Digital Cube Technology

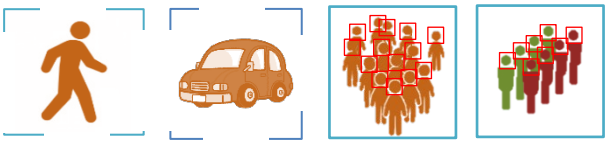
DCT-5104ER / Lite　DCT-5108ER / Lite
DCT-5116HR / Lite

NDAA compliant

AI（人工知能）ネットワークビデオレコーダー
音声 自動警告機能 搭載！
NDAA準拠製品！

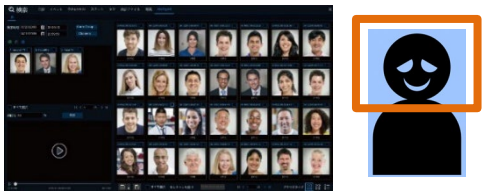
人・車両認識

侵入者や侵入車両を検知し、自動警告！
設定エリア内の人数や待機状態を分析し
通知・警告！



顔認証

顔認識機能搭載！
不審者通知、入室管理などに活用！

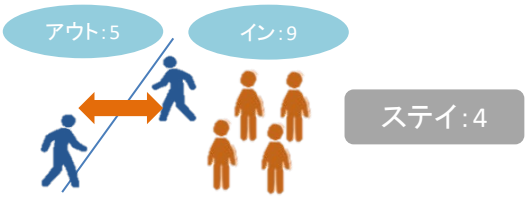


ナンバー検知

ナンバー撮影カメラがナンバーを捉え
簡単検索！

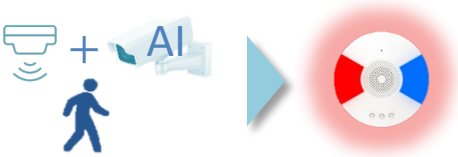
人・車両カウント

AIカメラを使い、通過した人の数や、
車両の数をリアルタイムにカウント！



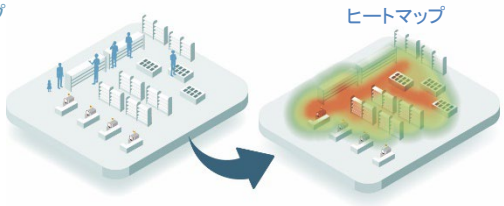
コンビネーション
アラーム

コンビネーション検知機能を搭載！
AIカメラとセンサーが同時に不審者を
捉えられた場合にアラームを作動！



ヒートマップ

AIカメラが一定時間ごとに変化を取得、
その変化を空間や時間帯別に表示！



※顔認証機能やAI機能を使用するには、各機能を搭載したカメラが必要になります。

Digital Cube Technology

DCT-5104ER / Lite　DCT-5108ER / Lite
DCT-5116HR / Lite

NDAA compliant

PUSH

プッシュ通知
メール送信

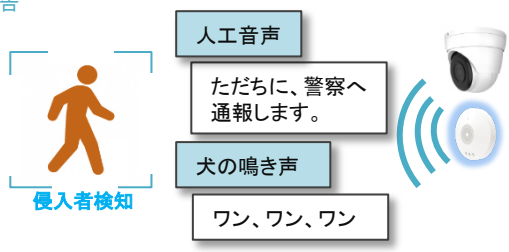
プッシュ＆メール通知！
AIカメラが侵入者を検知すると、レコーダーから
スマホへプッシュ通知やメールを送信！

ダイレクト
音声威嚇

カメラに捉えられた不審者に対し、
スマホからダイレクトに音声威嚇が可能！

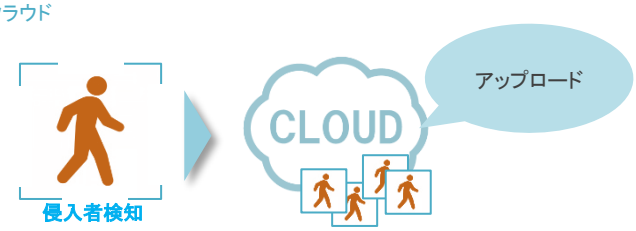
音声警告

AIカメラが不審者や不審車両を検知すると
自動音声警告機能が作動！
人工音声の作成・登録が自由自在に！



クラウド

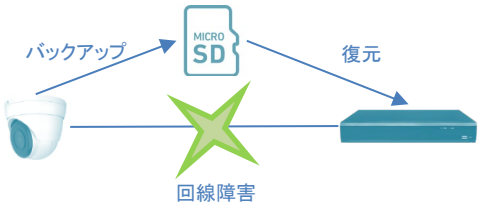
アラーム検知時、静止画または動画を
クラウドのGoogleドライブやドロップボックスに
アップロード！ ※動画は最大2CHまで。



