



AI顔分析カメラと 入退館/セキュリティ/マーケティングシステム

来場者の顔認証・顔分析を高精度で計測。

商業、公共問わず勤怠管理や、入館者管理または防犯・セキュリティ対策など幅広いシーンでの活用が期待できます。また属性分析(性別・年齢等)による客層分析などを行うマーケティングシステムへのカスタマイズも可能です。



サービスの特徴

●最大30名までの同時顔検出

顔認証、顔追跡、最適顔画像のキャプチャ、顔属性分析(性別、年齢、マスク、眼鏡着用)が可能

●ピープルカウント・アラーム機能

検出人数のカウント、ブラックリスト・未登録者・動体検出・遮断検出時のアラーム機能や自動録画機能を搭載

●プラットフォーム連携

リアルタイムのPush型通知により容易にシステム連携が可能

●温度測定(サーマル) ※サーマルモデルのみ

最大5名まで同時温度測定が可能

環境に合わせたAIカメラ



オフィスでの 勤怠管理・入退館管理

入館者をウォークスルーで顔認証。
勤怠管理や出勤管理に活用できます。



施設の不審者検知

エントランス等に配置して監視。
不審者を検知して防犯対策や
統合監視など様々なシーンで
活用できます。



ショッピングモールでの ピープルカウント

各エリアごとの訪問者を計測する
ことで、人気エリアの発見・把握、
テナントの賃料検証など、運営に役
立つデータ収集も可能になります。



イベントや展示会での ピープルカウント

来場者の行動を追跡し、人気エリアの発見、
マーケティングの効果測定などに必要なデータ
収集を可能にします。

AI 顔分析インテリジェントカメラ

STD-BACX2080/2090

DS AI Camera TXシリーズ

屋外設置が可能な耐塵・防水タイプ。



- 最大30名までの顔検出/追跡/認証/キャプチャ/スコアリングをサポート
- ピーブルカウント、顔属性分析(年齢/性別/マスク/メガネ/表情)をサポート
- 顔キャプチャ、上半身キャプチャ、全身キャプチャモードをサポート
- 自動/最適/監視モード、複数のキャプチャモードをサポート
- 超低照度感知に対応した高精度なCMOS画像センサ搭載
- ワイドダイナミックレンジ(WDR)、3Dノイズリダクション、関心領域(ROI)およびその他のインテリジェント機能をサポート
- 本体管理画面からリアルタイムの認証結果を確認
- 白色光フィルライト、明るさ調節可能
- 12インチ一体型金属ボディ

型番	STD-BACX2080/2090
解像度	400万
センサ	1/2.8"CMOS低照度
焦点距離	電動ズーム3.6-10mm
コーディング標準	H.265、H.264B、H.264M、H.264H、MJPEG、SVC
スマート機能	顔検出、顔認証、顔追跡、最適顔画像のキャプチャ、顔属性分析、ピーブルカウント、顔露出の最適化、顔画像の高詳細化処理
顔キャプチャ	キャプチャ率> 98%、重複キャプチャ率<5%
顔認証	認証正確率>99.5%、認証速度<0.2S
顔認証登録人数	3万人登録可能
フェイスコントロール	ブラックリストアラームとアーミングタイムを設定可能
スマートフィルライト	白色光(オプション:赤外線)
プロトコル標準	Onvif、GB28181、GA/T1400、クラウドプラットフォーム
本体ストレージ	TFカードストレージ(最大256G)、ネットワーク環境が途切れた場合のデータ送信機能あり
通信方式	有線LAN
外部I/O端子	アラーム1入力1出力、オーディオ1入力1出力、RJ45、RS485
稼働電圧	DV12V/AC24V±20%(オプション:POE電源)、消費電力:≤5W
稼働温度	-30℃~60℃、0~90%RH
保護レベル	IP67保護レベル、サージ防止、静電気防止、防雷設計
本体サイズ	金属+ABS樹脂、227(L)×106(W)×100(H)mm

AI 顔分析インテリジェントカメラ

STD-BACX20A0/20B0

DS AI Camera HAシリーズ

屋外設置が可能な耐塵・防水タイプ。



- 最大30名までの顔検出/追跡/認証/キャプチャ/スコアリングをサポート
- ピーブルカウント、顔属性分析(年齢/性別/マスク/メガネ/表情)をサポート
- 顔キャプチャ、上半身キャプチャ、全身キャプチャモードをサポート
- 自動/最適/監視モード、複数のキャプチャモードをサポート
- 超低照度感知に対応した高精度なCMOS画像センサ搭載
- ワイドダイナミックレンジ(WDR)、3Dノイズリダクション、関心領域(ROI)およびその他のインテリジェント機能をサポート
- 本体管理画面からリアルタイムの認証結果を確認
- 白色光フィルライト、明るさ調節可能
- 12インチ一体型金属ボディ

