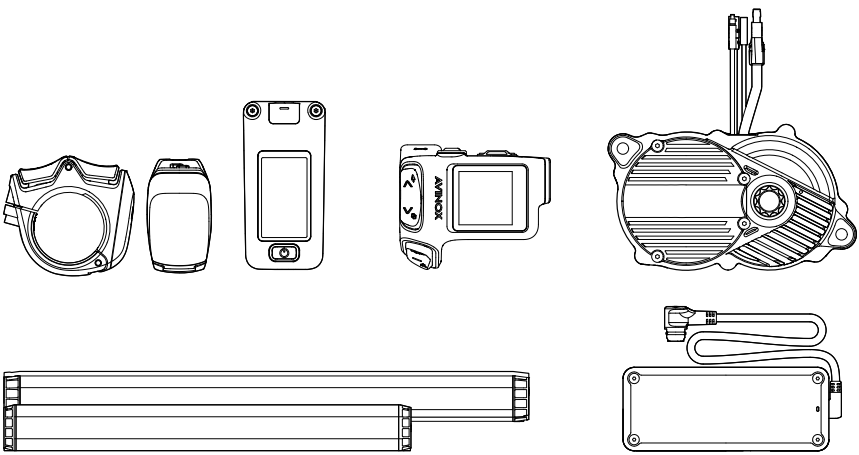
AVINOX DRIVE SYSTEM

Panduan Pengguna

v2.0 2026.11



Dokumen ini merupakan hak cipta dari Avinox dengan semua hak dilindungi undang-undang. Kecuali jika diizinkan oleh Avinox, Anda tidak memenuhi syarat untuk menggunakan atau mengizinkan orang lain menggunakan dokumen ini atau bagian mana pun dari dokumen ini dengan memperbanyak, memindahkan, atau menjual dokumen ini. Pengguna hanya boleh merujuk pada dokumen ini dan isi di dalamnya sebagai petunjuk untuk mengoperasikan produk Avinox. Dokumen tidak boleh digunakan untuk tujuan lain.

Menggunakan Panduan ini

Keterangan

Simbol yang Digunakan dalam Teks

⚠ Peringatan! Potensi Bahaya

☼ Catatan

Simbol yang Digunakan dalam Ilustrasi

Oleskan gemuk pelumas

Oleskan perekat ulir

Informasi Penting

- Sistem penggerak hanya dapat dipasang di sepeda listrik yang kompatibel (selanjutnya dalam dokumen ini disebut sepeda) untuk digunakan.
- Sebelum menggunakan sepeda yang dilengkapi dengan sistem penggerak, pastikan Anda memahami sepenuhnya fungsi produk, membaca dan mematuhi semua petunjuk dari produsen sepeda.
- Patuhi peraturan perundang-undangan dan peraturan setempat dengan ketat saat bersepeda.
- Jangan pernah melakukan modifikasi tanpa izin terhadap sistem penggerak.
- Jangan pernah membongkar produk tanpa izin, karena hal ini dapat menyebabkan kerusakan.
- Hubungi produsen sepeda untuk mengganti komponen sistem penggerak dengan suku cadang asli jika diperlukan.
- Jika ada komponen sistem penggerak yang perlu diganti, gunakan hanya suku cadang yang identik atau yang secara tegas disetujui oleh produsen.

 © 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

- Jangan pernah menghidupkan sistem penggerak sebelum Anda benar-benar siap. Jika tidak, akselerasi yang tidak terduga dapat menyebabkan kecelakaan.
- Pastikan untuk selalu memperhatikan keselamatan selama bersepeda dan jangan sampai perhatian terganggu oleh layar sepeda.
- Perkiraan jangkauan yang diberikan oleh aplikasi hanya untuk referensi. Pastikan untuk merencanakan perjalanan Anda sesuai dengan kondisi bersepeda sebelum berangkat.
- Ikuti petunjuk perakitan yang disediakan oleh produsen sepeda untuk memasang sistem penggerak.
- Perhatikan orang-orang di sekitar untuk menghindari cedera saat bersepeda.
- Pastikan konektor listrik tetap bersih dan kering. Jangan pernah mengoleskan gemuk pelumas atau perekat apa pun pada konektor. Hindari paparan lingkungan yang lembap atau berdebu untuk mencegah terjadinya korsleting. Pastikan sambungan terpasang dengan erat saat memasang komponen listrik.

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

Isi

Menggunakan Panduan ini **2**

Keterangan 2

Informasi Penting 2

1 Ekosistem Sistem Penggerak **6**

1.1 Komponen Utama Sistem Penggerak 6

Menggunakan Seri DP100 6

Menggunakan DP200 7

1.2 Aksesori 7

1.3 Spesifikasi 7

2 Pengoperasian dan Interaksi Sistem **8**

2.1 Mengunduh Aplikasi Avinox Ride 8

2.2 Pemasangan dan Aktivasi 8

2.3 Menautkan Kode Kunci 8

2.4 Memperbarui Perangkat 9

2.5 Fitur Tombol 9

Menggunakan Seri DP100 9

Menggunakan DP200 10

2.6 Mengoperasikan Layar Kontrol 11

3 Mode Bantuan **12**

3.1 Mode Standar 12

3.2 Mode Jalan 12

Menggunakan Seri DP100 12

Menggunakan DP200 13

3.3 Mode Boost 13

3.4 Mode Bantuan Kustom 14

4 Fungsi Cerdas **15**

4.1 Konektivitas Sepeda 15

Memasang Kartu SIM nano 15

Mengaktifkan Konektivitas Sepeda 16

4.2 Sinkronisasi Data Perjalanan 16

4.3 Perlindungan Sepeda 16

Autentikasi Kata Sandi 17

Buka Kunci dengan Kunci Seluler 17

Peringatan Pergerakan Abnormal 17

Kendali Sepeda Jarak Jauh 18

Tandai Perangkat sebagai Hilang 18

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

Menonaktifkan Perlindungan Sepeda 19
4.4 Mengatur Layar Kontrol 19
4.5 Navigasi Layar Kontrol 19
Menyiapkan Rute 19
Mengirim Rute 20
Mengelola Rute yang Diimpor 20
Menggunakan Navigasi Layar Kontrol 20
4.6 Menambahkan Aksesori 21
4.7 Kontrol Detak Jantung Cerdas 21
4.8 Perpindahan Gigi Otomatis 23
4.9 SmoothShift 23
4.10 Fitur Lanjutan 23

5 Manajemen Baterai 24
5.1 Sistem Baterai Ganda 24
Menggunakan Sistem Baterai Ganda 24
5.2 Pemberitahuan Keamanan Baterai 24
Indikator Pengisi Daya 26
5.3 Perawatan Baterai 26
5.4 Pembuangan 27

6 Pemeliharaan 28
6.1 Pemeliharaan Rutin 28
6.2 Mengganti Baterai Pengendali 29

7 Pemecahan Masalah 30
7.1 Mengunggah Log 30

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

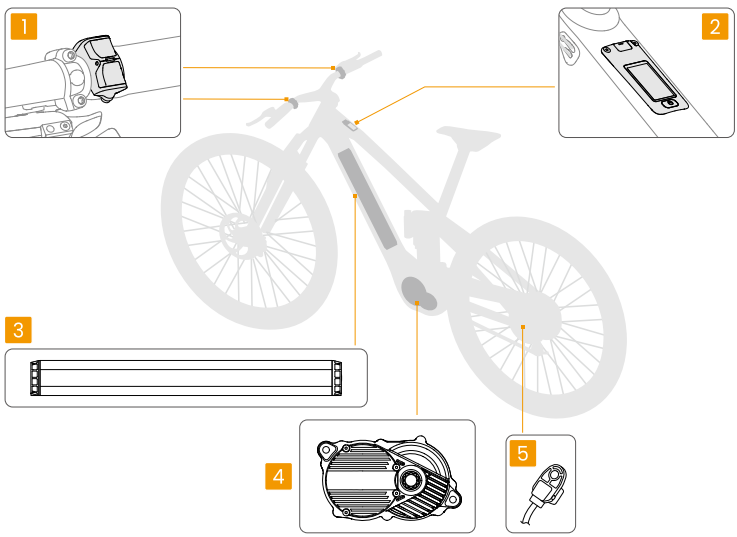
1 Ekosistem Sistem Penggerak

1.1 Komponen Utama Sistem Penggerak

Tergantung pada Layar Kontrol yang digunakan, sistem penggerak dapat dikategorikan sebagai berikut.

