

2022年11月1日

商用車用小型 HD カメラ新発売 コンパクトなサイズで取付場所を選ばず側方カメラにも最適



小型 HD カメラ (CR-8700A)

クラリオンセールスアンドマーケティング株式会社（代表取締役社長：小木曾克明、本社：埼玉県さいたま市、以下 CSM）は、国内向け商用車用小型 HD カメラ「CR-8700A」を、11 月下旬から発売します。

今回発売する商用車用小型 HD カメラはコンパクトであるため取り付け場所を選ばず、側方カメラにも最適で、ミラーで見えない死角をカバーします。室内、前方もちろん、ドライブレコーダー用カメラとしても取り付け可能で、多様なニーズに応えます。広範囲を確認できる水平画角約 160°のレンズ、100 万画素 CMOS センサーの採用により夜間でも明るく鮮明な映像を表示します。さらに HDR（ハイダイナミックレンジ）機能を搭載しており、晴れた日の逆光や明暗差の大きな場所での黒つぶれや白飛びを補正しクリアな映像を表示します。

トラックなどの側方が見えにくい車両が右左折する際に安全性が求められています。側方カメラとして当製品を使用することで右左折時の死角となる部分をモニターに表示して、右左折時の安全運転をカバーできます。

CSM は、優位性のあるエレクトロニクス技術を生かした安心・安全製品の普及を図り、人と車の社会の発展と安全に貢献します。

名称	型名	希望小売価格（税別）	発売日
小型 HD カメラ	CR-8700A	オープン価格	2022 年 11 月下旬

■商用車用小型 HD カメラ「CR-8700A」主な機能

1. 高品質 100 万画素 CMOS 採用

高精細 CMOS センサー採用により、細部もくっきり、発色よく表示、夜間でも明るく鮮明な映像を表示します。



HD カメラ画像（昼）



NTSC 画像（昼）



HD カメラ画像（夜）



NTSC 画像（夜）

2. HDR（ハイダイナミックレンジ）機能搭載

晴れた日の逆光や明暗差の大きな場所での黒つぶれや白飛びを補正しクリアな映像を表示させる HDR 機能により、光があたる場所も飽和せずくっきり表示します。



HDR あり



HDR なし

3. 超広角視野で死角をカバー

水平 160°のワイドなリアビュー視界を確保します。

※モニターの設定で水平画面 120°への切り替えが可能。

4. 最高レベル防塵防水性 IP69K をクリア

※カメラ本体のみ

5. 防水性の高い小型防水コネクタを採用「ワンタッチロック方式」

防水性、信頼性を保ちながら、ワンタッチロック方式を採用。また、ケーブル自体も性能はそのままに、従来のケーブルより細径化を実現しました。

※CR-8700A は、CJ-7800A との組み合わせになります。

■主な機能一覧

	CR-8700A
撮影画素	CMOS 約 100 万画素
映像出力	HD 鏡像
画角	水平約 160°/垂直約 98°
動作温度範囲	-30°C ~ +70°C
防塵防水構造	IP69K (カメラ本体)
質量	約 106g (ケーブル、ブラケット含む)
外形寸法 (mm)	W38 × H28 × D39.7
付属品	取付ブラケット、カメラカバー、ビス

※当資料に記載する社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

■クラリオンセールスアンドマーケティング株式会社

クラリオンセールスアンドマーケティング株式会社は、世界をリードする自動車サプライヤー、フォルヴィア・フォルシア (FORVIA Faurecia) の事業部門、フォルシアクラリオン・エレクトロニクス (Faurecia Clarion Electronics / Executive Vice President : フランソワ・ターディフ) のコマーシャルソリューション部門です。事業内容は、業務用車両向けアフターマーケット事業における企画・開発・販売です。取扱商品は法人向けクラウド活用型車両動態管理プラットフォーム基盤を軸にした、ドライブレコーダー、安全運転支援システム、車載カメラシステム、音声合成放送装置や車載情報端末ネットワークを用いた次世代バスシステム、車内エンターテインメントシステム、車載用情報・音響・映像機器等を揃え、業務用車両向け安心安全・効率化ソリューションを提供しています。

■お客様お問い合わせ先

フォルシアクラリオン・エレクトロニクス株式会社

フリーダイヤル 0120-112-140

(土・日・祝日・弊社指定休日を除く 9 : 30 ~ 12 : 00、13 : 00 ~ 17 : 00)

<https://www.clarion.com>

PRESS RELEASE

■画像データのダウンロード

製品画像データダウンロードシステム『Clarion Data Bank』をご利用ください。

<https://www.clarion.com/jp/ja/corp/information/press/>

以上