型番	STD-BACX20A0/20B0
解像度	400万
センサ	1/1.8"CMOS低照度感知センサ
焦点距離	電動ズーム10-30mm
コーディング標準	H.265、H.264B、H.264M、H.264H、MJPEG、SVC
スマート機能	顔検出、顔認証、顔追跡、最適顔画像のキャプチャ、顔属性分析、ピーブルカウント、顔露出の最適化、顔画像の高詳細化処理
顔キャプチャ	キャプチャ率> 98%、重複キャプチャ率<5%
顔認証	認証正確率>99.5%、認証速度<0.5S
顔認証登録人数	3万人登録可能
フェイスコントロール	ブラックリストアラームとアーミングタイムを設定可能
スマートフィルライト	白色光(オプション:赤外線)
プロトコル標準	Onvif、GB28181、GA/T1400、クラウドプラットフォーム
本体ストレージ	TFカードストレージ(最大256G)、ネットワーク環境が途切れた場合のデータ送信機能あり
通信方式	有線LAN
外部I/O端子	アラート2入力 2出力、オーディオ1入力 1出力、RJ45、RS485
稼働電圧	DV12V±20%(オプション:POE電源)、消費電力:≤5W
稼働温度	-30℃~70℃(推奨15℃~30℃)、0~90%RH
保護レベル	IP67保護レベル、サージ防止、静電気防止、防雷設計
本体サイズ	12インチ一体型金属ボディ、300(L)×137(W)×102.5(H)mm

AI 顔分析インテリジェントカメラ

STD-OACX20 200万画素・400万画素

DS AI Camera BAシリーズ

赤外線で鮮明な映像を記録。



- 最大30名までの顔検出/追跡/認証/キャプチャ/スコアリングをサポート
- ピーブルカウント、顔属性分析(年齢/性別/マスク/メガネ/表情)をサポート
- 顔キャプチャ、上半身キャプチャ、全身キャプチャモードをサポート
- 自動/最適/監視モード、複数のキャプチャモードをサポート
- 超低照度感知に対応した高精度なCMOS画像センサ搭載
- ワイドダイナミックレンジ(WDR)、3Dノイズリダクション、関心領域(ROI)およびその他のインテリジェント機能をサポート
- 本体管理画面からリアルタイムの認証結果を確認
- 赤外線ランプフィルライト搭載

型番	STD-OACX20 200万画素	STD-OACX20 400万画素
解像度	200万画素	400万画素
センサ	1/2.8"CMOS低照度感知センサ	1/2.8"CMOS低照度感知センサ
焦点距離	2.8/3.6/6/8mm	8mm
コーディング標準	H.265、H.264B、H.264M、H.264H、MJPEG、SVC	
スマート機能	顔検出、顔認証、顔追跡、最適顔画像のキャプチャ、顔属性分析、ピーブルカウント、顔露出の最適化、顔画像の高詳細化処理	
顔キャプチャ	キャプチャ率> 98%、重複キャプチャ率<5%	
顔認証	認証正確率> 99.5%、認証速度<0.2S	
顔認証登録人数	3万人登録可能	
フェイスコントロール	ブラックリストアラームとアーミングタイムを設定可能	
スマートフィルライト	赤外線	
プロトコル標準	Onvif、GB28181、GA/T1400、クラウドプラットフォーム	
本体ストレージ	TFカードストレージ(最大256G)、ネットワーク環境が途切れた場合のデータ送信機能あり	
通信方式	有線LAN	
外部I/O端子	アラート1入力1出力、オーディオ1入力1出力、RJ45	
稼働電圧	DV12V / AC24V±20%(オプション:POE電源)、消費電力:≤5W	
稼働温度	-30℃~60℃、0~90%RH	
保護レベル	室内環境使用、サージ防止、静電気防止、防雷設計	
本体サイズ	金属+ABS樹脂、本体サイズ:Φ133×100.3(H)mm	

AI 顔分析インテリジェントカメラ

STD-FACX2060/2061

DS AI Camera FAシリーズ

レンズを自由に変えられるタイプ。



- 最大30名までの顔検出/追跡/認証/キャプチャ/スコアリングをサポート
- ピーブルカウント、顔属性分析(年齢/性別/マスク/メガネ/表情)をサポート
- 顔キャプチャ、上半身キャプチャ、全身キャプチャモードをサポート
- 自動/最適/監視モード、複数のキャプチャモードをサポート
- 超低照度感知に対応した高精度なCMOS画像センサ搭載
- ワイドダイナミックレンジ(WDR)、3Dノイズリダクション、関心領域(ROI)およびその他のインテリジェント機能をサポート
- 本体管理画面からリアルタイムの認証結果を確認