Seri DP100 mencakup DP100, DP100-F, dan DPC100.

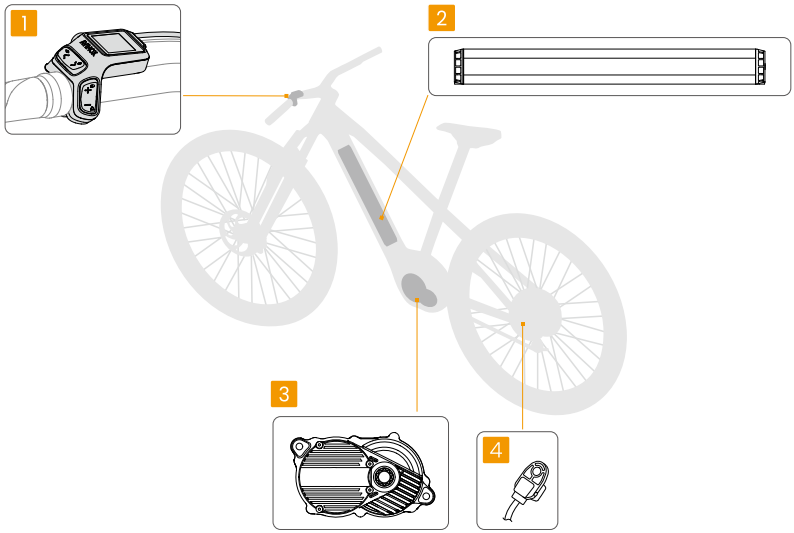
Menggunakan Seri DP100



No.	Ringkasan
1	Pengendali Nirkabel
2	Layar Kontrol
3	Baterai
4	Unit Penggerak
5	Sensor Kecepatan

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

Menggunakan DP200



No.	Ringkasan
1	Layar Kontrol
2	Baterai
3	Unit Penggerak
4	Sensor Kecepatan

1.2 Aksesori

Avinox juga menyediakan aksesori yang dirancang untuk digunakan dengan sistem penggerak. Kunjungi tautan di bawah ini untuk detail lebih lanjut:

https://www.avinox-ebike.com/accessories

1.3 Spesifikasi

Kunjungi situs web berikut untuk melihat spesifikasi.

https://www.avinox-ebike.com

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

2 Pengoperasian dan Interaksi Sistem

2.1 Mengunduh Aplikasi Avinox Ride

Pindai kode QR untuk mengunduh versi terbaru.

Setelah sistem penggerak dipasangkan dengan aplikasi Avinox Ride melalui Bluetooth, pengguna dapat mengkustomisasi parameter bantuan dan layar kontrol, serta mengaktifkan fungsi Perlindungan Sepeda di dalam aplikasi.

- Antarmuka dan fungsi aplikasi mungkin berbeda karena versi perangkat lunak diperbarui. Pengalaman pengguna aktual didasarkan pada versi perangkat lunak yang digunakan.
- Untuk memeriksa versi sistem operasi Android dan iOS yang didukung oleh aplikasi Avinox Ride, kunjungi https://www.avinox-ebike.com/avinox-system/downloads.

2.2 Pemasangan dan Aktivasi

Saat dihidupkan pertama kali, ikuti petunjuk di layar kontrol untuk menyelesaikan pemasangan dan aktivasi. Ketuk Lewatkan dan Anda dapat mengendarai sepeda untuk percobaan tanpa aktivasi. Setelah jarak uji coba habis, ikuti langkah-langkah di bawah ini untuk melakukan pemasangan dan aktivasi sebelum Anda dapat terus menggunakannya.

1. Tekan dan tahan tombol daya di layar kontrol untuk menghidupkan.
2. Geser ke atas untuk masuk ke Pengaturan dan ketuk **Pasangkan dengan Aplikasi** untuk melihat kode QR.
3. Pastikan Bluetooth dan jaringan diaktifkan di perangkat seluler Anda. Buka aplikasi Avinox Ride, lalu ketuk **Pasangkan** dan pindai kode QR untuk melakukan pemasangan.

2.3 Menautkan Kode Kunci

Fitur penautan kode kunci hanya tersedia untuk sepeda dengan baterai yang dapat dilepas dan kunci baterai.

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

Setelah sepeda diaktifkan, aplikasi Avinox Ride akan masuk ke antarmuka **Tautkan Kode Kunci**. Pindai kode batang pada kunci tersebut menggunakan aplikasi untuk menyelesaikan penautan. Setelah berhasil, buka layar beranda aplikasi dan ketuk **Tentang Perangkat** > **Kode Kunci** untuk melihatnya. Jaga kunci Anda tetap aman. Jika hilang, hubungi produsen sepeda dan berikan kode kunci yang tertaut untuk mendapatkan pengganti.

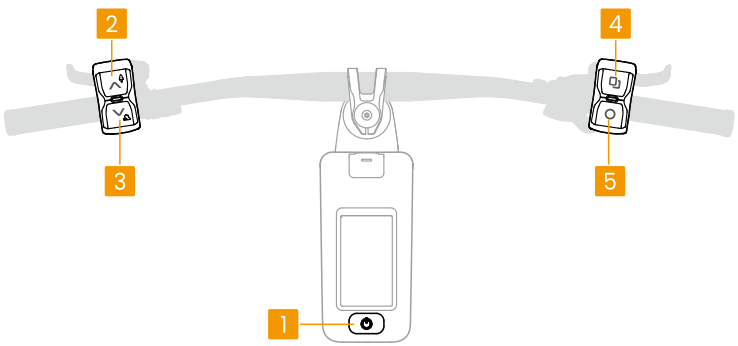
2.4 Memperbarui Perangkat

Saat terhubung dengan sistem penggerak, akan muncul pemberitahuan di aplikasi jika pembaruan versi tersedia. Disarankan untuk memperbarui ke versi terbaru agar mendapatkan pengalaman pengguna yang lebih baik.

Pastikan daya baterai cukup sebelum melakukan pembaruan. Selama pembaruan, pastikan sinyal di ponsel Anda kuat dan koneksi Bluetooth tetap stabil. Jangan memindahkan sepeda atau mematikan layar kontrol.

