

АНТИСПУФЕР v3+

Расширенная настройка без боли

Эта инструкция нужна, если вы хотите изменить стандартные заводские настройки устройства. Если стандартный режим вас устраивает, менять параметры не нужно.

1. Главное правило настройки

Настройка выполняется одной кнопкой. Устройство показывает номера параметров и значения вспышками светодиода:

- длинные вспышки — выбор номера параметра или значения;
- короткие вспышки — подтверждение выбранного числа;
- быстрые вспышки — разделитель между этапами.

Важно: при вводе значения нужно нажимать на число, которое на 1 больше нужного значения. Например, если нужно установить значение 4, нажимать нужно на 5-й вспышке.

Это сделано потому, что значение может быть 0, а 0 вспышек показать невозможно.

2. Как войти в режим настройки

1. Устройство должно быть выключено, то есть находиться в спящем режиме.
2. Нажмите и удерживайте кнопку.
3. Устройство может показать длинную вспышку — это означает, что установлены заводские настройки.
4. Затем устройство покажет уровень заряда короткими вспышками и сигналами зуммера.
5. После этого светодиод загорится примерно на 3 секунды.
6. Пока светодиод горит, отпустите кнопку.
7. Устройство перейдёт в режим настройки.

После входа в режим настройки начнутся длинные вспышки для выбора нужного параметра.

3. Самые частые настройки

Что хотите сделать	Параметр	Что меняем
Изменить максимальное время активной работы	П2	Время работы устройства
Изменить задержку перед рабочим режимом	П4	Через сколько минут включится рабочий режим
Включить или изменить поиск дрона зуммером	П12	Сколько часов будет работать зуммер
Изменить задержку перед зуммером поиска	П13	Через сколько минут после завершения активного режима включится зуммер
Вернуть заводские настройки	П17	Сброс всех параметров

4. Изменить максимальное время активной работы

Заводское значение: 20 минут. Используется параметр П2.

П2 настроен по умолчанию под полётное время DJI Avata 2. Если ваше фактическое полётное время больше 20 минут, этот параметр нужно увеличить с запасом под ваше полётное время.

Рекомендуется устанавливать П2 не ровно по ожидаемому времени полёта, а с запасом. Если выбрать слишком маленькое значение П2, устройство может завершить активный режим раньше окончания полёта.

Полётное время дрона	Рекомендуемое значение П2
До 20 минут	20 минут
21–25 минут	30 минут
26–35 минут	40 минут
36–45 минут	50 минут
46–55 минут	60 минут
56–70 минут	75 минут

Нужно получить	Значение параметра	На какой вспышке нажимать
Без ограничения по времени	0	1
5 минут	1	2
10 минут	2	3
15 минут	3	4
20 минут	4	5
25 минут	5	6
30 минут	6	7
40 минут	8	9
45 минут	9	10
60 минут	12	13
75 минут	15	16

Пример: нужно установить 30 минут.

1. Войдите в режим настройки.
2. Когда начнутся длинные вспышки выбора параметра, нажмите на 2-й длинной вспышке. Так вы выберете П2.
3. Устройство подтвердит выбор двумя короткими вспышками.
4. Когда начнутся длинные вспышки выбора значения, нажмите на 7-й длинной вспышке. Это соответствует 30 минутам.
5. Устройство подтвердит значение семью короткими вспышками.
6. Настройка завершена.

5. Изменить задержку перед рабочим режимом

Заводское значение: 5 минут. Используется параметр П4.

Нужно получить	Значение параметра	На какой вспышке нажимать
Без задержки	0	1
1 минута	1	2
2 минуты	2	3
3 минуты	3	4
4 минуты	4	5
5 минут	5	6
10 минут	10	11
15 минут	15	16

Пример: нужно включать рабочий режим без задержки.

1. Войдите в режим настройки.
2. На этапе выбора параметра нажмите на 4-й длинной вспышке. Так вы выберете П4.
3. Дождитесь подтверждения четырьмя короткими вспышками.
4. На этапе выбора значения нажмите на 1-й длинной вспышке. Это соответствует значению 0 — без задержки.
5. Дождитесь одной короткой вспышки подтверждения.

6. Включить зуммер для поиска дрона

Заводское значение: выключен. Используется параметр П12.

П12 задаёт, сколько часов будет работать режим поиска. В режиме поиска устройство подаёт 3 сигнала зуммера каждые 5 секунд.

