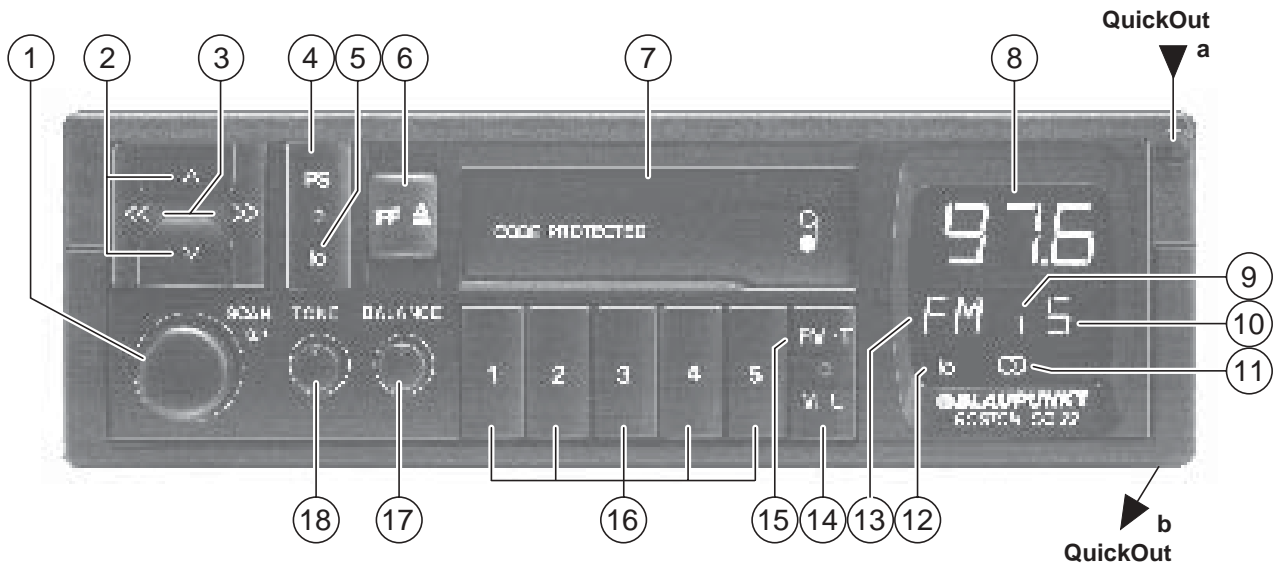


Инструкция по эксплуатации



Boston CC 22



Легенда

- ① **Вкл./Выкл.:**
Включение/Выключение с помощью поворота выключателя.
При появлении в поле индикации индикации "Cod" ознакомьтесь сначала с разделом "Кодирование как защита от хищения".
Регулятор громкости:
Поворачивать
SCAN (поиск):
При коротком (около 1 сек) нажатии на кнопку выключателя при работе радиоприёмника происходит короткое попеременное подключение передающих станций.
- ② **Λ/V - координатный регулятор Радио:**
автоматический выбор программы
Кодирование:
ознакомьтесь сначала с разделом "Кодирование как защита от хищения".
Λ: после задания кода для подтверждения нажмите на координатный регулятор.
- ③ **<< / >> - координатный регулятор для точной настройки программы**
- ④ **координатный регулятор PS (Preset Station Scan)**
Короткое попеременное включение всех запрограммированных радиостанций в настроенном диапазоне приёма (УКВ, СВ, ДВ).
- ⑤ **координатный регулятор Io**
Чувствительность автоматического поиска программ
Io загорается ⑫ - нормальная чувствительность
индикация отсутствует - высокая чувствительность
Дополнительная функция координатного регулятора Io: **переключение стерео-моно:** нажатием более 2 секунд.
- ⑥ **Кнопка режима магнитофона FF - быстрая перемотка вперёд**
включение/выключение: лёгким нажатием на клавишу FF
▲ - **выдача кассеты** сильным нажатием на клавишу
- ⑦ **Кассетная щель**
- ⑧ **Показание частоты**
- ⑨ **Показание матрицы памяти УКВ**
- ⑩ **Показание клавиши станции**
- ⑪ **Показание режима стерео**
- ⑫ **Показание "Io" чувствительность поиска**
- ⑬ **Показание диапазона приёма FM (УКВ), MW (СВ), LW (ДВ)**
- ⑭ **Кнопка M•L - средние волны - длинные волны**
Кнопка для выбора средних волн (СВ) и длинных волн (ДВ).
Переключение между диапазонами с помощью нажатия на клавишу.
- ⑮ **Кнопка FM•T - (частотная модуляция)**
Кнопка для УКВ
Переключатель в диапазоне УКВ матриц памяти I, II, III и "T" (Travel-store - задание и вызов пяти самых мощных станций).
Задание "T" - нажать на клавишу FM•T, пока в поле индикации показаний не начнётся поиск.
Вызов "T" - нажать на клавишу FM•T ⑮ так часто, пока на