2.5 Fitur Tombol

Menggunakan Seri DP100



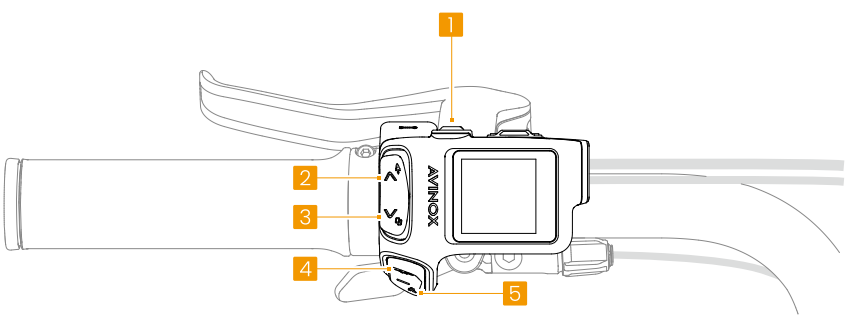
1. **Tombol Daya**
   - Tekan dan tahan untuk menghidupkan/mematikan. Tekan dan tahan selama 20 dtk untuk mematikan paksa.
   - Setelah dihidupkan, tekan untuk beralih antara berbagai mode bantuan.
2. **∧ Tombol Penambah Tingkat Bantuan**

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

- Tekan untuk beralih ke mode bantuan berikutnya.
- Tekan dan tahan untuk mengaktifkan mode Boost dan layar kontrol akan menampilkan hitungan mundur. Tekan tombol daya atau tombol apa pun di pengendali nirkabel kiri untuk keluar dari mode Boost.

3. **Tombol Pengurang Tingkat Bantuan**
   - Tekan untuk kembali ke mode bantuan sebelumnya.
   - Tekan dan tahan lalu lepaskan tombol untuk mengaktifkan mode Jalan. Setelah diaktifkan, tekan dan tahan tombol untuk mendapatkan bantuan daya saat mendorong sepeda menanjak. Tekan tombol daya atau tombol lainnya untuk keluar dari mode Jalan.
4. **Tombol Beralih Layar (dapat dikustomisasi)**
   - Tekan untuk menggulir ke kanan seluruh halaman layar.
   - Geser ke atas layar kontrol untuk masuk ke Pengaturan, lalu Anda dapat menyesuaikan fungsi tombol di **Kustomisasikan Kontrol**.
5. **Tombol Fungsi (dapat dikustomisasi)**
   - Tekan untuk menggulir ke kiri seluruh halaman layar. Saat layar kontrol berada di halaman Pengaturan, tekan sekali untuk kembali ke halaman sebelumnya.
   - Geser ke atas layar kontrol untuk masuk ke Pengaturan, lalu Anda dapat menyesuaikan fungsi tombol di **Kustomisasikan Kontrol**.

Menggunakan DP200



1. **Tombol Daya**

 © 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

Tekan dan tahan untuk menghidupkan/mematikan. Tekan dan tahan selama 20 dtk untuk mematikan paksa.

2. ∧ **Tombol Penambah Tingkat Bantuan**
   - Tekan untuk beralih ke mode bantuan berikutnya.
   - Tekan dan tahan untuk mengaktifkan mode Boost dan layar kontrol akan menampilkan hitungan mundur. Tekan tombol daya atau tombol ∧ / ∨ untuk keluar dari mode Boost.
3. ∨ **Tombol Pengurang Tingkat Bantuan**
   - Tekan untuk kembali ke mode bantuan sebelumnya.
   - Tekan dan tahan untuk beralih antara pusat kontrol dan halaman data perjalanan.
4. \+ **Tombol Gigi Naik**
   - Tekan untuk beralih antara pusat kontrol dan halaman data perjalanan.
   - Tekan dan tahan untuk menyalakan/mematikan lampu.
5. − **Tombol Gigi Turun**
   - Tekan untuk beralih antara pusat kontrol dan halaman data perjalanan.
   - Tekan dan tahan untuk mengaktifkan mode Jalan. Terus tekan tombol untuk mendapatkan bantuan daya saat mendorong sepeda menanjak. Melepas tombol akan menghentikan bantuan, tetapi mode Jalan akan tetap aktif. Tekan dan tahan lagi untuk melanjutkan bantuan. Tekan tombol daya atau tombol lainnya untuk keluar dari mode Jalan.

Geser ke atas layar kontrol untuk masuk ke Pengaturan, lalu Anda dapat menyesuaikan fungsi tombol di **Kustomisasikan Kontrol**.

2.6 Mengoperasikan Layar Kontrol

Setelah layar kontrol dihidupkan, layar beranda akan ditampilkan. Ketuk atau geser di layar untuk berinteraksi dengan layar kontrol.

- Layar Beranda: Tampilkan informasi dasar.
- Geser ke kiri: Masuk ke halaman data perjalanan, yang dapat dikustomisasi di aplikasi.
- Geser ke kanan: Masuk ke Pusat Kontrol.
- Geser ke atas: Masuk ke Pengaturan untuk menambahkan aksesori, mengatur mode perekaman, dan lainnya.

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

3 Mode Bantuan

3.1 Mode Standar

Di layar kontrol atau di aplikasi, ketuk **Mode Batnuan Kustom** untuk melihat parameter bantuan untuk Auto, Eco, Trail, dan Turbo, lalu sesuaikan dengan preferensi dan skenario bersepeda Anda.

Keempat mode standar menawarkan tingkat bantuan yang berbeda untuk menangani berbagai skenario bersepeda.

Otomatis: Mode ini secara otomatis menyesuaikan bantuan berdasarkan berbagai situasi bersepeda, memberikan tingkat bantuan sedang untuk meningkatkan jarak tempuh.

Eco: Dengan akselerasi awal bertahap dan bantuan yang lebih rendah, mode ini menghemat energi baterai dan cocok untuk berkendara jarak jauh di medan datar.

Trail: Mode ini memberikan akselerasi awal yang sedang dan bantuan yang lebih kuat serta cocok untuk rute teknis lintas alam.

Turbo: Mode ini memberikan bantuan maksimum dan cocok untuk tanjakan curam.

3.2 Mode Jalan

Menggunakan Seri DP100

Tekan dan tahan ⌄ untuk mengaktifkan mode Jalan, lalu tekan dan tahan tombol untuk mendapatkan bantuan tenaga saat mendorong sepeda atau saat mulai menanjak. Fitur ini juga mendukung penopang otomatis untuk mencegah sepeda meluncur mundur di tanjakan.

Bantuan akan mati secara otomatis ketika Anda berhenti menekan ⌄ atau ketika kecepatan melebihi 6 km/j. Tekan tombol daya atau tombol lainnya untuk keluar dari mode Jalan.

Perpindahan Gigi Stasioner

Penggantian gigi stasioner didukung ketika menggunakan mode Jalan. Setelah mengaktifkan mode Jalan, tekan pemindah gigi dan angkat roda belakang, lalu tekan ⌄ dua kali untuk berpindah gigi dengan cepat.

⚠ • Hanya gunakan mode Jalan saat mendorong sepeda. Menggunakan mode Jalan dalam situasi yang tidak tepat dapat menyebabkan kecelakaan dan cedera pribadi.

 © 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

- Pastikan tubuh Anda tetap jauh dari engkol dan pedal yang berputar untuk menghindari cedera saat menggunakan mode Jalan untuk membantu mendorong sepeda dan berpindah gigi.

