



Russia

Corporate Communications



Дополненная реальность от MINI: революционные очки для еще большей безопасности и комфорта

Эксклюзивный прототип MINI Augmented Vision подчеркивает инновационный дух и креативность бренда.

На международном автосалоне в Шанхае компания MINI представит свое видение будущего с революционными очками MINI Augmented Vision. «Этот прототип позволяет нам заглянуть в будущее и понять, каким может быть интеллектуальное взаимодействие между автомобилем MINI и умными очками, проецирующими всю необходимую информацию прямо в движении» – говорит д-р Йорг Прайсберг из департамента разработки перспективных технологий в BMW Group, ответственный за очки MINI Augmented Vision. «Работая с несколькими компаниями Qualcomm, мы разработали взаимосвязанную систему и очки дополненной реальности в характерном стиле MINI, которые революционным образом меняют ваши впечатления от вождения машины. Прототип системы с тщательно продуманными интерактивными функциями успешно совмещает дополненную реальность с неповторимым стилем, характерным для бренда MINI».

Используя технологию отображения на прозрачном стекле, очки дополненной реальности показывают соответствующую информацию в прямом поле зрения водителя, но не загораживая изображениями участников дорожного движения, тем самым обеспечивая необходимый комфорт и безопасность при вождении.

Company
«BMW Russland Trading»
ООО

A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru

Очки дополненной реальности MINI Augmented Vision имеют следующие функции:

- Ввод пункта назначения и ее трансфер в навигационную систему автомобиля.** С очками MINI Augmented Vision можно выбрать цель, находясь вне автомобиля, и отправить ее в автомобиль.



Russia

Corporate Communications



- **Путь до автомобиля / путь от автомобиля.** Очки MINI Augmented Vision могут отображать участок пешего пути до автомобиля, или, наоборот, от автомобиля до дома.
- **Индикация приборов.** Например, спидометра или информации о текущих ограничениях скорости. Причем информация всегда выводится в одном и том же месте над рулевой колонкой таким образом, чтобы не заслонять собой участников дорожного движения.
- **Визуализация подсказок навигационной системы и точек интереса.** Дополненная реальность со стрелками-подсказками системы навигации, которые будто парят над дорогой, а также указание точек интереса по ходу маршрута – например таких, как открытые паркинги. При этом подсказки не отвлекают водителя от дороги.
- **Сообщения.** Небольшая иконка отображается при получении сообщения. После этого, для достижения наибольшей безопасности, автомобиль может самостоятельно прочитать послание.
- **«Рентгеновский вид» / Прозрачные части автомобиля.** Взгляд «сквозь» некоторые детали автомобиля (например, передние стойки кузова или двери) помогает водителю разглядеть объекты, обычно находящиеся в слепых зонах.
- **Дополненная реальность при парковке.** Облегчает процесс парковки, транслируя изображения с камеры заднего вида на стекла очков. В этом случае, дистанция от автомобиля до препятствия оценивается легче и точнее.

Company
«BMW Russland Trading»
ООО

A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru

Конструкция и внешний вид очков были созданы компанией Designworks специально для MINI. Очки MINI Augmented Vision были разработаны при помощи нескольких компаний Qualcomm.



Russia

Corporate Communications



«Мы горды тем, что смогли разработать революционный интерфейс дополненной реальности между очками и автомобилем» – говорит Джей Райт, вице-президент компании Qualcomm Connected Experiences, Inc. «MINI Augmented Vision представляет собой прекрасный пример того, что мы можем создать сегодня и того, чего нам ожидать в будущем».

MINI Corporate Communications

Кирилл Ястребов

kirill.yastrebov@bmw.com

Company
«BMW Russland Trading»
ООО

A BMW Group company

Office address
125212, Russia,
Moscow,
Leningradskoe sh,
39a, bld.1

Telephone
(007 495) 795 2900

Telefax
(007 495) 795 2912

Internet
www.bmw.ru