дисплее не появится показание “Т”

⑨. После этого коротко нажать на клавишу станций.

⑩ **Клавиши станций 1, 2, 3, 4, 5**

Задание станций - нажимать на клавишу в режиме радиоприёма до тех пор, пока Вы вновь не услышите программу.

Вызов станции - лёгким нажатием на клавишу.

Кодирование - ознакомьтесь сначала с разделом “Кодирование как защита от хищения”.

Клавиши 1 - 4 - клавиши задания четырёхзначного кода.

Нажимать на каждую клавишу до тех пор, пока в поле индикации показаний не появится четырёхзначный код из паспорта радиоприёмника.

⑪ **Кнопка "Balance"**

поворотом кнопки устанавливается сила громкости слева/справа.

⑫ **Кнопка "Tone"**

регулятор тембра

Содержание

Важные указания	7	Радиоприём	9
Что Вам обязательно необходимо прочитать	7	Выбор диапазона частот	9
Указания по безопасности	7	Автоматическая настройка станции .	9
Быстрый демонтаж (QuickOut)	7	Настройка станции вручную	9
Кодирование как защита от хищения	7	Установка чувствительности поиска станций	9
“Cod“ в поле индикации показаний ..	8	Переключение стерео-моно	10
Выключить систему кодирования	8	Задание станции	10
Включить систему кодирования	8	Автоматическое задание мощных станций	10
Усилитель	9	Вызов заданных станций	11
Включение/выключение	9	Попеременное включение станций	11
Регулировка баланса	9	Попеременное включение заданных станций	11
Регулировка тембра	9	Воспроизведение с кассеты	12
		Вложить кассету	12
		Быстрая перемотка вперёд	12
		Извлечь кассету	12
		Указания по уходу	12
		Приложение	12
		Технические данные	12

Важные указания

Что Вам обязательно необходимо прочитать

Прежде чем включить Ваш автомобильный радиоприёмник, пожалуйста, внимательно прочтите указания по безопасности и ознакомьтесь с информацией о кодировании.

Указания по безопасности

Являясь водителем автомобиля, Вы должны всё своё внимание уделять уличному движению. Поэтому пользуйтесь Вашей радиоустановкой таким образом, чтобы Вы могли в любой момент сориентироваться в дорожной ситуации.

В критических ситуациях мы не советуем Вам заниматься радиоприёмником. Помните о том, что уже при скорости в 50 км/ч. Вы проезжаете 14 м за одну секунду. При установке силы громкости обратите внимание на то, чтобы Вы могли слышать акустические сигналы снаружи для своевременного реагирования на предупредительные гудки.

При собственноручном монтаже или изменениях в установке прежде обязательно ознакомьтесь с прилагаемыми указаниями по монтажу и подключению.

Не соединяйте выводы громкоговорителей с корпусом! Используйте только запасные части фирмы Блаупункт.

Быстрый демонтаж (Quick-Out)

Только для автомобильных радиоприёмников с системой QuickOut.

С помощью рукоятки QuickOut Вы можете просто вытащить радиоприёмник из монтажного отверстия и взять с собой. Программирование клавиш станций сохраняется на протяжении длительного времени.

При желании вынуть приёмник

- нажмите на кнопку (“а”) и потяните за рукоятку (“b”).

