

超広角・高画質・高耐久な専用カメラ

本製品は、専用に用意された対角204度の超広角カメラを使用します。このカメラは、防塵・防水に対応しており、過酷な現場でも安定して動作いたします。



フルHD 

フル HD(1920×1080)の30fps のカメラを利用するため、非常に解像度の高いサラウンドビュー映像を作成できます。

IP69K 

IP69Kは、防水・防塵についてドイツにて作られた新しい規格です。通常の防塵・防水(水没)に加えて、高圧洗浄や水蒸気による洗浄にも対応する事を示します。

製品仕様

本体仕様

映像入力	カメラ入力4系統 (1920×1080 AHD)
映像出力	HDMI 1系統 (1920×1080/1280×720) AHDまたはCVBS 1系統 ※HDMI+CVBSの同時出力可
Gセンサー	3軸Gセンサー
GPS	外付けGPSモジュール (GNSS対応) (オプション)
USBポート	USB 3.0 : 1ポート
機能	サラウンドビュー機能 (モニタリング)
取得済製品規格等	KC,CE,FCC,E-MARK
電源	12V車 / 24V車 対応(DC10V~DC32V)
消費電力	最大約11w (カメラ接続時)
動作温度	-20℃~70℃
寸法	130mm×140mm×40mm
重さ	約500g

カメラ仕様

解像度	FullHD 1920×1080
センサー	1/3" CMOS センサー
画角	水平 190度 / 垂直 128度 / 対角 204度
映像出力	AHD
F 値	2.2
最低照度	0.1Lux
ホワイトバランス	AWB
S/N 比	45.3dB
ダイナミックレンジ	63.2dB
防水防塵	IP69K
電源	DC12V 約 80mA
動作温度	-30℃~ 70℃
保管温度	-40℃~ 85℃
寸法	44mm × 48mm × 31mm
重さ	約 44g(カメラケーブル含む)

オプション

デジタル10.1インチモニター



トレーラーケーブル



ご購入前にご確認ください

- ▶本製品には別途設置工事が必要となります。
- ▶本製品は、運転の補助を目的としたものとなります。本製品の映像は、カメラの映像を合成して作られており、距離感、色味など実際の光景と異なる場合があります。ご利用の際は、必ず目視でも周囲を確認してください。
- ▶車種や車両の形状、装備の形状によっては、カメラの取り付けが行えない場合があります。
- ▶本製品を使用したこと、あるいは使用できなかったことにより発生した損害に対し、弊社では一切責任を負いません。

Invite to the new value
inbyte

株式会社INBYTE
www.inbyte.jp
〒106-0041 東京都港区麻布台2-4-2 保科ビル4F
☎ 03-6809-1702
平日 10:00~12:00/13:00~18:00 (当社指定休業日を除く)
✉ admin@inbyte.jp

