

# Shield+™ Connect

## 神盾系統是專為公車和大型車輛設計的防撞預警系統

Mobileye Shield+™ Connect 神盾系統是專為在擁擠城市環境中運營的車隊而設計的防撞預警系統,一體式連動的設計,可以提醒駕駛前方及盲區可能的碰撞危險,並協助車隊業者有效的車輛管理。



### Shield+ an award winning system

Commercial Fleet Award UK 2017

Innovative Solutions Award BusCon 2016



### 前方碰撞預警

## With Vehicles, Pedestrians, Cyclists and Motorcyclists

Driving in urban areas is stressful enough. Mobileye Shield+ gives drivers visual and audio alerts, warning them of potential collisions.



#### 行人及單車碰撞警示

行人及自行車常在汽車邊及十字路口穿梭進出·行人及單車碰撞警示讓司機有時間避免或減輕可能碰撞事故。



#### 前方汽機車碰撞警示

汽機車在前面插隊、卡車突然停下來、車輛不讓行 · 這只是您的公車司機面臨的一些挑戰。前方碰撞警示給司機寶貴的時間 · 可以避免或至少減輕可能的碰撞事故。



#### 前方車距過近提醒

保持適當的距離在城市交通中尤其具有挑戰性,但仍然是避免追尾事故和急剎車的關鍵因素。 前方車距警示幫助司機判斷合適的跟車距離,根據數據顯示,它也可以有效減少乘客受傷。



#### 車道偏移警示

繁忙的城市街道和乘客通常需要司機的大量注意力·車道偏移警示在司機偏離 車道時·可發出警示來幫助他們。



#### 速限牌辨識及超速警示

緊迫的時間表可能會給一些司機帶來超速的壓力·當司機超速時·超速警示功 能會向司機發出提醒。

## Now Featuring



Pedestrian and Cyclist Warning Day & Night\*



Connecting to the cloud allows you to benefit from latest software updates



Provide blind spot protection even in freezing weather

\*Night detection is in low light and not in complete darkness.



### 盲區碰撞預警

Mobileye Shield+™ Connect 在公車兩側裝有攝像頭,持續監 控駕駛環境

兩側鏡頭能偵車輛盲區的機車、單車、行人・提醒司機提前採取行動。

#### Mobileye 的盲區偵測和碰撞警示 具有獨特的兩階段警報系統



黃色信號表示盲區內有機車、單車、 或行人,提醒駕駛員應小心。



紅色信號和音頻警報警告駕駛員即將 發生碰撞,需要立即採取預防措施。 該警報將公車的路徑考慮在內,有助 於防止公車切入機車、單車、行人的 行進路線,避免可能的碰撞危險。