При желании вновь слушать радиоприёмник или кассету

- вставьте приёмник до упора и откиньте рукоятку на переднюю панель.

Прибор готов к эксплуатации, при условии, что кодовая система выключена.

При включённой системе кодирования эксплуатация приёмника после монтажа производится соответственно описанию в разделе “Код в поле индикации показаний”.

Кодирование как защита от хищения

Ваш радиоприёмник имеет определённый заводской код. После первого включения или перерыва в электропитании закодированного прибора (например, при краже или пребывании в мастерской) Вам необходимо правильно задать предусмотренный заводом цифровой код. При задании неправильного ряда цифр приёмник блокирует на 10 сек. приём кода. На дисплее появляется “----”. Дальнейшее управление прибором при этом невозможно. После третьей попытки задать неправильный код временной интервал увеличивается до 1 часа. После 16 дальнейших безуспешных попыток (на дисплее появляется “OFF”) декодирование радиоприёмника может быть произведено только в нашей центральной мастерской или же в нашем представительстве за рубежом. Система кодирования может быть отключена, при этом прибор может эксплуатироваться и после временного отсутствия питания. Заводской код Вы найдёте в прилагаемом паспорте радиоприёмника.

Внимание:

Храните паспорт Вашего радиоприёмника в недоступном для посторонних месте.

Если Вы забыли Ваш код и потеряли паспорт, то после перерыва в электропитании Вы не сможете включить приёмник.

В этом случае декодирование приёмника Вы можете произвести только в нашей центральной мастерской или в одном из наших зарубежных филиалов по предъявлению торговой квитанции.

“Cod” в поле индикации показаний

После первоначального включения приёмника или прерывания электропитания при включении на дисплее появляется надпись “Cod”. С помощью клавиш станций 1-4 задайте цифровой код в соответствии с паспортом приёмника.

- Для установки первой цифры “1” или “0”(пусто) нажмите на клавишу 1 ⁽¹⁶⁾.
- Нажимайте на клавиши 2, 3 и 4 до тех пор, пока не будет установлен заданный код.
- Нажмите на верхнюю часть координатного регулятора поиска ⁽²⁾.

В случае правильного задания приёмник готов к эксплуатации.

При ошибочном задании на протяжении 10 секунд в поле индикации появляется “----”. После третьей безуспешной попытки эта пауза увеличивается до 1 часа, и после 16 таких попыток на дисплее появляется “OFF”. В этом случае декодирование приёмника Вы можете произвести только в центральной мастерской фирмы Блаупункт или в одном из наших зарубежных филиалов по предъявлению торговой квитанции.

Если Вы выключите приёмник во время такой паузы и затем включите его вновь, то продолжительность этой паузы будет отсчитываться заново.

Выключить систему кодирования

При этом приёмник должен находиться в режиме готовности к эксплуатации (“Cod” не светится).

При желании выключить систему кодирования

- выключите приёмник.
 - нажмите одновременно на клавиши станций 1 и 4 (держат нажатыми) и
 - снова включите приёмник.
- На дисплее появляется “Cod”.
- Задайте теперь цифровой код и

- нажмите на верхнюю часть координатного регулятора поиска. Система кодирования выключена. Радиоприёмник передаёт программу, на которую он был до сих пор настроен.

Включить систему кодирования

- выключите приёмник.
 - нажмите одновременно на клавиши станций 1 и 4 (держат нажатыми) и
 - снова включите приёмник.
- После каждого включения в поле индикации показаний коротко появляется “Cod” и затем до сих пор настроенная частота в принимаемом диапазоне. Кодирование включено.

Усилитель

Включение/выключение

Если Вы хотите включить приёмник:

- поверните кнопку ① ↻.

Автомобильный радиоприёмник теперь готов к эксплуатации.

Если Вы хотите выключить приёмник:

- поверните кнопку ① ↻.

Регулировка баланса

С помощью кнопки ⑰ Вы можете изменить соотношение громкости между левой/правой колонками (**Ba-lance**).

Регулировка тембра

С помощью кнопки "TONE" ⑱ Вы можете настроить тембр.

