

VIAインテリジェント車載 ソリューション

VIA Mobile360 フォークリフト 安全システム

2PDパッケージ





歩行者事故の防止



「● ̄ オペレーターの 注意力向上



運用コストの削減



取り付け・

VIA Mobile360フォークリフト安全システム2PDパッケージは、現場に いる歩行者の事故や負傷を防止します。信頼性の高いIP67準拠のシ ステムは、前方および後方の人検出カメラを搭載し、車両の危険ゾー ンに人が侵入した場合、ドライバーに対して警告を発します。また、オ ペレーターが運転に集中できるようにするため、疲労や喫煙、スマートフ ォンの使用を検知するとアラートを発するDSS(ドライバー安全システム) を搭載しています。

2PD パッケージの基本構成には、前方と後方の人検出カメラ、DSS用の ドライバーカメラ、アラート用の高音質スピーカーが含まれます、追加 オプションとして、7インチCVBSディスプレイ、スピード&バックライト センサー、シートベルトセンサー、電動フォークリフト用36V-100V DC-DC パワーコンバータなどが用意されています。

(より詳細な情報は、公式ウェブサイトからリクエストすることができます。)



リバースライトセンサーキット





7インチディスプレイパネル







前方・後方人検出カメラ/DSSカメラ

VIA Mobile360 M500 システム













PWR/ACC/GND Cable







歩行者事故の防止

前方と後方の人検出カメラが車両に接近しすぎた人を 検出すると、システムがドライバーに警告を発し、事故を 防止します。カメラは $60^\circ-120^\circ$ の検出範囲に対応し、 最大8mの範囲をカバーします。



ドライバーの注意力を向上

DSSは、ドライバーカメラで疲労やスマートフォンの使用、喫煙などの兆候を検出するとオペレーターに警告を発し、オペレーターが運転に集中できるようにします。



運用コストの削減

このシステムは、歩行者との衝突防止とドライバーの認識向上により、保険料や法的・医療費、事故に伴う損失を最小限に抑えます。



取り付け・操作が簡単

実用的で頑丈な設計で、取り付け・操作が容易。VIA WorkXアプリでカメラ調整、録画された動画の閲覧・ダウンロード、システム設定、ファームウェアアップグレードが可能です。

VIA Mobile360フォークリフト安全システム2PDパッケージは、以下の構成で提供されます:

■標準

- VIA Mobile360 M500システム
- 前方・後方人検出カメラ
- ドライバー安全システムカメラ
- Wi-Fi 接続
- VIA WorkXスマートフォンアプリ

■ オプション

- 7インチCVBSディスプレイパネル
- EVパワーコンバータ
- シートベルトセンサー
- スピードセンサー& リバースライトセンサーキット
- 4Gモデム
- VIA WorkX Connect クラウドサービス

デモ動画

VIA Technologies, Japan株式会社

〒150-0011 東京都渋谷区 東3丁目15番7号

ヒューリック恵比寿ビル6階

■ Tel:03-5466-1637

■ Fax:03-5466-1638

■ お問い合わせ

www.viatech.com/ja/contact-ja

【お問合せ先】

株式会社ジェイエスキューブ

〒135-0062

東京都江東区東雲1-7-12 KDX豊洲グランスクエア5F

TEL.0570-077-112

https://www.j-scube.com/



VIAインテリジェント車載 ソリューション

VIA Mobile360 フォークリフト 安全システム

3PDパッケージ





歩行者事故の防止



「● ̄ オペレーターの 状況認識を向上



運用コストの削減



取り付け・ 操作が簡単

VIA Mobile360フォークリフト安全システム3PDパッケージは、 現場にいる歩行者の事故や負傷を防止します。信頼性の高い IP67準拠のシステムは、左右および後方の人検出カメラを搭 載し、車両の危険ゾーンに人が侵入した場合、ドライバーに対 して警告を発します。

3PDパッケージの基本構成には、3台の人検出カメラとアラー ト用の高音質スピーカーが含まれます、追加オプションとして、 7インチCVBSディスプレイ、スピード&バックライトセンサー、 シートベルトセンサー、電動フォークリフト用36V-100V DC-DC パワーコンバータなどが用意されています。

(より詳細な情報は、公式ウェブサイトからリクエストすることができます。)



リバースライトセンサーキット











前方・後方人検出カメラ

VIA Mobile360 M500 システム







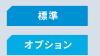
DIO2ケーブル













歩行者事故の防止

左右、および後方の人検出カメラが車両に接近しすぎた人を検出すると、システムがドライバーに警告を発し、事故を防止します。240°-300°の検出範囲に対応し、左右最大6m、後方最大8mの範囲をカバーします。



ドライバーの状況認識向上

ドライバーが周囲を確認できるよう、左右・後方カメラのライブ映像をオプションの7インチディスプレイで表示。 人検出の視覚アラートも、使いやすいインターフェイスで提供します。



運用効率の向上

このシステムは、歩行者との衝突防止とドライバーの認識向上により、保険料や法的・医療費、事故に伴う損失を最小限に抑えます。



取り付け・操作が簡単

実用的で頑丈な設計で、取り付け・操作が容易。VIA WorkXアプリでカメラ調整、録画された動画の閲覧・ダウンロード、システム設定、ファームウェアアップグレードが可能です。

VIA Mobile360フォークリフト安全システム3PDパッケージは、以下の構成で提供されます:

■ 標準

- VIA Mobile360 M500システム
- 左右・後方人検出カメラ
- Wi-Fi 接続
- VIA WorkXスマートフォンアプリ

■ オプション

- 7インチCVBSディスプレイパネル
- EVパワーコンバータ
- シートベルトセンサー
- スピードセンサー& リバースライトセンサーキット
- 4Gモデム
- VIA WorkX Connect クラウドサービス

デモ動画

VIA Technologies, Japan 株式会社

〒150-0011 東京都渋谷区 東3丁目15番7号

ヒューリック恵比寿ビル6階

■ Tel:03-5466-1637

■ Fax:03-5466-1638

■ お問い合わせ

www.viatech.com/ja/contact-ja

■お問い合わせは下記まで

株式会社 ジェイエスキューブ

〒135-0062 東京都江東区東雲 1-7-12 KDX 豊洲グランスクエア5 階 Tel.0570-077-112 https://www.j-scube.com/