Menggunakan DP200

Tekan dan tahan — untuk mengaktifkan mode Jalan, lalu tekan dan tahan tombol untuk mendapatkan bantuan tenaga saat mendorong sepeda atau saat mulai menanjak. Fitur ini juga mendukung penopang otomatis untuk mencegah sepeda meluncur mundur di tanjakan.

Bantuan akan mati secara otomatis ketika Anda berhenti menekan — atau ketika kecepatan melebihi 6 km/j. Tekan tombol daya atau tombol lainnya untuk keluar dari mode Jalan.

⚠
- Hanya gunakan mode Jalan saat mendorong sepeda. Menggunakan dalam situasi yang tidak tepat dapat menyebabkan kecelakaan dan cedera pribadi.
- Pastikan tubuh Anda tetap jauh dari engkol dan pedal yang berputar untuk menghindari cedera saat menggunakan mode Jalan untuk membantu mendorong sepeda.

3.3 Mode Boost

Mode Boost memberikan lonjakan tenaga ekstra sementara. Tekan dan tahan ∧ untuk mengaktifkan mode Boost. Hitungan mundur akan dimulai di layar kontrol. Mengayuh selama hitungan mundur memberikan bantuan yang lebih besar, sehingga sangat ideal untuk menghadapi rintangan yang menantang atau tanjakan curam.

Mode Boost akan keluar secara otomatis ketika hitungan mundur berakhir. Untuk keluar dari mode Boost lebih awal, tekan tombol daya atau tombol apa pun di pengendali nirkabel kiri saat menggunakan seri DP100, atau tombol ∧ / ∨ saat menggunakan DP200.

Sebelum digunakan, pastikan mode Boost diaktifkan dalam pengaturan **Mode Bantuan Kustom** di layar kontrol atau di aplikasi.

Peningkatan Lokal Boost

Dalam pengaturan **Mode Bantuan Kustom** di layar kontrol atau di aplikasi, Anda dapat mengaktifkan **Peningkatan Lokal Boost**. Setelah diaktifkan, motor akan menghasilkan daya dan torsi khusus untuk mode Boost saat diaktifkan, sementara parameter lainnya tetap tidak berubah.

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

⚠ Jika **Peningkatan Lokal Boost** diaktifkan, beralih langsung dari mode Mati ke mode Boost akan mengakibatkan tidak ada bantuan motor. Harap perhatikan karakteristik fungsi ini untuk menghindari bahaya saat bersepeda.

3.4 Mode Bantuan Kustom

Pengguna dapat membuat mode bantuan baru yang disesuaikan dengan preferensi bersepeda mereka. Ketuk **Mode Bantuan Kustom** di aplikasi, lalu ketuk + untuk menambahkan mode bantuan baru dan menyesuaikan parameternya.

- Pastikan sistem penggerak dihidupkan dan terhubung ke aplikasi saat mengatur mode bantuan.
- Ketuk ⬢ untuk menyesuaikan urutan mode bantuan, menyembunyikan, atau menghapus mode kustom tertentu.

 © 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

4 Fungsi Cerdas

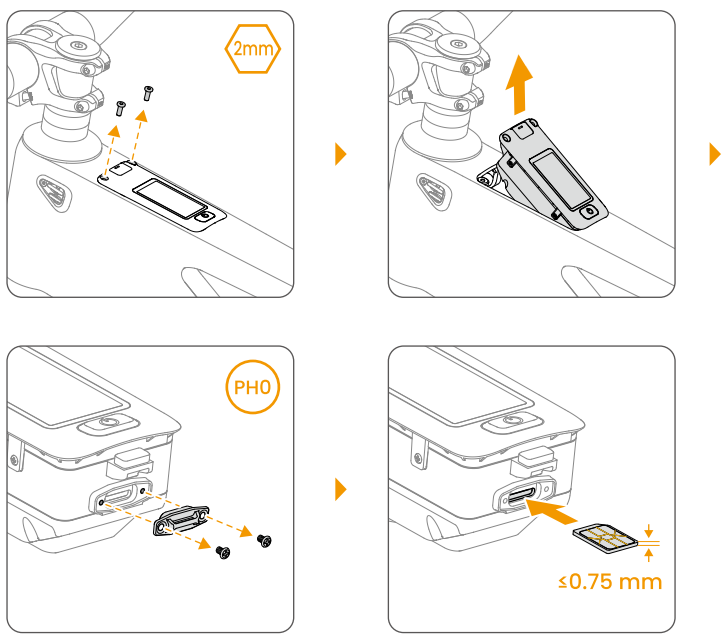
4.1 Konektivitas Sepeda

Dengan kartu nano-SIM terpasang, sistem penggerak dapat terhubung ke aplikasi melalui data seluler. Pengguna dapat mengendalikan sepeda dari jarak jauh dan memeriksa status sepeda.

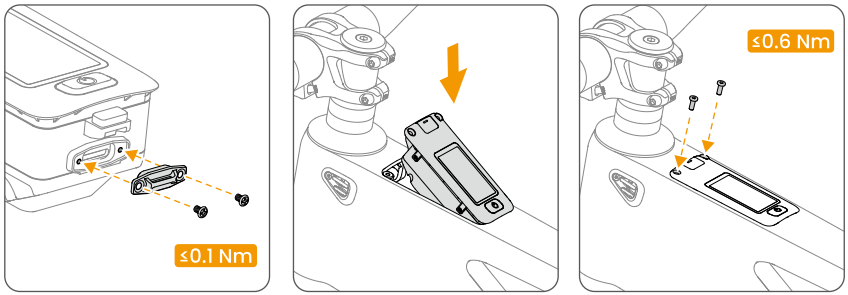
Hanya model layar kontrol tertentu (DP100, DP100-F) yang mendukung konektivitas sepeda.

Memasang Kartu SIM nano

- Beli kartu nano-SIM 4G dari operator resmi. Beberapa model sepeda sudah menyertakan kartu nano-SIM di dalam kemasan, atau dilengkapi kartu yang sudah terpasang sebelumnya di layar kontrol.
- Jika kartu nano-SIM diatur dengan kode PIN, pastikan untuk memasukkan kartu nano-SIM ke ponsel dan menonaktifkan pengaturan kode PIN. Jika tidak, layar kontrol tidak akan dapat terhubung ke internet.



© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.



Saat melepas dari rangka, disarankan untuk mengungkit layar kontrol menggunakan perkakas, bukan menarik penutup port Type-C.

Mengaktifkan Konektivitas Sepeda

Setelah memasukkan kartu nano-SIM, hidupkan layar kontrol dan buka aplikasi, lalu aktifkan **Konektivitas Sepeda (SIM)** di layar beranda.

Geser ke atas di layar kontrol untuk memeriksa sinyal. Jika sinyal normal, status koneksi akan menampilkan 4G di aplikasi setelah Bluetooth di ponsel dimatikan.

Jika layar kontrol tidak menampilkan sinyal, periksa apakah kartu nano-SIM sudah terpasang dengan benar dan berfungsi dengan normal. Jika tidak ada masalah dengan kartu nano-SIM, periksa apakah sinyal di area tersebut baik.

4.2 Sinkronisasi Data Perjalanan

Buka aplikasi, ketuk > **Syarat & Privasi** > **Sinkronisasi & Pencadangan Cloud**, lalu aktifkan **Sinkronisasi & Pencadangan Cloud**. Setelah diaktifkan, data perjalanan dapat disinkronkan dan dicadangkan menggunakan jaringan seluler. Data perjalanan yang disinkronkan dapat dilihat di perangkat lain dengan masuk ke akun.