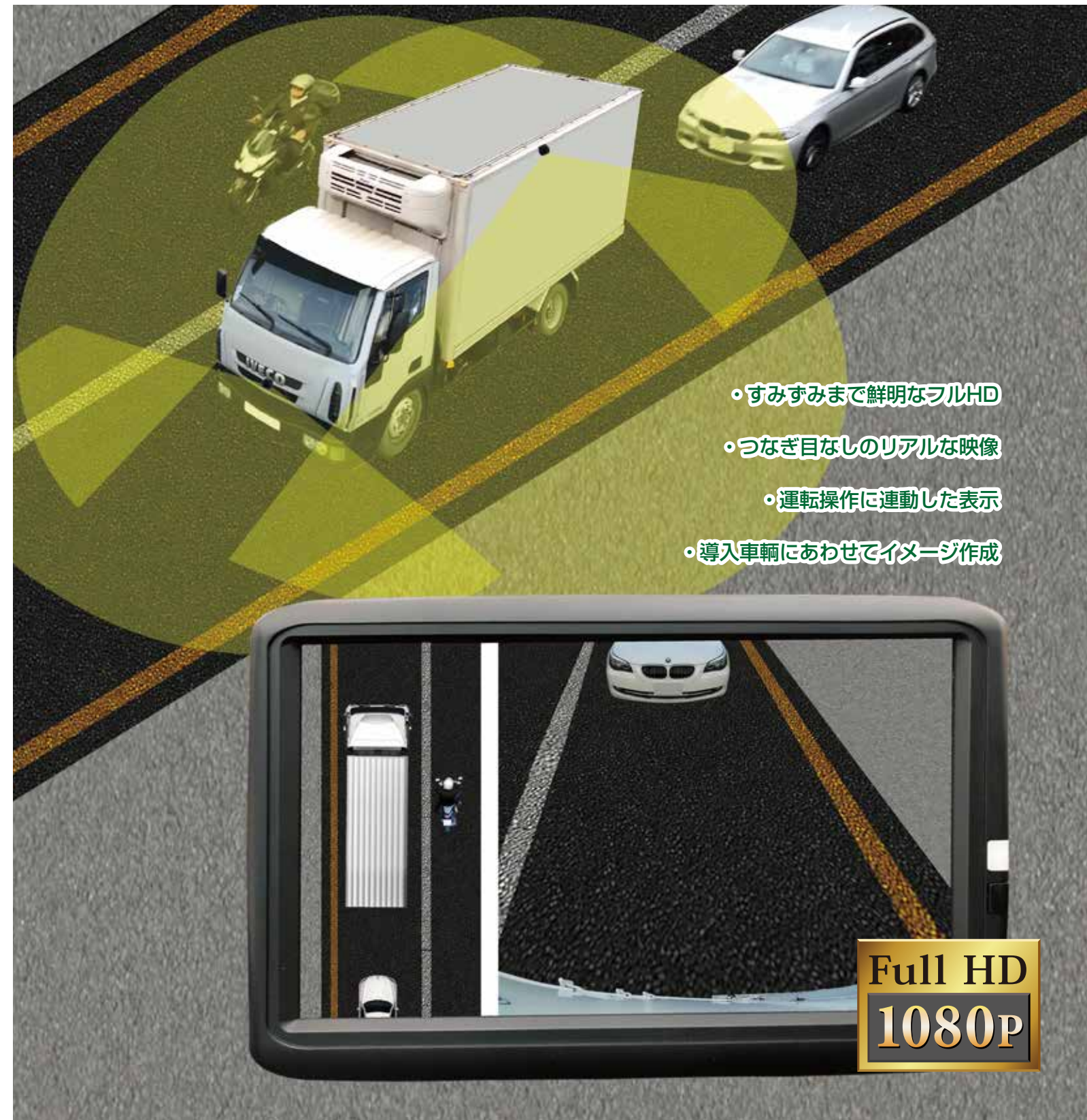
販売店

掲載されている情報は2019年10月現在のものです。

フルHDの映像で周囲 360° の死角をなくし、安全な運転をサポート

Surround View

サラウンドビュー SVS-6004



- すみずみまで鮮明なフルHD
- つなぎ目なしのリアルな映像
- 運転操作に連動した表示
- 導入車両にあわせてイメージ作成

Full HD
1080P

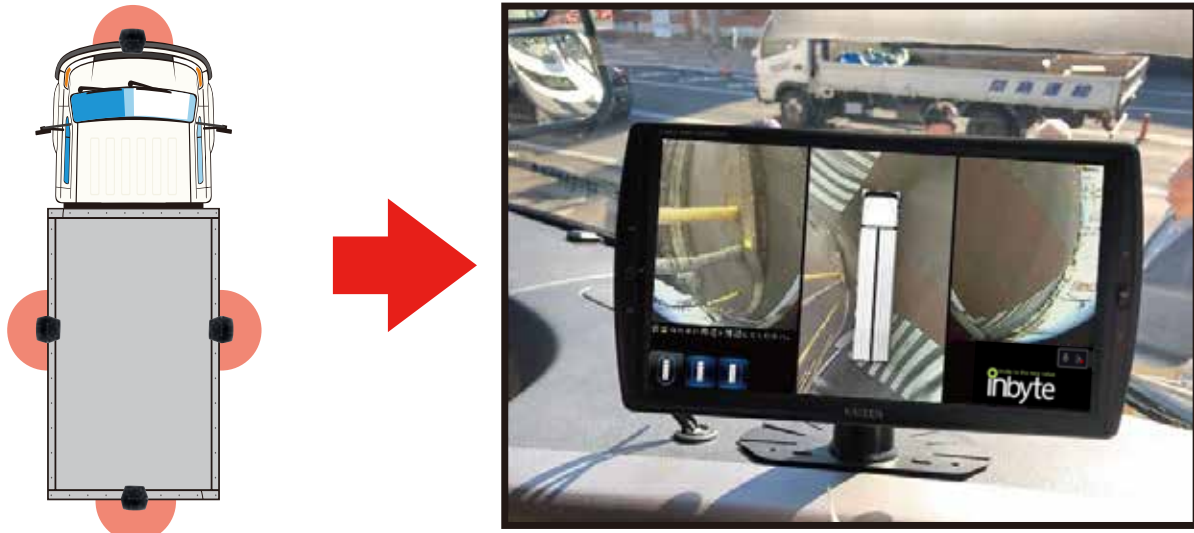
Invite to the new value
inbyte

サラウンドビューとは

サラウンドビューとは、車を真上から見下ろした様な「俯瞰映像」を作りだし、車の周囲 360 度を分かりやすく表示するシステムです。

車輻に取付けられた 4 つのカメラ映像を合成し、精密な俯瞰映像を作りだします。

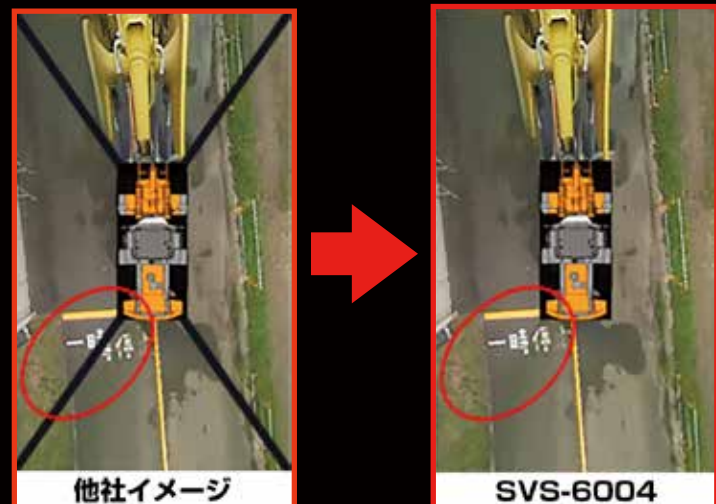
本製品は、俯瞰映像と同時に個別のカメラ映像も表示されるので、バック時は後方の映像を表示してバックカメラ代わりになり、左折・右折時は曲がる方向の映像を表示して巻き込み事故予防に役立ちます。



