

ネットワークビデオレコーダー

クイックガイド

XRN-426S

パッケージ内容



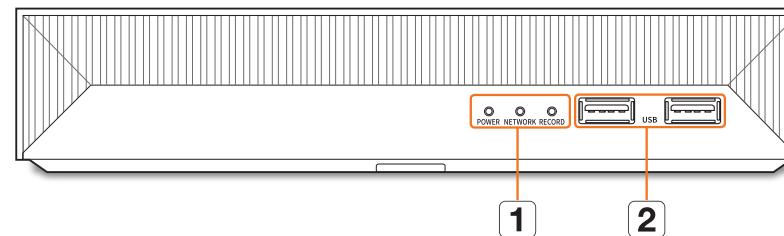
- 部品は写真と異なる場合があります。
- アクセサリの種類及び数量は販売地域によって異なる場合があります。

レコーダー	マウス	クイックガイド
電源コード	電源アダプター	ブラケット (2個)
ブラケット固定ネジ (4個)	レコーダー固定用両面テープ (2個)	マルチアダプター
M4 L20スタッド(VESAホール装着用、4個)	M4 L8ネジ (マルチアダプター装着用、4個)	M3 L6ネジ (レコーダー底面のホール装着用、2個)



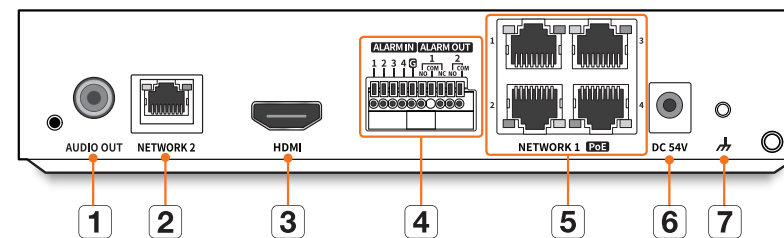
- 付属の電源コードは本機専用です。他の機器に使用しないでください。また、他の機器の電源コードを本製品に使用しないでください。

各部の名称と機能 (前面)



部品名	機能
1 LEDインジケータ	POWER : 電源ON/OFFステータスが表示されます。
	NETWORK : ネットワーク接続とデータ転送のステータスを表示します。
	RECORD : 録画中に点灯します。
2 USB	USBデバイスを接続します。(USB2.0サポート)

各部の名称と機能 (背面)

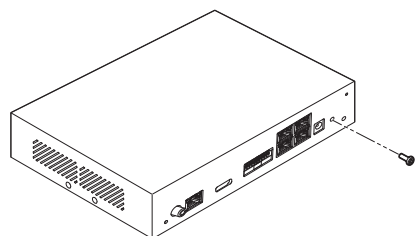


部品名	機能
1 AUDIO OUT	音声信号出力ポート。(RCAジャック)
2 NETWORK 2	ネットワークまたはウェブビューアとの接続に推奨されるポート。
3 HDMI	HDMI映像出力ポート。 • 最大3840x2160 30 Hzに対応します。
4 ALARM	• ALARM IN : アラーム入力ポート。(1~4 CH) • ALARM OUT : アラーム出力ポート。(1~2 CH)
5 NETWORK 1 PoE	カメラ接続用ポート;カメラから映像を受信します。(PoE対応)
6 DC 54V	電源接続の端子です。
7 アース接続	別途のアース線を接続するポートです。 • 安全なデバイス使用のため、アース線を追加してください。

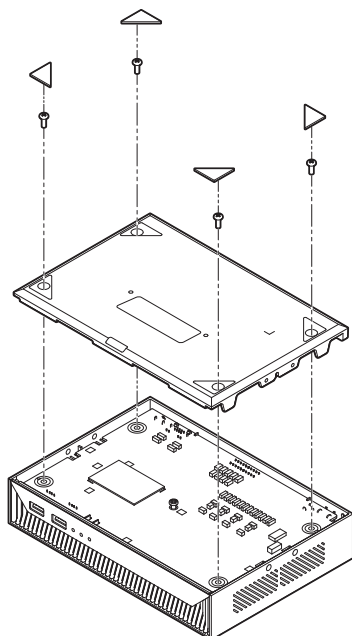
SSDを換装する

- SSDを換装した場合、設定>デバイス>記憶装置>管理メニューでフォーマットしてから使用してください。

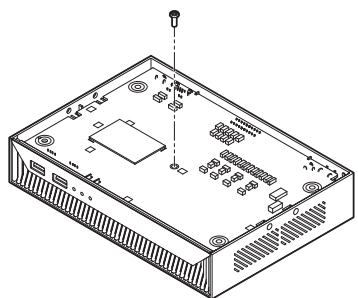
- 1** アースポートのネジを緩めてください。
- 取り外したネジは保管してください。