4.3 Perlindungan Sepeda

Sistem penggerak menyediakan fungsi Perlindungan Sepeda, memungkinkan pengguna mengatur kata sandi digital dan menggunakan ponsel sebagai kunci Bluetooth untuk membuka kunci sepeda secara otomatis. Jika sepeda tidak sengaja digerakkan, sepeda akan mengeluarkan bunyi alarm dan aplikasi juga akan menerima notifikasi.

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

- Fungsi Perlindungan Sepeda mungkin tidak tersedia untuk penggunaan dalam jangka waktu lama ketika sepeda berada di lingkungan di bawah 0° C (32° F) atau tingkat daya baterai lebih rendah dari 5%.
- Fungsi Perlindungan Sepeda hanya dapat diatur ketika sepeda dan ponsel terhubung melalui Bluetooth.
- Notifikasi hanya dapat dikirim ke ponsel setelah izin notifikasi aplikasi diaktifkan di ponsel.

Autentikasi Kata Sandi

Buka aplikasi, ketuk **Perlindungan Sepeda** lalu **Autentikasi Kata Sandi**. Ikuti petunjuk untuk mengatur kata sandi.

Setelah penyiapan selesai di aplikasi, hidupkan ulang layar kontrol. Layar akan meminta Anda memasukkan kata sandi untuk membuka kunci, yang menandakan bahwa Autentikasi Kata Sandi sekarang diaktifkan.

Buka Kunci dengan Kunci Seluler

Setelah mengaktifkan Autentikasi Kata Sandi, Anda kemudian dapat mengaktifkan Buka Kunci dengan Kunci Seluler.

1. Buka aplikasi, ketuk **Perlindungan Sepeda** lalu aktifkan **Buka Kunci dengan Kunci Seluler**. Setelah diaktifkan, sepeda akan terkunci secara otomatis saat dimatikan.
2. Saat Anda kembali ke sepeda dengan ponsel yang telah dipasangkan, hidupkan layar kontrol untuk membuka kunci langsung tanpa memerlukan kata sandi.

- Sistem penggerak akan mati dan terkunci secara otomatis ketika waktu parkir melebihi durasi mati otomatis yang telah ditetapkan.
- Disarankan juga untuk menggunakan kunci fisik untuk keamanan tambahan.

Peringatan Pergerakan Abnormal

Setelah mengaktifkan Autentikasi Kata Sandi, pengguna dapat mengaktifkan fungsi Peringatan Gerakan Abnormal.

1. Buka aplikasi, ketuk **Perlindungan Sepeda**, lalu aktifkan **Peringatan Gerakan Abnormal**.
2. Setelah diaktifkan, jika gerakan tidak normal terdeteksi saat sepeda dikunci:
   - Layar kontrol akan membunyikan alarm dan peringatan akan ditampilkan di layar.

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

- Aplikasi akan mengirimkan notifikasi pada saat yang sama.

Gerakan tidak normal akan memicu notifikasi di aplikasi hanya jika sepeda dan ponsel tetap terhubung. Jika tidak, hanya layar kontrol yang akan membunyikan alarm.

3. Ketuk **Lihat Lokasi Sepeda** di aplikasi. Saat sepeda dan ponsel terhubung, Anda dapat memeriksa lokasi sepeda di peta.
   - Jika alarm tidak diperlukan, ketuk **Bip Mati & Tetap Terkunci**. Bunyi bip akan berhenti dan sepeda akan tetap terkunci.
   - Untuk membuka kunci sepeda bagi orang lain, ketuk **Izinkan & Buka Kunci** di aplikasi atau ketuk **Batal** di layar kontrol dan masukkan kata sandi. Bunyi bip akan berhenti dan kunci sepeda akan terbuka.

⚠ Setelah mengetuk **Izinkan & Buka Kunci**, fungsi Peringatan Gerakan Abnormal akan dinonaktifkan selama satu jam. Selama periode ini, menggerakkan sepeda tidak akan memicu alarm.

4. Untuk menonaktifkan fungsi ini sementara, buka **Perlindungan Sepeda** di aplikasi, ketuk **Nonaktifkan Sementara**, lalu pilih durasinya.

Kendali Sepeda Jarak Jauh

Saat sepeda terhubung dengan ponsel melalui Bluetooth atau data seluler, ketuk **Keamanan** di aplikasi untuk melihat lokasi dan status sepeda yang diperbarui secara berkala. Jika perpindahan terdeteksi, aplikasi juga akan menampilkan jejak perpindahan tersebut. Jika layar kontrol menyala, ketuk **Bip** untuk mengaktifkan alarm di sepeda.

Saat terhubung ke sepeda melalui Bluetooth, pengguna dapat menghidupkan sepeda menggunakan aplikasi.

Tandai Perangkat sebagai Hilang

Aplikasi Avinox Ride mendukung penautan komponen sepeda. Ketuk > **Tandai Perangkat sebagai Hilang**, lalu tautkan berbagai komponen pada sepeda.

- Setiap komponen hanya dapat ditautkan ke satu akun aplikasi. Untuk beralih akun, batalkan tautan perangkat terlebih dahulu dari akun saat ini.
- Perangkat yang tidak tertaut tidak dapat menggunakan tag perangkat hilang.

 © 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

Jika komponen sepeda dicuri, Anda dapat menandainya sebagai hilang di aplikasi menggunakan akun yang tertaut. Komponen tersebut kemudian akan dikunci untuk mencegah penggunaan tanpa izin.

Jika komponen yang hilang ditemukan, pasang kembali di sepeda, lalu tandai sebagai telah ditemukan di aplikasi untuk membukanya.

Menonaktifkan Perlindungan Sepeda

Pengguna dapat menonaktifkan fungsi perlindungan sepeda di aplikasi. Kata sandi harus dimasukkan saat menonaktifkan fungsi autentikasi kata sandi. Setelah dinonaktifkan, fungsi membuka kunci dengan kunci seluler dan peringatan gerakan abnormal tidak akan lagi tersedia. Pengguna juga dapat menonaktifkan kedua fungsi ini secara terpisah sementara fungsi autentikasi kata sandi tetap diaktifkan.

4.4 Mengatur Layar Kontrol

Buka aplikasi dan ketuk **Tampilan Layar Sepeda** untuk mengedit, menambah, dan menghapus halaman data di layar kontrol. Setelah memilih halaman, Anda dapat mengubah tata letak dan mengganti item data di halaman tersebut.

Sebelum melakukan pengaturan, pastikan sistem penggerak sudah dihidupkan dan terhubung ke ponsel.

4.5 Navigasi Layar Kontrol

Setelah rute navigasi dikirim ke layar kontrol menggunakan aplikasi Avinox Ride, informasi navigasi akan ditampilkan di layar kontrol selama perjalanan Anda.

Hanya seri DP100 yang mendukung Navigasi Layar Kontrol.

Menyiapkan Rute

Ada beberapa cara untuk menyiapkan rute navigasi Anda di aplikasi Avinox Ride.

Mengimpor File Lokal

1. Di layar utama aplikasi, ketuk untuk masuk ke halaman navigasi.
2. Pilih **File Lokal**, ketuk +, lalu pilih file rute lokal dan impor.