SVS-6004 の特長

- フル HD 1920×1080 の超高解像度カメラによる、高精細な映像
- つなぎ目のないリアルな俯瞰映像
- 導入車輻にあわせた精巧な車輻イメージの提供
- 運転操作のない時にも手軽に画面表示を切り替えられる固定ボタンの採用(実施例参照)
- オプションにて運行管理システム (FMS) 機能を搭載可能

つなぎ目なくめらかに表示

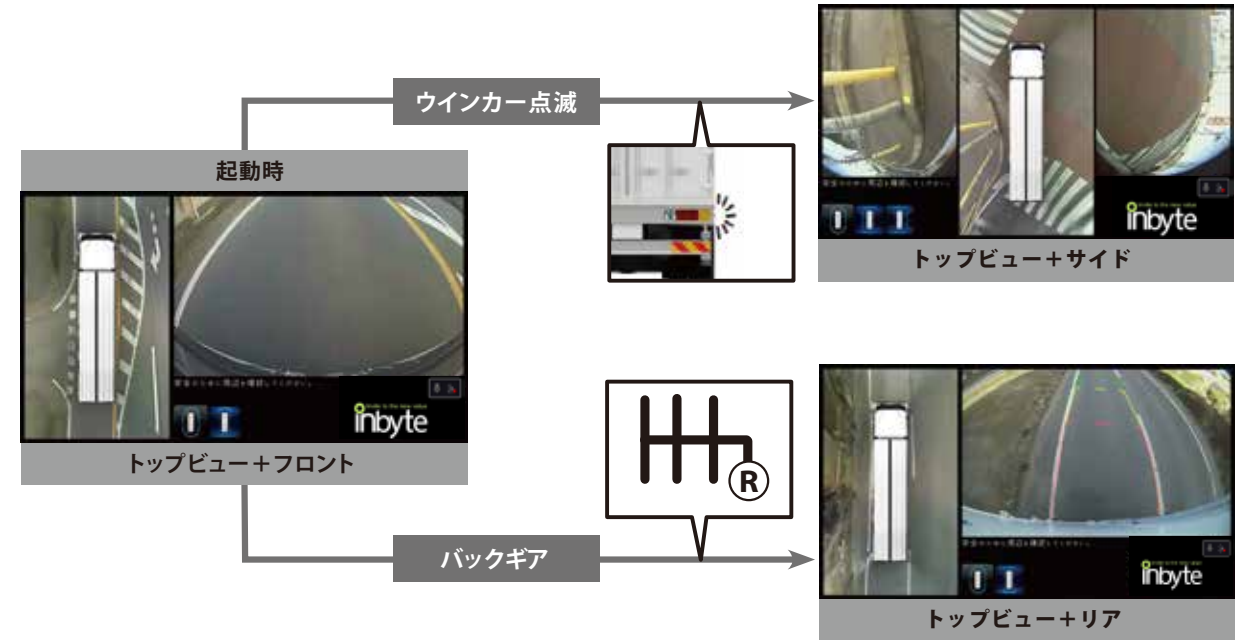


豊富な車輻イメージ



運転と連動する画面切り替え

モニター上の映像は、運転操作にあわせて自動的に切り替わります。ウインカー点灯時は左右の映像を表示し、バック時は後方の映像を表示するなど、運転時に見たい箇所を自動的に切り替えながら表示します。



実施例 1：デフォルト画面をリア画面に設定

ウインカー点滅により、画面が自動的に切り替わります。



実施例 2：固定ボタンにレフト画面、ライト画面をそれぞれ設定します。

(固定 01 ボタンにライト画面、固定 02 ボタンにレフト画面を設定)
※固定ボタンを押し続けている間は表示を継続します。