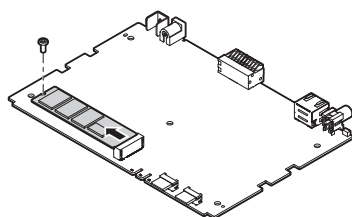
- 2** レコーダーの底面のネジカバーを取り、ネジを外して底面を取り外してください。



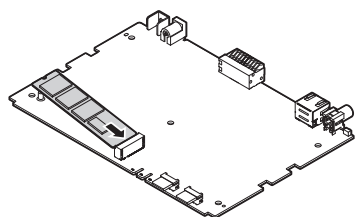
- 3** プリント基板を固定しているネジを外してプリント基板を取り外してください。



- 4** SSDを固定しているネジを外してSSDを取り外してください。



- 5** SSDを換装し、分解の逆順で組み立ててください。

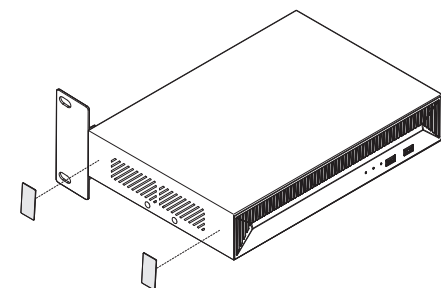
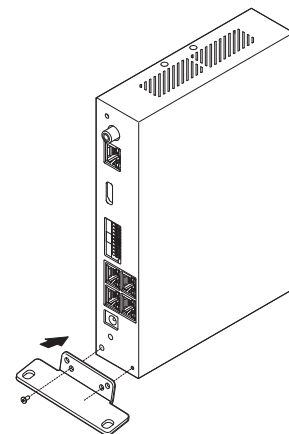


製品設置

レコーダーは通常は横置きで設置して使用しますが、縦にして設置が必要な場合は以下の方法で設置してください。縦置きまたは壁面への設置には添付のブラケットが必要です。

方法1（縦置き設置）

- 1** ブラケット固定ネジを1個使ってブラケットをレコーダーに取り付けてください。
- 2** レコーダーに添付の両面テープを付け、お望みの位置に固定してください。



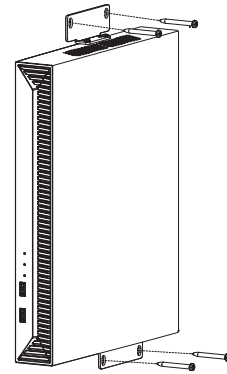
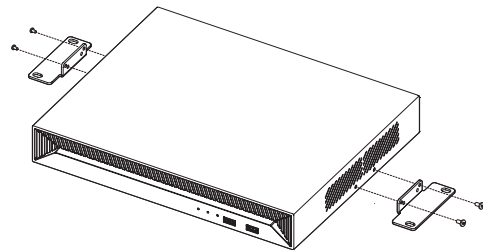
- ！ ブラケットはレコーダーをラックに取り付けるためのものではありません。ブラケットと両面テープはレコーダーが転倒しないことを保障するものではありません。
- 装置が転倒や落下すると衝撃により故障の原因となります、転倒・落下ないように設置してください。（当社は転倒や落下に起因する問題に対しては責任を負いません。）

方法2 (壁面への設置)

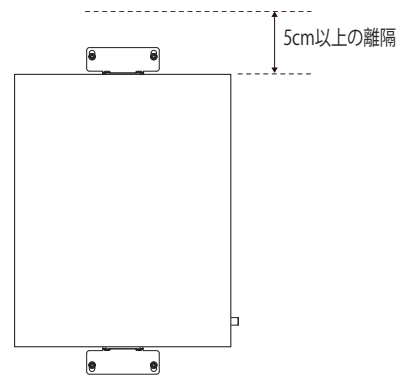
1 ブラケット固定ネジを4個使ってブラケット2個をレコーダーの両側に取り付けてください。

