

本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。