

В асортименті паркувальних радарів AMS особливе місце займають комплексні паркувальні радари на 8 датчиків (4 для заднього та 4 для переднього бамперів).



Присутні три варіанти логіки роботи радарів з LED дисплеєм:

Окрема індикація в кожній зоні (A8191, A8221, A8181in). Наприклад, при ввімкненні передачі заднього ходу (режим R) працюватимуть тільки задні датчики. При русі автомобіля вперед (режим D) будуть працювати передні датчики при натисненні педалі гальма.

Індикація найближчої перешкоди (A8191 V2, A8221 V2). У цьому випадку при ввімкненні передачі заднього ходу будуть активовані як задні, так і передні датчики, а LED дисплей відобразить інформацію щодо найближчої перешкоди.

Роздільна індикація. Для інформування щодо перешкод попереду автомобіля використовується звуковий біпер, для перешкод позаду – LED дисплей (A8191-0).

Паркувальні радари на 8 датчиків з LCD дисплеєм:



Вбудований біпер з двома рівнями регулювання звуку і режимом "Без звуку"

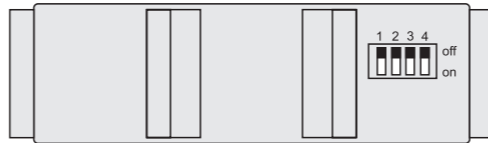
Світлочутливий сенсор автоматичного налаштування яскравості відповідно до навколишнього середовища.

Кнопка примусового відключення передніх датчиків в режимі руху автомобіля вперед.

Індикація роботи передніх датчиків. Під час руху вперед датчики активуються при натисканні на педаль гальма.

Індикація роботи задніх датчиків. При ввімкненні передачі заднього ходу будуть активовані датчик заднього бамперу та бічні передні датчики.

Функція запам'ятовування виносних елементів автомобіля (фаркоп, зовнішнє запасне колесо, бугель ...)



Регулювання висоти встановлення датчиків (від 40см до 60см).



Опційні модулі AMS

VideoBox підключається до паркувальних радарів А серії та дозволяє виводити інформацію щодо перешкод на штатний головний пристрій спільно з зображенням камери заднього виду. Для звукової індикації передбачений вбудований біпер.



GPS призначений для підключення до паркувальних радарів AMS для переднього бампера (серія AF). У разі зниження швидкості автомобіля менше 10 км/год., датчики будуть активовані автоматично. При досягненні швидкості більше 20 км/год., передні датчики будуть відключені. Якщо сигнал GPS відсутній, наприклад в підземному паркінгу, паркувальний радар працюватиме постійно.



CAN дозволяє підключити паркувальні радари через CAN шину автомобіля (Volkswagen, Skoda, Seat, Mazda, Lexus) з повним дублюванням кодів штатної системи паркування.



AMS
AUTOMOTIVE SYSTEMS

**АВТОМОБІЛЬНІ
ПАРКУВАЛЬНІ РАДАРИ**



Характеристики	P4181	A4191	A4181in	A4221	A419video	A422video	A4190	A4220	AF4191	AF4221	A8191*	A8191 V2**	A8221*	A8221 V2**	A8181in*	A8191-0	A8182in	A8192
Тип системи	для заднього бампера	для заднього бампера	для заднього бампера	для заднього бампера	для заднього бампера	для заднього бампера	для заднього бампера	для заднього бампера	для переднього бампера	для переднього бампера	для переднього та заднього бампера	для переднього та заднього бампера	для переднього та заднього бампера	для переднього та заднього бампера	для переднього та заднього бампера	для переднього та заднього бампера	для переднього та заднього бампера	для переднього та заднього бампера
Індикації	LED дисплей з вбуд. бипером ①	LED дисплей з вбуд. бипером ②	LED дисплей з вбуд. бипером ②	LED дисплей з вбуд. бипером ②	дисплей штатного мультимед. пристрою ④	дисплей штатного мультимед. пристрою ④	бипер ③	бипер ③	LED дисплей з вбуд. бипером ②	LED дисплей з вбуд. бипером ②	LED дисплей з вбуд. бипером ②	LED дисплей з вбуд. бипером ②	LED дисплей з вбуд. бипером ②	LED дисплей з вбуд. бипером ②	LED дисплей з вбуд. бипером ②	LED дисплей та бипер ②+③	LED дисплей з вбуд. бипером ⑤	LCD дисплей з вбуд. бипером ⑤
Регулювання гучності	1 рівень та режим без звуку	2 рівня та режим без звуку	2 рівня та режим без звуку	2 рівня та режим без звуку	1 рівень	1 рівень	2 рівня та режим без звуку	2 рівня та режим без звуку	2 рівня та режим без звуку	2 рівня та режим без звуку	2 рівня та режим без звуку	2 рівня та режим без звуку	2 рівня та режим без звуку	2 рівня та режим без звуку	2 рівня та режим без звуку	2 рівня та режим без звуку	2 рівня та режим без звуку	2 рівня та режим без звуку
Переворот зображення		●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●		
Дзеркальне відображення		●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●		
Датчики																		
EMC Захист від електромагнітних перешкод. Сумісність з бортовою електронікою автомобілів	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Запам'ятовування виносних елементів автомобіля		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Регулювання висоти встановлення датчиків (від 40см до 60см)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Підключення камери заднього виду		опційно	опційно	опційно	●	●	опційно	опційно	опційно	опційно						опційно		

* Окрема індикація в кожній зоні (A8191, A8221, A8181in). При ввімкненні передачі заднього ходу працюватимуть тільки задні датчики. При русі автомобіля вперед будуть працювати передні датчики при натисненні педалі гальма.
 ** Індикація найближчої перешкоди (A8191 V2, A8221 V2). При ввімкненні передачі заднього ходу будуть активовані як задні, так і бічні передні датчики, а LED дисплей відобразить інформацію щодо найближчої перешкоди.