2 ネジを4個使ってレコーダーを壁に固定してください。

- M5、10mmまたはそれ以上のネジを別途準備してご使用ください。



- !** 壁にレコーダーを設置する場合、周りの構造物と最低5cm以上の間隔を空けて設置してください。

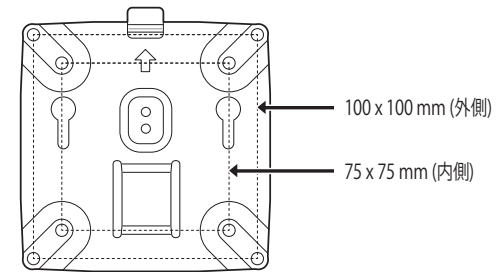


- !**
- 壁にレコーダーを設置する場合、2m以上の高さには設置しないでください。
 - 壁面の材質に合ったネジをご使用ください。木ネジや釘は使用しないでください。
 - 石膏ボードのような強度の低い壁に設置する場合は、壁をしっかり補強してから設置してください。
 - レコーダーの内部温度が高い場合、機能が低下し寿命が短縮されることがあります。周辺温度を25℃に保つことをお勧めします。
 - レコーダーに接続されたケーブルが引っ張られたり曲げられないように、また、電源アダプターが宙づりにならないように設置してください。

マルチアダプターを使用する

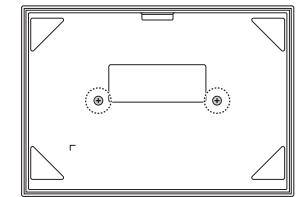
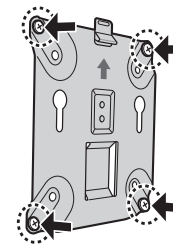
製品をマルチアダプターに取り付けて使用することができます。マルチアダプターにはVESA規格に対応する穴があるので、目的に合わせてご使用ください。