型番	STD-FACX2060 / STD-FACX2061
解像度	200万
センサ	1/2.8"CMOS低照度
レンズ	オプション C/CSレンズ
コーディング標準	H.265、H.264B、H.264M、H.264H、MJPEG、SVC
スマート機能	顔検出、顔認証、顔追跡、最適顔画像のキャプチャ、顔属性分析、ピーブルカウント、顔露出の最適化、顔画像の高詳細化処理
顔キャプチャ	キャプチャ率> 98%、重複キャプチャ率<5%
顔認証	認証正解率> 99.5%、認証速度<0.2S
顔認証登録人数	3万人登録可能
フェイスコントロール	ブラックリストアラームとアーミングタイムを設定可能
プロトコル標準	Onvif、GB28181、GA/T1400、クラウドプラットフォーム
本体ストレージ	TFカードストレージ(最大256G)、ネットワーク環境が途切れた場合の継続データ送信
通信方式	有線LAN
外部I/O端子	アラーム1入力1出力、オーディオ1入力1出力、RJ45、RS485、RS232
稼働電圧	DV12V/AC24V±20%(オプション:POE電源)、消費電力:≤5W
稼働温度	-30℃~60℃、0≤90%RH
保護レベル	サージ防止、静電気防止、雷保護設計
本体サイズ	ABS樹脂、本体サイズ:133(L)×72(W)×61(H) mm

AI 顔分析インテリジェントカメラ

STD-FACX2041/2051

DS AI Camera FBシリーズ

金属ボディの頑丈設計モデル。レンズ交換も可能。



- 最大30名までの顔検出/追跡/認証/キャプチャ/スコアリングをサポート
- ピーブルカウント、顔属性分析(年齢/性別/マスク/メガネ/表情)をサポート
- 顔キャプチャ、上半身キャプチャ、全身キャプチャモードをサポート
- 自動/最適/監視モード、複数のキャプチャモードをサポート
- 超低照度感知に対応した高精度なCMOS画像センサ搭載
- ワイドダイナミックレンジ(WDR)、3Dノイズリダクション、関心領域(ROI)およびその他のインテリジェント機能をサポート
- 本体管理画面からリアルタイムの認証結果を確認

型番	STD-FACX2041/2051
解像度	400万
センサ	1/1.8"CMOS低照度感知センサ
レンズ	オプション C/CSレンズ
コーディング標準	H.265、H.264B、H.264M、H.264H、MJPEG、SVC
スマート機能	顔検出、顔認証、顔追跡、最適顔画像のキャプチャ、顔属性分析、ピーブルカウント、顔露出の最適化、顔画像の高詳細化処理
顔キャプチャ	キャプチャ率> 98%、重複キャプチャ率<5%
顔認証	認証正解率>99.5%、認証速度<0.2S
顔認証登録人数	3万人登録可能
フェイスコントロール	ブラックリストアラームとアーミングタイムを設定可能
スマートフィルライト	白色光(オプション:赤外線)
プロトコル標準	Onvif、GB28181、GA/T1400、クラウドプラットフォーム
本体ストレージ	TFカードストレージ(最大256G)、ネットワーク環境が途切れた場合のデータ送信機能あり
通信方式	有線LAN
外部I/O端子	アラート1入力1出力、オーディオ1入力1出力、Wiegand、RJ45
稼働電圧	DV12V/AC24V±20%(オプション:POE電源)、消費電力:≤5W
稼働温度	-30℃~60℃、0≤90%RH
保護レベル	サージ防止、静電気防止、防雷設計
本体サイズ	金属ボディ、153(L)×76(W)×65(H)mm

AIサーマル/顔分析インテリジェントカメラ

STD-BACX20C9

DS AI Camera サーマルシリーズ

温度を最大5名まで同時測定できるサーマルタイプ。

ブラックボディ
(黒体)

- 高感度温度検出器、高精度、長距離、非接触な温度測定
- 複数ターゲットの同時検温、迅速な検出機能
- 温度測定と顔キャプチャ/顔認証機能を兼ね備えた高性能モデル
- 付属管理画面によるデバイスの各種機能設定とログ確認&エクスポート
- 三脚スタンドで簡単&スピーディーな設置

