本社 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地 http://www.sharp.co.jp/

News Release

2019年2月26日

#### 「映像」と「音」で高度な監視を実現

## マイク内蔵型 業務用ネットワーク監視カメラくYK-H021A>を発売

シャープは、マイク内蔵型の業務用ネットワーク監視カメラ < YK-H021A > を発売します。「映像」と「音」で、より高度な監視を実現します。

本機は、カメラ本体にマイクを内蔵。映像とともに周囲の音も記録します。小売店などの商業施設や工場、倉庫などに設置すれば、不審者の侵入音、機械や装置から発生する異音なども映像とともに確認できます。トラブルの発生を察知しやすくなるほか、トラブルの状況を事後に確認する際にも役立ちます。幼稚園や保育園などでの子どもの見守り用途にも活用できます。

常時録画・録音はもちろん、物音や話し声などを検知した前後の映像と音のみを記録する設定も可能です。同時に、管理者にメールで知らせたり、管理室内のアラームを鳴らしたりすることもできます\*1。

また、夜間や薄暗い場所でも対象物をカラー撮影できる「低照度カラー機能」に加え、白とびを抑える「暗所補正機能」を搭載。閉店後の店舗や消灯後のオフィスなどでもしっかりと映像を記録します。さらに、高度な動画圧縮を可能とする「H. 265+」方式\*2を採用しているので、ネットワークの負荷を抑えて、効率よく映像を伝送できます。

品		名	業務用ネットワーク監視カメラ マイク内蔵モデル
タ	1	プ	ボックス型 (屋内専用)
形		名	YK-H021A
希	望小売価	格	オープン
発	売 時	期	2019年5月中旬

#### ■ 主な特長

- 1. カメラ本体にマイクを内蔵し、「映像」と「音」で高度な監視を実現
- 2. 物音や話し声などを検知した前後の映像と音のみを記録する設定も可能
- 3.「低照度カラー機能」、「暗所補正機能」を搭載
- 4. 高度な動画圧縮を可能とする「H. 265+」方式により、ネットワークの負荷を抑えて 効率よく映像を伝送
- ※1 メールの送信先やアラームを鳴らす場所などは、あらかじめシステム上での設定が必要です。当社のネットワークビデオレコーダー</br>

   ダー
   YC-Rシリーズ>と組み合わせてご利用ください。

   ※2 「H. 265」に動体スマートコーディング(映像から動きのある部分を抽出し、最適に圧縮する技術)やノイズ抑制処理を加えること
- ※2 IH. 265」に動体スマートコーディング(映像から動きのある部分を抽出し、最適に圧縮する技術)やノイズ抑制処理を加えることで、さらなる高度な動画圧縮を可能とします。当社のネットワークビデオレコーダー<YC-Rシリーズ>と組み合わせてご利用ください。

本製品に関する情報は、以下のウェブサイトでもご覧いただけます。 http://www.sharp.co.jp/business/security-camera/

#### 【お問い合わせ先】

お 客 様 : 先進設備開発本部 商品開発統轄部 商品企画部 (072) 991-1645

### ■ 仕 様

形名	YK-H021A
有効画素数	約200万画素
圧 縮 方 式	H. 265 + / H. 265 / H. 264 + / H. 264 / MJPEG
電源	PoE (IEEE802.3af)
屋外対応	- (屋内専用)
最 低 照 度	0.0068 Lux(F1.4)*
動作環境	-10 ℃ ~ +50 ℃、95%RH以下(結露なきこと)*
外形寸法	約68mm × 約58mm × 約145mm (接続端子突起物含む、レンズキャップ含まず)
重量	約0.5kg
映像解析機能	ラインクロス検知、侵入検知、シーン変更検知、放置手荷物検知、物体撤去検知 など

# ■ 専用レンズ(別売)の仕様

形			名	YK-H021AL
焦	点	距	離	2.7mm ~ 10.0mm (手動)*
絞	り	調	整	DC駆動 自動アイリス、開放F値:F1.4
外	形	寸	法	Φ約43mm×約51mm (レンズ装着部含む、レンズ横端子部・調整ネジ・レンズキャップ含まず)
重			量	約60g
主	な	特	長	手動:焦点距離(画角)調整機能 手動:ピント(フォーカス)調整機能 自動:絞り調整機能 付き

<sup>\*</sup> 暫定仕様です。発売時に変更になる可能性があります。



シャープ 業務用ネットワーク監視カメラ マイク内蔵モデル < YK-H021A>

●オプションの専用レンズ <YK-HO21AL> 装着時