- マルチアダプターは下記のVESA規格に対応しています。

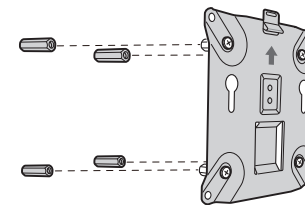


1 M4 L8ネジ4個を利用してマルチアダプターをお望みの位置に固定してください。

2 製品の底面にM3 L6ネジ2個を締結してください。

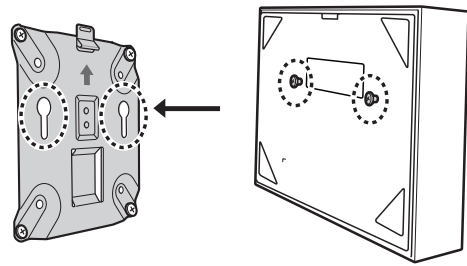


-  場合によっては、お望みの位置にM4 L20スタッドボルト4個を先に締結してからマルチアダプターを取り付けても構いません。



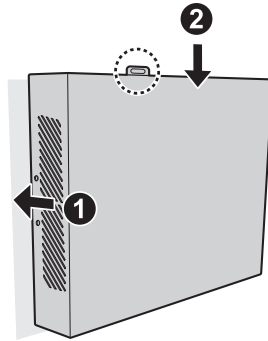
3 製品の底面のネジがマルチアダプターのネジ穴に入るように合わせてください。

- 接続ポートが下向きになるように取りつけてください。

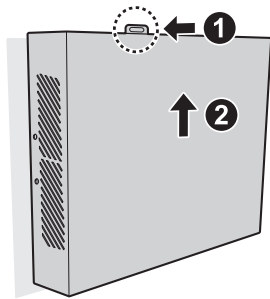


4 製品をマルチアダプター側に押し込んだ後、下に下ろして固定してください。

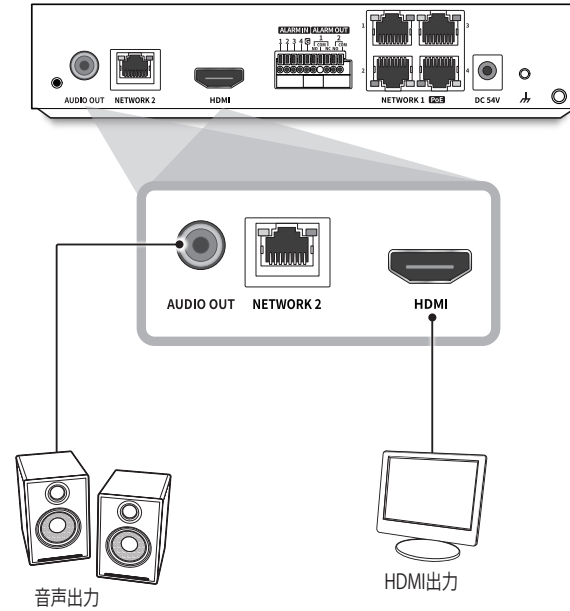
- マルチアダプターの金属スプリングが見えるまで製品を下に下ろして固定してください。



5 製品をマルチアダプターから取り外す際は、マルチアダプターの金属スプリングを押しした状態で製品を上を上げてください。



外部デバイスへの接続

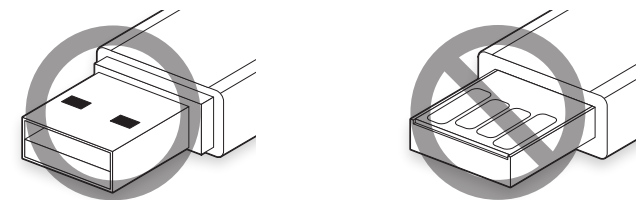


- ! ▪ 定格外または不適切な電源を使用するとシステムが損傷する場合があります。電源ケーブルを接続する前に、定格電源を使用していることを確認してください。

USBの接続

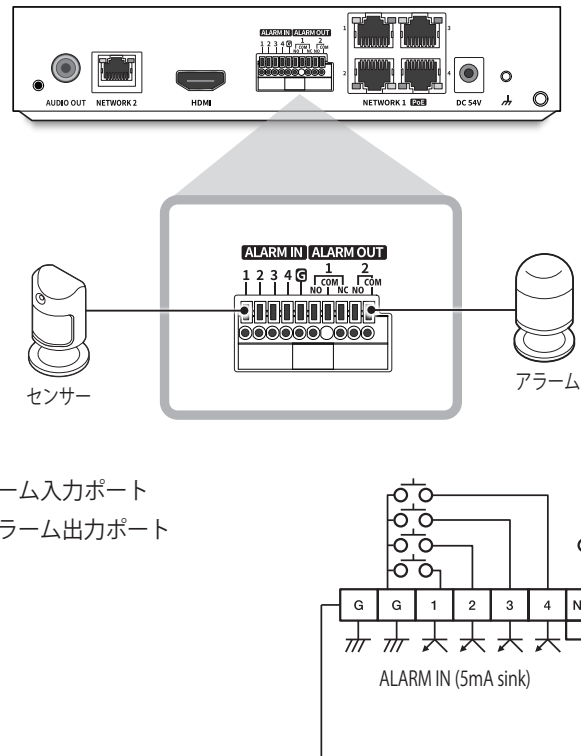
1. 製品の前面にUSB接続用のポートがあります。
2. USB HDD、USBメモリーまたはマウスをUSBポートに接続することができます。
3. USB HDDがシステムに接続されている場合、レコーダーの「設定 > デバイス > 記憶装置」で認識や設定することができます。
4. この製品にはホットプラグ機能がサポートされているため、システム動作中にUSBデバイスの接続と取外しが可能です。

- ! ▪ 録画映像エクスポート用のUSBデバイスをレコーダーでフォーマットできない場合、PCでFAT32にフォーマットしてください。
- USBデバイスによっては互換性の問題で正常動作しない可能性がありますので、事前確認をお願いいたします。
- 規格品（メタルカバータイプ）USBデバイス以外には動作保証は出来ません。
- USBコネクターピンの磨耗によってUSB信号の読取が悪くなる可能性があります。