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

Mengimpor dari Platform Pihak Ketiga

1. Di layar beranda aplikasi, ketuk > **Tautkan ke Akun Pihak Ketiga**, lalu ikuti petunjuk untuk menyelesaikan penyiapan.
2. Rute berkendara dari platform pihak ketiga akan muncul otomatis di halaman navigasi.

Untuk menyinkronkan rute dari Komoot, rute harus disimpan di aplikasi Komoot dan peta yang sesuai harus dibuka kuncinya terlebih dahulu. Jika tidak, rute tidak dapat disinkronkan meskipun akun sudah ditautkan.

Membuat Rute Navigasi dari Data Perjalanan

1. Di layar beranda aplikasi, ketuk untuk masuk ke halaman data perjalanan.
2. Pilih satu rekaman data perjalanan, lalu ketuk untuk membuat rute navigasi berdasarkan rekaman tersebut.

Mengirim Rute

1. Hidupkan layar kontrol. Pastikan sepeda dan ponsel terhubung melalui Bluetooth.
2. Setelah memilih rute di aplikasi, ketuk **Kirim ke Perangkat**. Rute akan dikirim ke layar kontrol.

Mengelola Rute yang Diimpor

Geser ke atas di layar kontrol, lalu pilih **Navigasi** > **Diimpor** untuk melihat rute yang diimpor.

Ketuk rute apa pun, lalu geser ke atas untuk melihat detailnya. Ketuk **Hapus** untuk menghapus rute.

Menggunakan Navigasi Layar Kontrol

Setelah mencapai titik awal rute, pastikan sepeda telah memperoleh sinyal GNSS sebelum memulai navigasi.

1. Di halaman navigasi layar kontrol, pilih rute lalu ketuk **Mulai Navigasi**.
2. Ketuk untuk pratinjau seluruh rute, lalu ketuk untuk kembali ke mode navigasi. Ketuk untuk keluar sementara dari antarmuka navigasi. Tugas navigasi akan terus berjalan di latar belakang. Geser ke kanan di layar kontrol untuk membuka

 © 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

Pusat Kontrol, lalu ketuk tugas navigasi yang sedang berlangsung untuk kembali ke antarmuka navigasi.

3. Ketuk area kosong mana pun di antarmuka navigasi, dan ■ akan muncul di layar. Ketuk ■ dan ikuti petunjuk untuk mengakhiri navigasi.

Fungsi **Alarm Tikungan** diaktifkan secara default. Sebuah pemberitahuan tikungan akan muncul di layar kontrol dan bunyi bip akan terdengar ketika mendekati tikungan.

4.6 Menambahkan Aksesori

Sistem penggerak dapat terhubung dengan berbagai aksesori, sehingga menyediakan lebih banyak cara untuk merekam data selama bersepeda.

- Menghubungkan beberapa aksesori dengan tipe yang sama secara bersamaan tidak didukung. Putuskan dari perangkat sebelumnya sebelum memasangkan perangkat baru.
- Saat menghubungkan pengendali nirkabel baru, tekan dan tahan tombol atas dan bawah di pengendali nirkabel bersamaan hingga indikator berkedip hijau, lalu ikuti petunjuk untuk menghubungkan.

---

1. Tekan dan tahan tombol daya di layar kontrol untuk menghidupkan, lalu hidupkan aksesori.
2. Geser ke atas untuk masuk ke Pengaturan. Ketuk **Aksesori** > **Tambah** dan sistem akan mulai mencari perangkat terdekat.
3. Ketuk nama perangkat yang ditampilkan di layar kontrol untuk mulai memasangkan. Ikuti petunjuk di layar untuk menyelesaikan koneksi.

Perangkat yang telah ditambahkan akan ditampilkan di halaman **Aksesori**. Ketuk nama perangkat untuk melihat informasi terperinci. Ketuk **Lupakan Perangkat** untuk memutuskan pemasangan dengan perangkat.

4.7 Kontrol Detak Jantung Cerdas

Setelah **Kontrol Detak Jantung Cerdas** diaktifkan, motor akan menyesuaikan bantuan secara dinamis berdasarkan detak jantung Anda secara real-time selama bersepeda. Beberapa parameter dalam mode bantuan tidak dapat dikustomisasi saat fitur ini diaktifkan.

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

Menghubungkan Monitor Detak Jantung

1. Tekan dan tahan tombol daya di layar kontrol untuk menghidupkan, lalu hidupkan monitor detak jantung.
2. Aktifkan siaran detak jantung di monitor detak jantung.
3. Geser ke atas di layar kontrol untuk masuk ke Pengaturan. Ketuk **Aksesori > Tambahkan Aksesori**, dan sistem akan mulai mencari perangkat terdekat.
4. Ketuk nama perangkat yang ditampilkan untuk mulai memasangkan. Ikuti petunjuk di layar untuk menyelesaikan koneksi.

- Perangkat detak jantung yang berbeda memiliki cara yang berbeda untuk mengaktifkan siaran detak jantung. Untuk detailnya, lihat panduan pengguna yang disediakan oleh produsen perangkat.
- Layar kontrol dan monitor detak jantung yang berbeda mendukung protokol koneksi yang berbeda. Beralih antara pemasangan ANT+ atau pemasangan Bluetooth sesuai dengan protokol yang didukung oleh perangkat Anda.

Menggunakan Kontrol Detak Jantung Cerdas

1. Ketuk **Mode Bantuan Kustom** di layar beranda di aplikasi, atau geser ke atas di layar kontrol untuk membuka halaman pengaturan lalu ketuk **Mode Bantuan Kustom**. Ketuk ikon di sudut kanan atas lalu aktifkan **Kontrol Detak Jantung Cerdas**.
2. Atur **Detak Jantung Target**, **Rentang Fluktuasi**, dan **Peringatan Detak Jatung Tinggi** Anda.

Anda dapat melihat detak jantung Anda saat ini di layar kontrol. Selama bersepeda:

- Jika detak jantung Anda saat ini terlalu rendah, sistem akan mengurangi tingkat bantuan secara tepat agar Anda mengayuh dengan lebih kuat dan detak jantung Anda meningkat secara bertahap.
- Jika detak jantung Anda saat ini tinggi, sistem akan menambah tingkat bantuan untuk mengurangi upaya kayuhan Anda dan mengembalikan detak jantung ke rentang yang telah ditetapkan.
- Saat detak jantung Anda berada di atas atau di bawah kisaran yang ditetapkan, sistem akan berbunyi bip dan menampilkan peringatan pop-up, yang meminta Anda menyesuaikan kecepatan bersepeda Anda.
- Jika menerima peringatan detak jantung tinggi, kurangi intensitas olahraga Anda atau pertimbangkan untuk menghentikan perjalanan guna menghindari kecelakaan.

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

4.8 Perpindahan Gigi Otomatis

Perpindahan gigi otomatis menyesuaikan gigi berdasarkan kondisi jalan, tanpa perlu menekan tombol perpindahan gigi. Ini membantu pengendara mempertahankan irama kayuhan yang stabil saat berkendara menanjak atau menurun, sehingga meningkatkan kenyamanan dan kontrol bersepeda.

Pemindahan gigi otomatis diaktifkan secara default. Untuk mengatur parameter terkait, masuk ke Pengaturan di layar kontrol, lalu ketuk **Otomatis**.

⚠ Pemindahan gigi otomatis hanya tersedia di model pemindahan gigi elektronik yang terhubung ke Avinox.

Pemindahan gigi manual melalui tombol pemindah gigi tetap tersedia saat penggantian gigi otomatis diaktifkan, ideal untuk perubahan kondisi jalan yang mendadak.