型番	STD-BACX20C9
解像度	イメージ:400万画素、サーマル:256 × 192
検温範囲	30℃~45℃
検温精度	±0.3℃(黒体付き)
検温距離	1~3メートル
顔認証機能	顔認証、マスク着用認証、顔認証登録人数:3万人
検温異常アラート	プラットフォームPCソフトウェア、アラート時の自動キャプチャ
プロトコル標準	Onvif、GB28181、GA/T1400、クラウドプラットフォーム
オプション	三脚スタンド、All in 1 PC、専用管理ソフト
外部I/O端子	TFカードスロット、アラーム1 入力1出力、オーディオ1入力1出力、RJ45、RS485
稼働電圧	DV12V±20%
外部I/O端子	アラート2入力 2出力、オーディオ1入力 1出力、RJ45、RS485
稼働電圧	DV12V±20%(オプション:POE電源)、消費電力:≤5W
稼働環境	室内環境使用、-10~50℃<90%
本体サイズ	213(L)×106(W)×100(H)mm

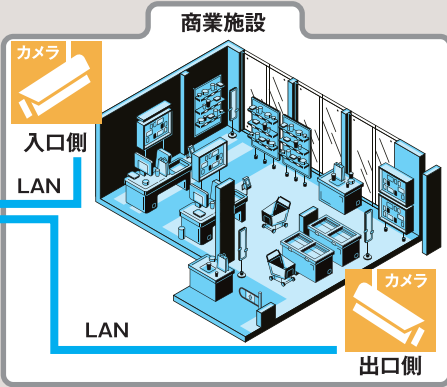
AIカメラシリーズ用アプリケーション

Flewence Windows専用

- DS AIカメラの認証状況をリアルタイムに確認できるWindows専用のアプリケーション
- DS AIカメラがネットワークに接続されていれば、離れた場所(警備室・オフィスなど)から室内入場者数、属性情報に基づく統計分析などをリアルタイムで確認可能。



DS AIカメラを、対象施設の入退
出口に設置。
LANケーブルでネットワーク接続。
エッジ(カメラ端末)内の
データベースから、
アプリケーションFlewenceを使用
してご使用のPCに情報を連携させ
ます。



AI カメラシリーズ

機能一覧

機 能	項 目	DS AI Camera BA シリーズ	DS AI Camera FB シリーズ	DS AI Camera FA シリーズ
機能差分	解像度	2MP/4MP	4MP	2MP
	レンズ	2.8/3.6/6/8mm	C/CSレンズ	C/CSレンズ
	POE電源 (オプション)	●	●	●
	保護レベル	室内環境使用	室内環境使用	室内環境使用
設置方法	天井設置	●	●	●
	壁設置	●	●	●
	三脚設置	—	—	●
外観タイプ	金属+ABS樹脂	●	●	●
	ABS樹脂	—	—	●
	サイズ	φ133×100.3(H)mm	153(L)×76(W)×65(H)mm	133(L)×72(W)×61(H)mm
機能	項目	DS AI Camera TX シリーズ	DS AI Camera HA シリーズ	DS AI Camera サーマル シリーズ
機能差分	解像度	4MP	4MP	4MP
	レンズ	3.6-10mm	10-30mm	9mm
	POE電源 (オプション)	●	●	●
	保護レベル	IP67	IP67	室内環境使用
設置方法	天井設置	●	●	●
	壁設置	●	●	●
	三脚設置	●	●	●
外観タイプ	金属+ABS樹脂	—	●	—
	ABS樹脂	●	—	●
	サイズ	227(L)×106(W)×100(H)mm	300(L)×137(W)×102.5(H)mm	213(L)×106(W)×100(H)mm

COMPANY PROFILE



会社名 株式会社データスコープ(英語名:DataScope,Inc.)

設 立 2018年11月22日

本 店 東京都中央区日本橋浜町2-19-9 VCTビル4階

電 話 TEL:03-6661-6991 / FAX:03-6661-6282

資本金 1億4,025万156円

役 員 代表取締役会長 原口 信克

代表取締役社長 内田 次郎

データスコープ 組織



パートナー企業

FOXCONN
フォックスコン

データスコープ社では台湾大手精密機器メーカー、
フォックスコンのカメラシステムを採用。

データスコープ第一倉庫 〒103-0007 東京都中央区日本橋浜町2-20-6花岡ビル

データスコープ第二倉庫 〒135-0043 東京都江東区塩浜2-2-13
原田物産株式会社塩浜C2F

データスコープ社ショールーム

本店：東京都中央区日本橋浜町2-19-9 VCTビル3階