アラーム入力/出力の接続

背面のアラーム入力/出力ポートは、次のような構成になっています。

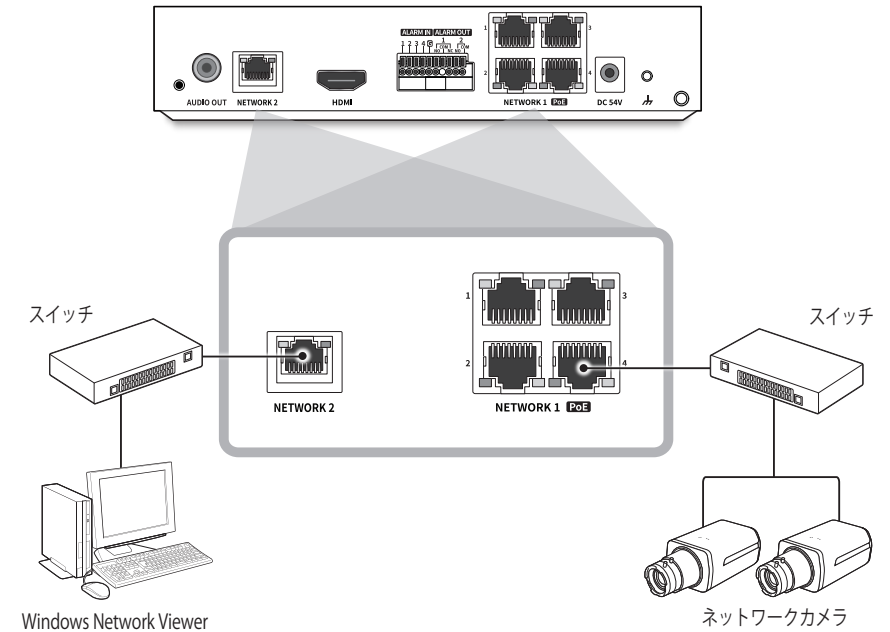


- ALARM IN 1 ~ 4: アラーム入力ポート
- ALARM OUT 1 ~ 2: アラーム出力ポート

ネットワークへの接続

- ネットワーク接続に関する詳細情報は取扱説明書の、「設定 > ネットワーク設定」ページをご参照ください。

イーサネット (10/100/1000BaseT) によるネットワーク接続

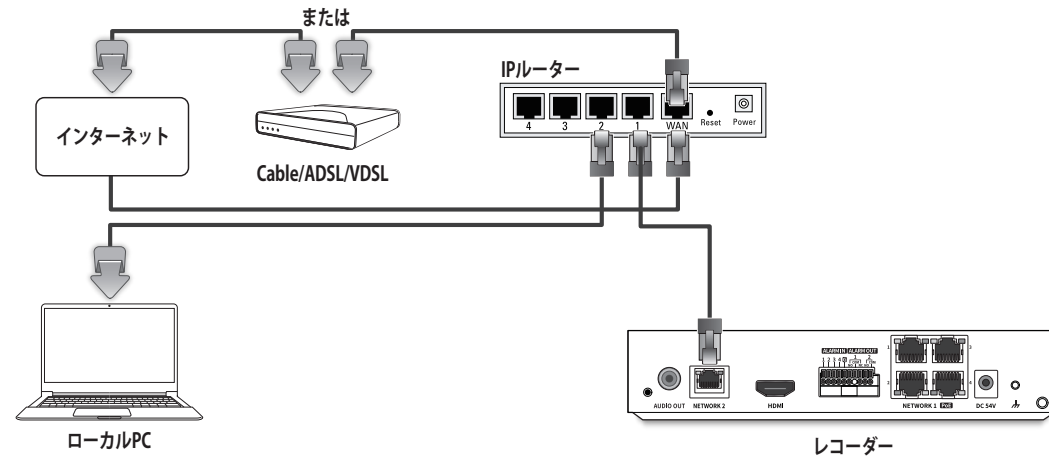


ルーターを利用したネットワーク接続

xDSL/Cable Modemを使用する環境でPCとレコーダー1~3台を追加して使用しようとする時、1つのインターネット回線だけでルーターを利用してご使用できます。