4.9 SmoothShift

Hidupkan layar kontrol dan geser ke atas, lalu ketuk **SmoothShift** untuk mengaktifkan fungsi tersebut. Setelah diaktifkan, Anda dapat menyelesaikan perpindahan gigi tanpa mengayuh saat mulai bersepeda, menurun, atau bersiap untuk berhenti.

- SmoothShift akan diaktifkan secara otomatis saat Pemindahan Gigi Otomatis diaktifkan.
- Fungsi ini memerlukan derailleur yang kompatibel. Periksa petunjuk di layar untuk mengetahui persyaratan model tertentu.

⚠ Aktifkan fungsi ini hanya bila diperlukan. Gunakan dengan hati-hati saat fitur ini diaktifkan.

4.10 Fitur Lanjutan

Geser ke atas di layar kontrol untuk membuka halaman pengaturan, lalu ketuk **Fitur Lanjutan** untuk mengaktifkan fungsi seperti **Saran Pemindahan Gigi**, **Mulai Cepat**. Periksa deskripsi di layar untuk detail lebih lanjut tentang setiap fitur.

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

5 Manajemen Baterai

5.1 Sistem Baterai Ganda

Dengan sistem baterai ganda, baterai sekunder dapat dipasang selain baterai utama untuk memperluas jarak tempuh berkendara secara keseluruhan.

- Baterai sekunder hanya didukung di negara dan wilayah yang diizinkan oleh peraturan perundang-undangan setempat.
- Memasang baterai sekunder memerlukan kit pemasangan dan kabel sambungan yang kompatibel. Baterai sekunder, kit pemasangan, dan kabel sambungan semuanya dijual terpisah.

Menggunakan Sistem Baterai Ganda

1. Periksa Status Baterai: Di layar beranda aplikasi, ketuk **Baterai** untuk melihat sisa daya baterai utama dan baterai sekunder, serta mengatur batas pengisian masing-masing.
2. Pengaturan Baterai: Geser ke atas di layar kontrol untuk masuk ke Pengaturan, ketuk **Aksesori** untuk melihat baterai sekunder yang sedang terpasang, lalu ketuk baterai tersebut untuk masuk ke halaman pengaturan. Anda juga dapat memeriksa tingkat daya baterai kedua baterai di Pusat Kotrol, lalu mengetuknya untuk membuka halaman pengaturan baterai.
   - **Beralih Otomatis** Aktif: Sistem secara otomatis mengatur urutan pengosongan daya. Baterai sekunder diprioritaskan untuk proses pengosongan daya. Setelah mencapai tingkat daya baterai rendah, sistem akan beralih ke baterai utama tanpa hambatan.
   - **Beralih Otomatis** Nonaktif: Beralih secara manual antara baterai utama dan baterai sekunder.

   Jika terjadi kerusakan pada baterai yang sedang aktif, layar kontrol akan menampilkan peringatan untuk mengganti baterai. Mengganti baterai akan otomatis menonaktifkan **Beralih Otomatis**.

5.2 Pemberitahuan Keamanan Baterai

Penggunaan

- Jangan gunakan baterai dan pengisi daya non-orisinal.

 © 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

- Jangan memaparkan baterai ke cairan. Jika baterai mengalami kebocoran air di bagian dalam, jangan digunakan atau diisi daya kembali dan hubungi produsen sepeda untuk mendapatkan bantuan.
- JANGAN membongkar atau menusuk baterai dengan cara apa pun.
- Baterai mengandung elektrolit yang sangat korosif. Apabila kulit atau mata terpapar elektrolit tersebut, segera cuci area yang terpapar dengan air dan segera periksakan diri ke medis.
- Jangan letakkan baterai di dekat sumber panas atau di lingkungan bersuhu tinggi.
- Hindari benturan terhadap baterai. Jika tidak, baterai dapat mengalami kerusakan. Jangan gunakan baterai jika baterai tersebut pernah mengalami kecelakaan atau terkena benturan keras.
- Jauhkan baterai dari jangkauan anak-anak.
- Tangani baterai dengan hati-hati selama pemasangan dan pelepasan. Jangan pernah menjatuhkan baterai.
- Saat kabel sambungan untuk baterai sekunder tidak tersambung, pastikan penutup port pengisian daya tertutup rapat setelah pengisian dan selama bersepeda.

Mengisi Daya

- Jangan terus digunakan jika port pengisi daya atau kabel menunjukkan tanda-tanda aus atau kerusakan lainnya.
- Putuskan sambungan baterai dari perangkat pengisian daya ketika baterai sudah terisi penuh. Jangan mengisi daya baterai secara berlebihan. Jika tidak, sel baterai dapat rusak.
- Masa pakai baterai dapat berkurang jika diisi daya pada suhu tinggi. Setelah setiap perjalanan, biarkan baterai menjadi dingin hingga mendekati suhu ruangan sebelum mengisi daya. Mengisi daya baterai pada suhu 0° hingga 40° C (32° hingga 104° F) dapat memperpanjang masa pakai baterai secara signifikan.
- Jangan mengisi daya di lingkungan yang basah dan pastikan port pengisian daya dalam keadaan kering. Jaga baterai tetap memiliki ventilasi yang baik dan dalam kondisi sejuk.
- Jangan mengisi daya baterai tanpa pengawasan. Jangan menggerakkan sepeda atau memutar engkol saat pengisi daya masih terpasang.
- Produk ini tidak ditujukan untuk orang dengan gangguan fisik, mental, atau sensorik.
- Untuk menghindari luka bakar, jangan menyentuh pengisi daya dengan tangan saat pengisian daya.

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

Indikator Pengisi Daya

Merah Solid: Baterai sedang mengisi daya.

Hijau Solid: Terisi penuh.

Kuning Solid/Berkedip atau Mati: Pengisi daya berada dalam status perlindungan tidak normal. Segera hentikan pengisian daya dan hubungi produsen sepeda untuk mendapatkan bantuan.

Lampu kuning menyala solid adalah hal yang normal ketika tidak ada baterai yang terhubung.

5.3 Perawatan Baterai

- Disarankan untuk mengetuk **Baterai** di aplikasi Avinox Ride untuk mengatur batas pengisian daya.
- Baterai harus disimpan di lingkungan yang sejuk dan kering tanpa sinar matahari langsung pada suhu antara 0° hingga 40° C (32° hingga 104° F).
- Periksa tingkat daya baterai dan jumlah siklus baterai secara berkala. Kapasitas baterai mungkin terpengaruh setelah digunakan selama 500 siklus, namun tidak akan memengaruhi aktivitas bersepeda.
- Periksa baterai secara reguler. Jangan gunakan baterai yang menunjukkan tanda-tanda kerusakan, kebocoran cairan, atau bau, dan hubungi produsen sepeda untuk mendapatkan bantuan.
- Segera isi daya baterai ketika tingkat daya turun di bawah 10%, jika tidak, masa pakai baterai dapat terpengaruh.
- Jangan gunakan alkohol, pelarut, atau pembersih abrasif untuk mengelap baterai atau pengisi daya. Gunakan kain yang bersih dan lembut untuk membersihkan.
- Kinerja baterai akan terpengaruh jika baterai tidak digunakan dalam waktu lama. Kosongkan dan isi daya baterai secara penuh setiap tiga bulan sekali untuk menjaga kondisi baterai.