Нужно получить	Значение параметра	На какой вспышке нажимать
Выключить поиск	0	1
1 час	1	2
2 часа	2	3
3 часа	3	4
5 часов	5	6
10 часов	10	11
15 часов	15	16

Пример: нужно включить зуммер поиска на 3 часа.

1. Войдите в режим настройки.
2. На этапе выбора параметра нажмите на 12-й длинной вспышке. Так вы выберете П12.

3. Дождитесь подтверждения двенадцатью короткими вспышками.
4. На этапе выбора значения нажмите на 4-й длинной вспышке. Это соответствует 3 часам.
5. Дождитесь четырёх коротких вспышек подтверждения.

7. Изменить задержку перед включением зуммера поиска

Заводское значение: 15 минут. Используется параметр П13.

П13 задаёт, через сколько минут после завершения активного режима включится зуммер поиска.

Нужно получить	Значение параметра	На какой вспышке нажимать
Сразу	0	1
5 минут	1	2
10 минут	2	3
15 минут	3	4
20 минут	4	5
30 минут	6	7
45 минут	9	10
60 минут	12	13
75 минут	15	16

Пример: нужно включать зуммер сразу после завершения активного режима.

1. Войдите в режим настройки.
2. На этапе выбора параметра нажмите на 13-й длинной вспышке. Так вы выберете П13.
3. Дождитесь подтверждения тринадцатью короткими вспышками.
4. На этапе выбора значения нажмите на 1-й длинной вспышке. Это соответствует значению 0 — сразу.
5. Дождитесь одной короткой вспышки подтверждения.

8. Вернуть заводские настройки

Используется параметр П17. Для сброса всех настроек нужно установить П17 в значение 0.

1. Войдите в режим настройки.
2. На этапе выбора параметра нажмите на 17-й длинной вспышке. Так вы выберете П17.
3. Дождитесь подтверждения семнадцатью короткими вспышками.
4. На этапе выбора значения нажмите на 1-й длинной вспышке. Это соответствует значению 0 — сброс.
5. Дождитесь подтверждения.
6. После сброса при следующем включении перед уровнем заряда должна появиться длинная вспышка. Она означает, что устройство находится на заводских настройках по умолчанию.

9. Как проверить текущее значение параметра

Можно проверить настройку, ничего не меняя.

1. Войдите в режим настройки.
2. На этапе выбора параметра нажмите на нужной длинной вспышке.
3. Устройство подтвердит выбранный параметр короткими вспышками.
4. Когда начнутся длинные вспышки выбора значения, ничего не нажимайте.
5. После окончания вспышек устройство покажет текущее значение параметра короткими вспышками.

Важно: устройство показывает значение в формате настройки, то есть с увеличением на 1.

Пример: если устройство показало 5 коротких вспышек для П2, это означает значение 4. Значение 4 для П2 соответствует 20 минутам.

10. Рекомендуемые настройки

Стандартный режим

Подходит большинству пользователей.

Параметр	Значение
П1	auto
П2	20 минут
П4	5 минут
П6	30 секунд
П7	включено
П8	30 секунд
П12	выключен
П13	15 минут

Режим с поиском дрона

Подходит, если хотите, чтобы после завершения активного режима включался зуммер.

Параметр	Значение
П12	3 часа
П13	15 минут

Для установки: П12 установите на 3 часа. П13 оставьте 15 минут или установите другое удобное значение.

Режим с увеличенным временем работы

Подходит, если стандартных 20 минут недостаточно.

Заводское значение П2 рассчитано под полётное время DJI Avata 2. Если ваш дрон летает дольше 20 минут, установите П2 с запасом под ваше фактическое полётное время.

Полётное время дрона	Значение П2
До 20 минут	20 минут
21–25 минут	30 минут
26–35 минут	40 минут
36–45 минут	50 минут
46–55 минут	60 минут
56–70 минут	75 минут

11. Когда лучше не менять настройки

Не меняйте настройки, если:

- вы не понимаете, зачем меняете конкретный параметр;
- устройство работает в стандартном режиме и вас всё устраивает;
- нужно просто включить устройство перед полётом;
- нет задачи включить зуммер поиска;
- нет задачи использовать ручной режим или внешнее управление.

В большинстве случаев заводские настройки оптимальны для обычного использования.

12. Если ошиблись при настройке

1. Выполните сброс заводских настроек через П17.
2. Выключите устройство.
3. Включите устройство коротким нажатием.
4. Проверьте, появилась ли длинная вспышка перед уровнем заряда.
5. Если длинная вспышка есть, настройки сброшены на заводские.

После этого можно использовать устройство в стандартном режиме.