Режим радиоприёма

Выбор диапазона частот

Ваш автомобильный радиоприёмник предоставляет Вам возможность выбора между диапазонами УКВ (ультракороткие волны), СВ (средние волны) и ДВ (длинные волны).

Задать УКВ

- коротко нажмите на координатный регулятор FM•T ⑮.

На дисплее ⑬ появится "FM" (частотная модуляция (УКВ)).

Задать СВ или ДВ

- коротко нажмите на координатный регулятор M•L ⑭.

На дисплее ⑬ появится "M" (СВ) или "L" (ДВ).

Если Вы хотите переключить между СВ и ДВ:

- ещё раз коротко нажмите на координатный регулятор M•L ⑭.

Следующие ниже указания по эксплуатации распространяются на все диапазоны частот, исключения оговариваются особо.

Автоматическая настройка станции

Настройка на следующую станцию

- нажмите на координатный

регулятор \wedge/\vee ② сверху.

Автомобильный радиоприёмник автоматически ищет следующую станцию.

Настройка на предыдущую станцию

- нажмите на координатный регулятор \wedge/\vee ② снизу. Автомобильный радиоприёмник автоматически ищет предыдущую станцию.

При продолжительном нажатии на координатный регулятор \wedge/\vee ② сверху или снизу быстрый поиск вперёд или назад продолжится.

Настройка станции вручную

Вы можете настроить станцию и вручную:

- нажмите на координатный регулятор <</>> ③ справа или слева. Частота будет изменяться малыми шагами.

Установка чувствительности поиска станций

Вы можете изменять чувствительность автоматического поиска станций. Если Вы хотите искать только хорошо принимаемые станции (низкая чувствительность), то:

- нажмите на координатный

регулятор Io (5), пока в поле индикации показаний (12) не загорится "Io".

Если Вы хотите искать хуже принимаемые станции (высокая чувствительность), то:

- нажмите на координатный регулятор Io (5), пока в поле индикации показаний (12) не погаснет "Io".

Уровень чувствительности поиска станций можно повысить или снизить с помощью программного обеспечения. Это может быть полезным при очень хорошем или плохом приёме. Для этого держите координатный регулятор "Io" (5) нажатым около 8 секунд. На дисплее ненадолго загорится "H" - высокая чувствительность или "L" - (Low) низкая чувствительность. Нажатием на координатный регулятор "Io" (5) более 8 секунд Вы можете переключить чувствительность поиска.

Переключение стерео-моно

Если Вы хотите переключить со стерео на монопроизведение, то:

- нажмите на координатный регулятор Io (5) дольше, чем на 2 сек.
При воспроизведении стерео в поле индикации (11) светится

показание стерео (1).

При включении приёмник настроен на стереозвучание.

При плохом приёме переключение на монозвучание производится автоматически.

Задание станций

С помощью каждой клавиши станций (16) Вы можете запрограммировать одну станцию.

В диапазоне УКВ на каждую клавишу станций (16) приходится по четыре передающей станции, т.е. Вы можете на каждую клавишу запрограммировать по 4 станции. В поле индикации (9) появляются показания матриц памяти (I, II, III означает первая, вторая, третья матрица, T=Travelstore (по теме Travelstore см. следующий раздел)).

Если Вы хотите сменить данную матрицу памяти, то:

- нажмите на координатный регулятор FM•T (15).
- Если Вы хотите задать одну из станций, то:
 - (только для УКВ) выберите матрицу памяти, при этом нажмите на координатный регулятор FM•T (15) столько раз, пока в поле индикации (9) не появится I, II, III или T.

- настройте станцию (см. раздел настройка станций)
- нажмите на желаемую клавишу станции (16) до тех пор, пока после бесшумного переключения программа не будет вновь слышна (около 2 секунд).

В поле индикации (10) появится показание нажатой клавиши. Таким образом станция задана.

Указание:

При установке уже заданной станции в поле индикации (10) появляется на 5 секунд показание соответствующей клавиши станции, а в диапазоне УКВ в поле индикации (9) появляется и показание матрицы памяти.