このガイドは、ネットワーク非専門家のためのインストールガイドです。説明に従ってルーター、ローカルPC、レコーダーを設定してください。

ケーブルの接続



PCとルーターの接続

- ルーターの取扱説明書をご参照ください。

レコーダーとルーターの接続

レコーダーの<ネットワーク>設定メニューの<IP&ポート>に移動後、<設定>項目で①<IPアドレス>と②<ゲートウェイ>を設定してください。

- ※ ローカルPCの[cmd.exe]ウィンドウから確認した<デフォルトゲートウェイ>とレコーダーの<ゲートウェイ>を同一に設定しなければなりません。
- ※ レコーダーの<IPアドレス>は、ローカルPCの[cmd.exe]ウィンドウで確認した<デフォルトゲートウェイ>と3番目の番号まで同一に設定しなければなりません。

```

Microsoft Windows [Version 10.0.18362.329]
(c) 2019 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\WUsers>ipconfig

Windows IP Configuration

Ethernet adapter Ethernet 2:

    Connection-specific DNS Suffix  . : konnet
    IPv4 Address. . . . . : 192.168.219.192
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
    Default Gateway . . . . . : 192.168.219.1
    
```

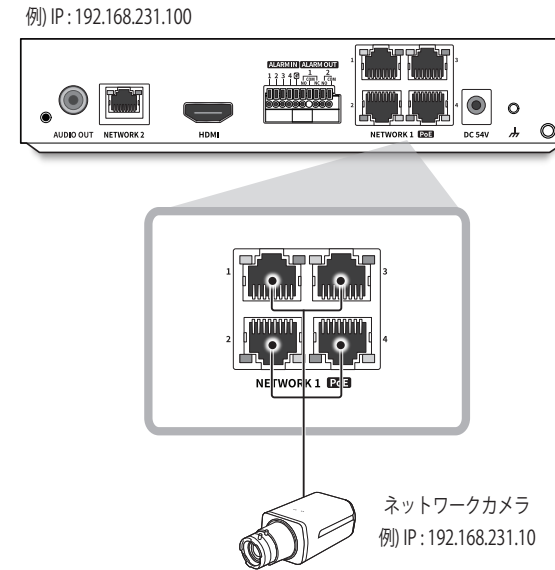
<cmd画面>

ネットワーク2	
IPv4	IPタイプ: マニュアル
①	* IPアドレス: 192.168.219.193
	* サブネットマスク: 255.255.255.0
②	* ゲートウェイ: 192.168.219.1
	* DNS: マニュアル 168.126.63.1
IPv6	<input type="checkbox"/> IPv6を利用する
	* IPタイプ: <input checked="" type="radio"/> 初期値 <input type="radio"/> DHCP <input type="radio"/> マニュアル
	* IPv6アドレス: / 64
	* DNS: 自動
<input type="button" value="OK"/> <input type="button" value="キャンセル"/>	

