

Backeye®360



brigade-inc.com

All vehicles have blind spots – areas around the vehicle that are obscured to the driver by bodywork or machinery. When maneuvering, these blind spots present a significant danger to anything or anyone in the vehicle's path and inhibit the driver's ability to operate the vehicle safely.

Mirrors and single-view cameras can help, but even with this extra assistance, the driver may still not see everything in the vehicle's path.

Backeye®360 is an intelligent camera monitor system designed to assist low-speed maneuvering by providing the driver with a complete surround view of the vehicle in a real time.

- Eliminates blind spots, improves safety
- Comprehensive view of the surrounding area in a single image
- Reduces collisions with people and objects



About us:

Brigade Electronics is a market leader of safety devices, with solutions to suit all on and off-road vehicles.

Brigade's complementary range of safety devices help prevent collisions by assisting the driver while protecting workers, pedestrians, and cyclists.

Research shows that in the time it takes to scan four mirrors, assess and then react to hazards, even at speeds as low as 3mph a vehicle could travel as far as 33ft.

Backeye®360

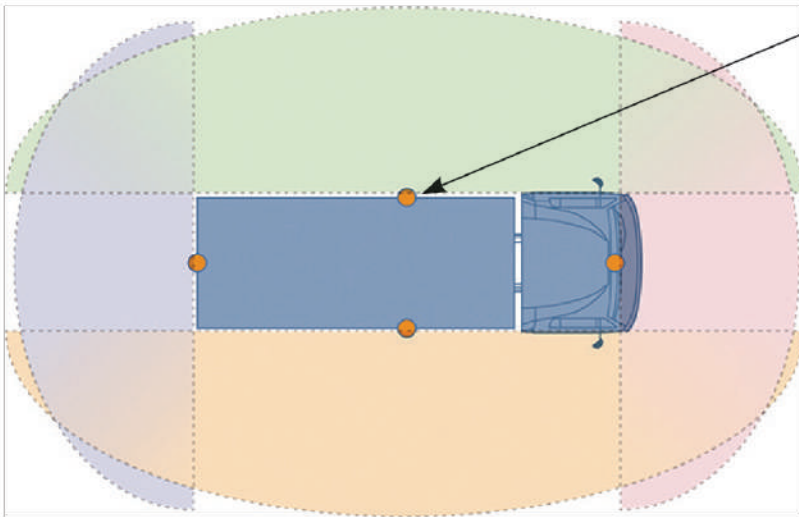


Backeye®360は、ドライバーにリアルタイムで車両の全景を提供し、低速での操作を支援するために設計されたインテリジェントカメラモニターシステムです。

Brigadeは4台の超広角カメラで車両の片側全体を180°以上の視野角でカバーする360°テクノロジーを提供しています。フロント、リア、両サイドのハイマウントに設置された校正済みのカメラで、車両や重機の死角を含む周囲をすべて撮影します。



4つのライブ画像は同時にECU（電子制御装置）に送られ、瞬時に処理、合成、ブレンド、フォトステッチングされます。広角カメラレンズの歪みも補正され、リアルタイムで鮮明な画像をドライバーのモニターに映し出します。



Backeye®360は、大小を問わず、ほぼすべての剛体車両や機械で使用でき、用途に合わせて表示エリアの距離を設定することが可能です。また、システムはBrigadeのMDRレコーディングシステムと互換性があります。Brigadeシステムの柔軟性は、オンロードとオフロードの両方のアプリケーションに適したソリューションにあります。



お問合せは、(株)レアバリュージャパン 電話 03-3900-2130 info@rarevalue.com 当社は、Brigade Electronic社の日本輸入販売元です。

Please visit our website for more information, individual specifications, and to view our full range of safety solutions.

brigade-inc.com

