

# OptiLink™

**Remote Access to Your Trailer**

Remote-Zugriff auf Ihren Anhänger

**WABCO**



# OptiLink™

OptiLink is an innovative mobile application that allows the user to both monitor and control safety and efficiency functions of the trailer.

The user can access up to 18 functions of the Intelligent Trailer Program via WLAN with the smartphone.

OptiLink helps to increase safety by allowing the driver to operate the trailer functions from the truck cabin or from a safe distance outside.

OptiLink is available in the Google Play Store for download in 11 languages.

OptiLink ist eine innovative mobile Anwendung, die den Benutzer sowohl die Überwachung- als auch Steuerung von Sicherheit- und Effizienzfunktionen des Anhängers ermöglicht.

Der Benutzer kann über WLAN mit dem Smartphone auf 18 Funktionen des Intelligent Trailer Programms zugreifen.

OptiLink hilft die Sicherheit zu erhöhen, indem der Fahrer die Anhängerfunktionen aus dem Fahrerhaus oder aus sicherer Entfernung bedienen kann.

OptiLink ist im Google Play Store in 11 Sprachen erhältlich.



### TRAILER INFO

Provides information about the manufacturer, type, identification number and the serial number of the trailer.

Liefert Informationen über den Hersteller, Typ, Identifikationsnummer und die Seriennummer des Anhängers.



### DIAGNOSIS

Allows diagnosis when error messages appear. Furthermore, the diagnostic report can be sent via E-Mail.

Ermöglicht Diagnose, wenn Fehlermeldungen angezeigt werden. Darüber hinaus kann der Diagnosebericht per E-Mail gesendet werden.



### OPTITIRE

The tire pressure and temperature of each wheel is monitored. The battery status of the sensors is also controlled. The user is warned in case one of the parameters is out of the defined target values.

Der Reifendruck und die Temperatur jedes Rades werden überwacht. Der Batteriezustand der Sensoren wird ebenfalls kontrolliert. Der Benutzer wird gewarnt, wenn einer der Parameter außerhalb der definierten Sollwerte ist.



### TILTALERT KIPPWARNUNG

Shows the angle of inclination of the trailer and warns if a defined threshold is exceeded.

Zeigt den Neigungswinkel des Anhängers und warnt, wenn ein bestimmter Schwellenwert überschritten wird.



### OPERATING DATA RECORDER

Relevant trailer operating data can be sent via E-mail.

Relevante Betriebsdaten des Anhängers können über E-Mail gesendet werden.



### AXLE LOAD ACHSLAST

Shows both the total load of all axles and the load of each separate axle in tons. An automatic warning is provided when the axle load is too high.

Zeigt sowohl die Gesamtbelastung aller Achsen und die Belastung jeder einzelnen Achse in Tonnen. Wenn die Achslast zu hoch ist, wird eine automatische Warnung ausgegeben.



### GIO (GENERIC IN & OUT)

Programmable inputs and outputs are customer specific.

Programmierbare Ein- und Ausgänge sind kundenspezifisch.



### IMMOBILIZER

Enables locking and unlocking of the trailer brakes with a pin code to prevent theft or rolling away.

Ermöglicht Verriegeln und Entriegeln der Anhängerbremsen mit einem PIN-Code, um Diebstahl oder Wegrollen zu verhindern.



### FINISHER BRAKE FERTIGERBREMSE

While unloading the tipper trailer, the function enables the driver to set the brake pressure in case of declining road conditions.

Beim Entladen des Kipperanhängers ermöglicht die Funktion dem Fahrer den Bremsdruck bei anfallenden Straßenverhältnissen einzustellen.



### STEERING AXLE LENKACHSE

Locks or unlocks the steering axle of the trailer.

Ver- und entriegelt die Lenkachse des Anhängerfahrzeugs.



### TAILGUARD

Blind spot monitoring system TailGUARD is activated by shifting into reverse gear. OptiLink automatically shows the distance to objects behind the trailer while reversing. The app provides an audible warning signal where the signal frequency increases the closer the object is. Once the vehicle is close, the smart-phone uses its vibration capability to warn the driver.

Rückraumüberwachungssystem TailGUARD wird durch Schalten in den Rückwärtsgang aktiviert. OptiLink zeigt automatisch die Entfernung zu Objekten hinter dem Anhänger während der Rückwärtsfahrt. Die App bietet ein akustisches Warnsignal, wobei sich die Signalfrequenz erhöht, je näher das Objekt ist. Sobald das Fahrzeug nah ist, vibriert das Smartphone, um den Fahrer zu warnen.



### LIFT AXLE LIFTACHSE

Lift axles and tag axles can be controlled. The dynamic wheel base functions OptiLoad and OptiTurn as well as Traction Help can be activated and deactivated.

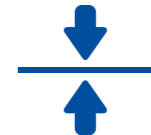
Liftachsen und Nachlaufachsen können gesteuert werden. Die dynamischen Radstandsfunktionen OptiLoad und OptiTurn sowie Anfahrhilfe kann aktiviert und deaktiviert werden.



### BRAKE PAD WEAR INDICATOR BREMSBELAG- VERSCHLEISSANZEIGE

Outworn brake pads are indicated.

Abgenutzte Bremsbeläge werden angezeigt.



### OPTILEVEL

Control of electronic air suspension of the trailer:

- Lifting and lowering of trailer chassis
- Setting and selecting of memory levels
- Setting and selecting of driving levels

Steuerung der elektronischen Luftfederung des Anhängers:

- Heben und Senken des Fahrwerks
- Einstellen und Auswahl von Memory-Niveaus
- Einstellen und Auswahl der Fahrniveaus

## ABOUT WABCO

**WABCO** (NYSE: WBC) is a leading global supplier of technologies and services that improve the safety, efficiency and connectivity of commercial vehicles. Founded nearly 150 years ago, WABCO continues to pioneer breakthrough innovations for advanced driver assistance, braking, stability control, suspension, transmission automation and aerodynamics. Partnering with the transportation industry as it maps a route towards autonomous driving, WABCO also uniquely connects trucks, trailers, drivers, cargo, and fleet operators through telematics, as well as advanced fleet management and mobile solutions. WABCO reported sales of \$2.6 billion in 2015. Headquartered in Brussels, Belgium, WABCO has 12,000 employees in 39 countries. For more information, visit [www.wabco-auto.com](http://www.wabco-auto.com).

OptiLink is only available for Android.

OptiLink steht nur für Android zur Verfügung.

The WABCO logo is displayed in a bold, blue, sans-serif font. It is positioned in the lower right area of the page, above a decorative horizontal bar.