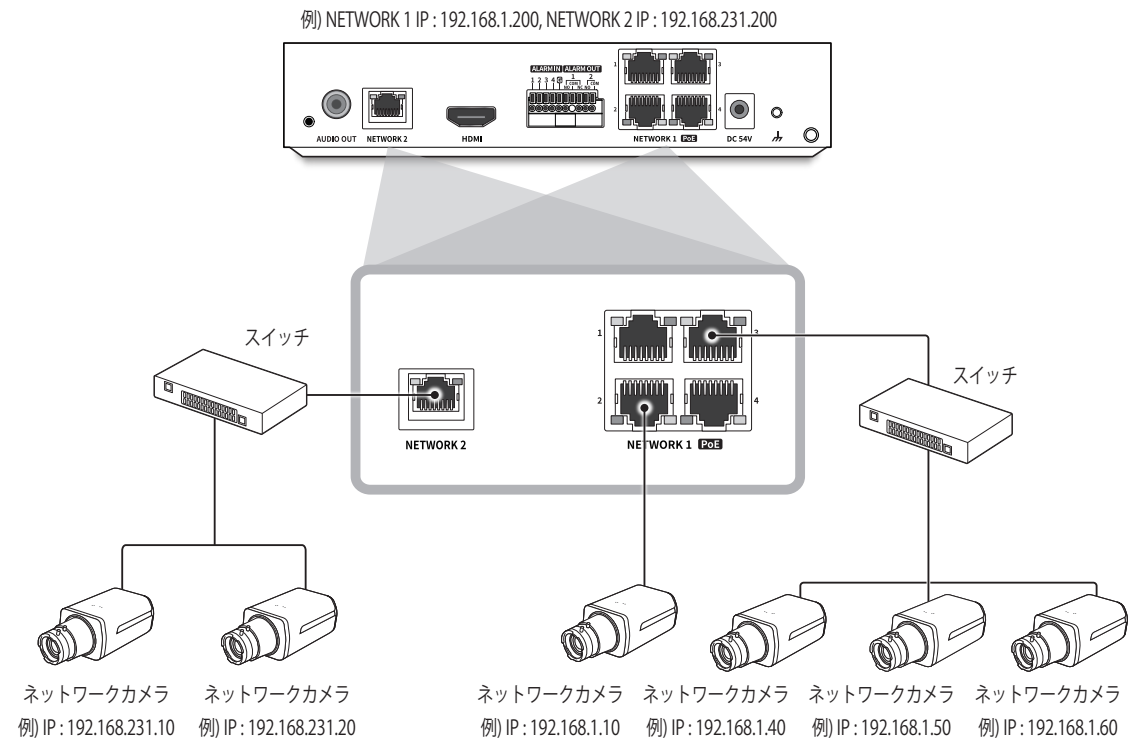
<レコーダー画面例>

ネットワークカメラの接続

例 1)

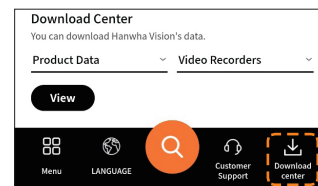
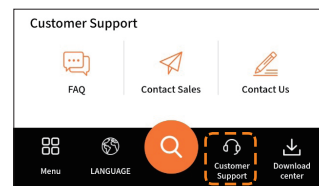
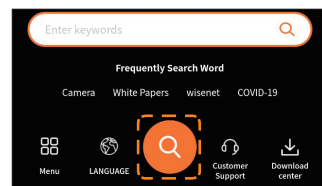
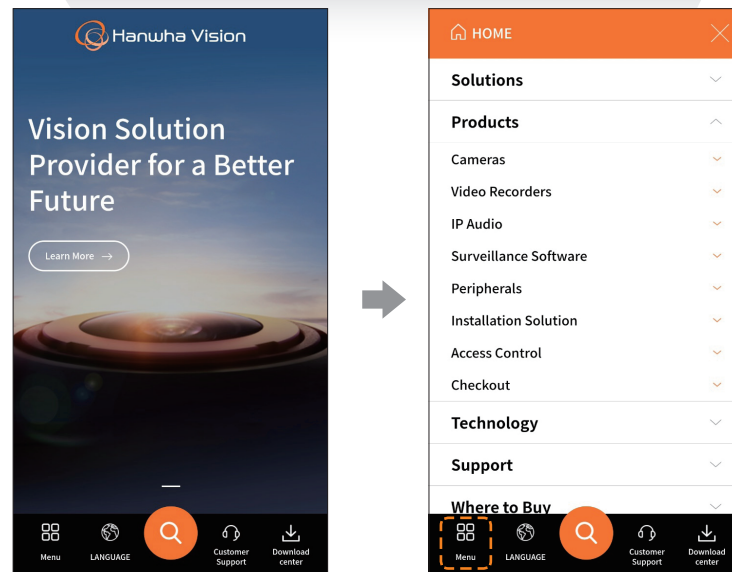
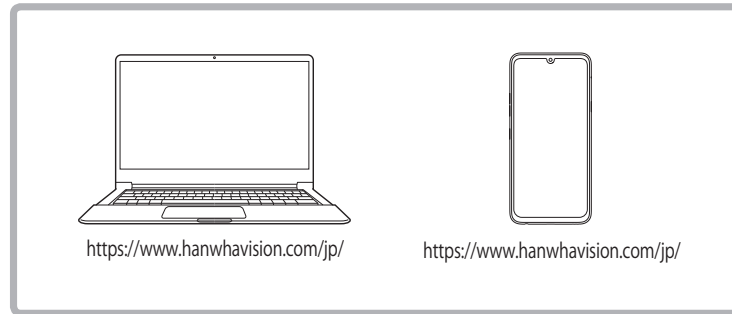


例 2)



製品情報の活用

ホームページやスマートフォンのモバイルウェブを通じ、製品情報/マニュアル/ファームウェア情報/FAQなどを確認できます。



Hanwha Visionでは環境保護のため、製品製造の全工程で環境に配慮しており、より環境に優しい製品をお客様にお届けするため数多くの措置を講じています。
エコマークは、環境に優しい製品を創り出すHanwha Visionの意志を表すとともに、それらの製品が欧州RoHS指令に準拠していることを示しています。