ANR

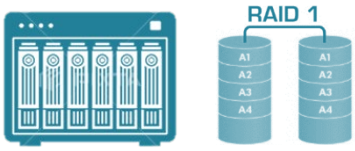
回線障害
バックアップ

カメラ内のSDカードに保存された録画
データを利用して、ネットワーク障害によ
るレコーダーの録画データの損失を自動
的にリカバリーする機能を標準搭載！



NAS

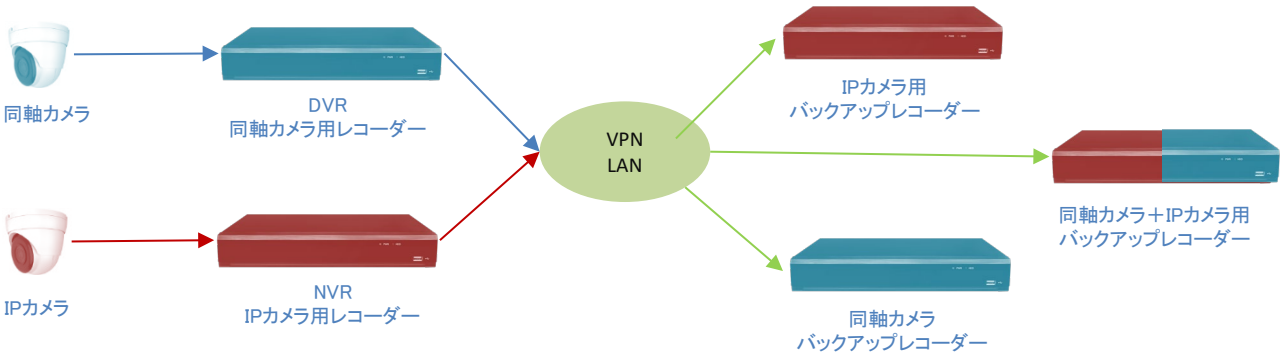
NAS ネットワークドライブ対応！
ネットワークに接続されたハードディスクに
映像データを保存、容量の増設や
RAID機能の設定も可能に。



NVR
Mapping

ネットワーク
ハイブリッド録画

同じネットワーク内にあるレコーダーのカメラを自由に選択し、別のレコーダーでライブ監視・録画が可能！
同軸カメラもネットワークを介し、NVRでライブ監視・録画を実現！
古い同軸カメラと最新のIPカメラを同時に使用することが可能に！



※顔認証機能やAI機能を使用するには、各機能を搭載したカメラが必要になります。

モデル	DCT-5104ER / Lite	DCT-5108ER / Lite	DCT-5116HR / Lite
動画圧縮	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG		
映像入力	4入力	8入力	16入力
録画帯域	最大 50Mbps	最大 128Mbps	最大 112Mbps
録画解像度	8MP（4K）、5MP、3MP、2MP（1080P）、1.3MP（960P）、1.0MP（720P）		
画面分割	1/4	1/4/6/8/9	1/4/6/8/9/16
録画モード	常時 / マニュアル /モーション（人・車両・人＆車両）/ AIモード / センサー入力 ※AI機能とモーション（人・車両・人＆車両）の同時使用はできません		
再生モード	①同時再生（常時録画＋イベント＋AI） ②録画モード別再生（常時録画、イベント、AI） ③AI録画タイプ別再生（顔・人・車両・ナンバーなど） ④スマート再生（指定したエリアの変化のみ抽出） ⑤スライス再生（1つのチャンネルを時間帯別に同時再生）		
モニタ-出力	1 HDMI（最大 4K）、1 VGA		
モニター解像度	1024×768、1280×720、1280×1024、1440×900、1920×1080（1080P）、2560×1440(2K)、3840×2160(4K)		
アラーム　入力/出力	4入力/1出力	8入力/1出力	8入力/1出力
顔認識	顔 登録数（最大1,500枚） 顔キャプチャー数（最大200,000枚） 許可リスト＆ブロックリスト登録機能	顔 登録数（最大5,000枚） 顔キャプチャー数（最大200,000枚） 許可リスト＆ブロックリスト登録機能	
AI 検知機能	顔検知、人&車両認識、エリア侵入検知、ライン侵入検知、侵入うろつき検知、領域（イン）検知、 領域（アウト）検知、密集検知、行列検知、ヒートマップ、人・車両カウント、ナンバープレート検知など		
音声警告機能	音声（MP3）ファイル保存、時間帯別に音声種類選択可能 ※音声警告機能は、AI音声警告機能対応カメラのみ使用可能です。		
イーサーネット	RJ-45 ポート（1GB）× 1		
リモート接続	P2P、固定IPによるライブ接続・録画再生・設定など可能（アンドロイド、iPhone、ウィンドウズPC）、IPv6対応		
メール送信 / プッシュ通知	アラーム検知時メール送信（最大3か所）/プッシュ通知スマホのみ対応		
クラウド	アラーム検知時、静止画または動画（最大2CHまで）をクラウドに送信、 Google Drive & Dropbox 対応、カメラ指定・上書き設定（日程調整）可能		
FTP	アラーム検知時、静止画または動画送信機能、カメラ指定可能		
本体 HDD	2TB（最大14TB）	4TB（最大14TB）	6TB（最大28TB）
RAID1	非対応		対応 （HDDの容量は12TB以上必要）
NAS	ネットワークハードディスク対応		
ANR	ANR（回線障害バックアップ）対応		
音声入力/出力	音声入力対応のカメラの台数分 / HDMI出力		
USB	2.0 USB × 2		
ONVIF	ONVIF対応		
POE 802.3af	4 PoE	8 PoE	16 PoE
POE配線距離	最大250m（10Mbps以下/ ポート）		
対応ブラウザー	IE11 , Edge , Google chrome , Safari		
本体消費電力	4 W	5 W	8 W
電源	DC48V		
使用環境	使用温度（-10～55℃）/使用湿度（10～90%）		
外寸（W×D×H）	300×227×53㎜		300×300×54㎜
NDAA	適合製品		

※魚眼モード非対応、e-SATA非対応

■デザインや仕様などは予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。