Автоматическое задание мощных станций

(Travelstore)

Вы можете автоматически задать 5 станций УКВ, находящихся в Вашей местности радиоприёма, в порядке частоты. Эта функция особенно полезна в поездке.

- нажмите на координатный регулятор FM•T (15) на протяжении 2 секунд.
Приёмник ищет следующую станцию УКВ и задаёт её в матрицу памяти "T" (Travelstore).

По окончании этой процедуры устанавливается первоначальная программа.

При необходимости на уровне Travel-store могут быть заданы станции и вручную. При наличии менее пяти станций незанятые клавиши сопровождаются показанием прочерка.

Вызов заданных станций

Заданные станции вызываются по желанию с помощью нажатия клавиш.

- (только для УКВ) выберите матрицу памяти, при этом нажмите на координатный регулятор FM•T (15) столько раз, пока в поле индикации (9) не появится I, II, III или T.
- коротко нажмите на соответствующую клавишу станции (16).

Попеременное включение станций

(Radio-Scan)

Слушая определённую программу, Вы можете попеременно включить следующие станции, каждую на 8 секунд.

- коротко нажмите на кнопку Scan (1).

По нахождении следующей станции, она включается на 8 секунд. В поле индикации (8) мигает частота станции; если она уже запрограммирована, то в поле индикации (10) мигает показание соответствующей клавиши, а в диапазоне УКВ в поле индикации (9) - матрицу памяти. После этого продолжается поиск следующей станции.

Если Вы хотите слушать таким образом коротко включённую станцию, то:

- ещё раз нажмите на кнопку Scan (1).

Функция поиска Scan выключается.

Если Вы не выбрали новой станции, то после окончания процедуры поиска продолжается приём той станции, с которой она началась.

Попеременное включение заданных станций

Вы можете попеременно коротко включить все заданные станции одного диапазона.

- нажмите на координатный регулятор PS (4), происходит короткое попеременное включение всех заданных станций настроенного

диапазона приёма.

В диапазоне УКВ в зависимости от состояния включения коротко включаются станции матриц памяти I - III или матрицы Travel-store "T".

Если одна из клавиш не занята, то она пропускается.

Если Вы хотите прервать эту функцию, то:

- вновь нажмите на координатный регулятор PS (4). Вы можете и дальше слушать принимаемую Вами программу.

Воспроизведение с кассеты

Вложить кассету

Если Вы хотите прослушать кассету, то:


- включите приёмник
- вставьте кассету (открытой стороной справа) **пустой обмоткой вперёд** в кассетную щель.

Быстрая перемотка вперёд

Быстрая перемотка вперёд



- легко нажмите на клавишу FF .

Окончить быструю перемотку вперёд

- легко нажмите на клавишу FF .

Извлечь кассету

Если Вы хотите вынуть кассету, то:

- сильно нажмите на клавишу  .
- Кассета выдаётся автоматически.

Указания по уходу

В автомобиле Вам необходимо использовать только магнитофонные кассеты типа C60/C90. Предохраняйте Ваши кассеты от загрязнения, пыли и нагревания свыше 50° С. Для предотвращения неравномерного хода ленты подождите, пока кассеты с холода не нагреются. Помехи хода или звука могут возникнуть при наличии пыли на обрешиненном прижимном ролике или головке звукоснимателя после 100 часов эксплуатации.

В случае нормального загрязнения Вы можете пользоваться кассетой для очистки головки, при сильном загрязнении применяйте тонкую палочку с намотанной на ней ватой, смоченной в спирте. Ни в коем случае не применяйте твёрдые предметы.

Приложение

Технические данные

Усилитель

Выходная мощность:

2х10 Вт в режиме синусоидального сигнала в соответствии со стандартом DIN 45324/3.1 при 2 Ω

ЧМ:

Чувствительность:

0,9 мкВ при отношении сигнал/шум 26 дБ

Диапазон передачи:

35 - 16 000 Гц (-3 дБ)

Кассета:

Диапазон передачи:

30 - 14 000 Гц (-3 дБ)

Blaupunkt-Werke GmbH
Bosch Gruppe

MC/VKD-Hi 3 D92 189 027