- JANGAN menyimpan baterai dalam keadaan baterai kosong sepenuhnya dalam jangka waktu yang lama. Apabila tidak, ini dapat mengalami pengosongan berlebih dan menyebabkan kerusakan yang tidak dapat diperbaiki pada sel baterai.
- Untuk penyimpanan jangka panjang, lepaskan baterai dari rangka dan simpan di tempat yang tidak dapat dijangkau anak-anak. Disarankan untuk menyimpan

 © 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

baterai pada tingkat daya 30% untuk mencegah penuaan baterai atau pengosongan berlebih.

- Saat baterai disimpan terpisah, jauhkan terminal baterai dari benda logam untuk mencegah korsleting.
- Sebelum pengangkutan, kurangi daya baterai hingga di bawah 30%. Untuk transportasi jarak jauh atau pengiriman baterai, gunakan kotak pengangkut khusus untuk mencegah kerusakan. Jangan mengangkut baterai yang rusak.

5.4 Pembuangan

⚠ Baterai, pengisi daya, dan perangkat elektronik tidak boleh dibuang bersama sampah rumah tangga. Pastikan untuk membuang barang-barang ini dengan cara yang ramah lingkungan sesuai dengan peraturan setempat. Pastikan daya telah benar-benar habis sebelum membuangnya.

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

6 Pemeliharaan

6.1 Pemeliharaan Rutin

⚠ Sebelum melakukan pembersihan atau pemeliharaan apa pun, pastikan sistem dimatikan atau diatur ke mode Pemeliharaan untuk mencegah sistem menyala tanpa sengaja dan potensi cedera.

Unit Penggerak dan Sensor Kecepatan

- Gunakan sikat berbulu lembut untuk menghilangkan pasir dan kotoran dari rumahan, lalu lap dengan kain yang sedikit lembap.
- Angkat roda belakang dari permukaan tanah dan putar engkol ke depan dan ke belakang untuk memeriksa apakah ada suara tidak normal dari unit penggerak.
- Periksa secara berkala apakah baut pemasangan unit penggerak telah dikencangkan sesuai torsi yang ditentukan.
- Jika komponen internal unit penggerak perlu diganti, ikuti dengan ketat petunjuk dalam "Panduan Servis Unit Penggerak". Karena tingkat kesulitannya tinggi, disarankan untuk menghubungi produsen sepeda untuk mendapatkan bantuan.
- Periksa secara berkala apakah sensor kecepatan sudah diposisikan dengan benar. Ketidaksejajaran akan memengaruhi akurasi deteksi kecepatan.
- Bersihkan permukaan sensor kecepatan dan cincin sensor kecepatan secara rutin untuk mencegah terhalang oleh benda asing.

Baterai dan Pengisi Daya

- Periksa terminal baterai secara berkala. Jika ditemukan oksidasi, penghitaman, atau kotoran, bersihkan dengan kain kering atau pembersih khusus saat daya dalam keadaan mati.
- Pastikan baterai terpasang dengan mulus dan koneksinya aman.
- Periksa kabel pengisian daya apakah terdapat kerusakan, isolasi retak, atau steker yang berubah bentuk. Segera ganti jika ditemukan kerusakan.

Layar Kontrol dan Pengendali Nirkabel

- Gunakan kain bersih dan lembut untuk mengelap layar agar terhindar dari goresan.
- Jika layar terkena noda minyak, bersihkan menggunakan sedikit air atau pembersih netral. Jangan pernah menggunakan alkohol atau pembersih bersifat alkali.
- Periksa secara berkala apakah baut pemasangan layar kontrol sudah dikencangkan sesuai torsi yang ditentukan. Mengencangkan secara berlebihan dapat merusak

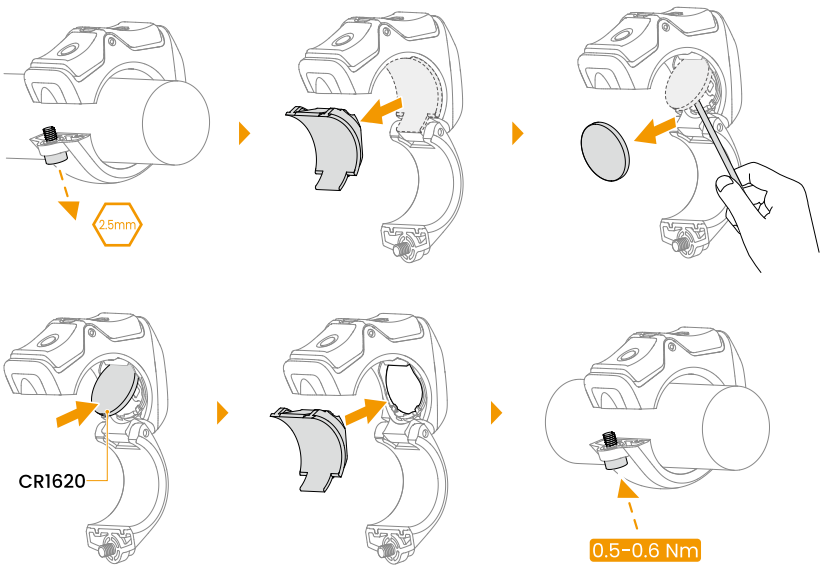
 © 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

rumahan, sedangkan jika kurang kencang dapat menyebabkan komponen tersebut longgar saat bersepeda.

- Tekan tombol pengendali nirkabel secara berkala untuk memastikan tombol memberikan umpan balik yang jelas dan taktil tanpa macet. Jika respons tombol terasa tidak normal, mungkin terdapat kotoran asing. Disarankan untuk menghubungi produsen sepeda.

6.2 Mengganti Baterai Pengendali

Indikator di pengendali nirkabel akan berkedip merah ketika tingkat daya baterai terlalu rendah. Ikuti ilustrasi untuk mengganti baterai.



⚠
- Jangan gunakan perkakas logam untuk melepas baterai karena dapat menyebabkan korsleting.
- Pastikan untuk membersihkan area pemasangan dan baut setelah dilepas berulang kali untuk mencegah suara tidak normal selama pemasangan dan pelepasan.

© 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

7 Pemecahan Masalah

Saat sistem penggerak mendeteksi kesalahan, peringatan akan muncul di layar kontrol. Geser ke atas untuk masuk ke Pengaturan dan ketuk **Status Sistem** untuk melihat detail peringatan serta pemecahan masalah yang sesuai.

Jika masalah berlanjut, hubungi produsen sepeda untuk mendapatkan bantuan.

7.1 Mengunggah Log

Jika terjadi kesalahan atau sistem mengalami crash selama penggunaan, Anda dapat mengunggah log di aplikasi Avinox Ride.

Kesalahan Sistem Penggerak

Ketuk > **Bantuan** > **Dukungan**, lalu ikuti petunjuk di bagian **Kesalahan Sistem Penggerak** untuk mengekspor dan mengirim log ke produsen sepeda untuk dianalisis.

Kesalahan Aplikasi

Ketuk > **Bantuan** > **Dukungan** > **Kesalahan Aplikasi** untuk mengirimkan masalah apa pun yang Anda temui saat menggunakan aplikasi dan mendapatkan bantuan.

 © 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.

Konten ini dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan.
Unduh versi terbaru dari

https://www.avinox-ebike.com/avinox-system/downloads

AVINOX adalah merek dagang AVINOX.
Hak Cipta © 2026 AVINOX Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.