

Bosch eBike Systems
FEEL THE FLOW



BOSCH
Invented for life

PRODUKTER OG FUNKSJONER

Årsmodell 2024

Hvorfor velge en elsykkel med Bosch-system?



Høy kvalitet

Produkter fra Bosch eBike Systems representerer høy kvalitet og pålitelighet. Vi tester komponentene våre grundig – både for din og elsykkelens sikkerhet. Dermed kan du ha glede av elsykkelen din i lang tid.



Omfattende service

For at du skal få best mulig service, utdanner vi sykkelforhandlere til å bli spesialister på Bosch-elsykler. Personlig rådgivning, regelmessige programvareoppdateringer, serviceavtaler eller omfattende inspeksjoner: Sammen med elsykkelspecialistene i faghandelen sørger vi for en enestående sykkelfølelse.



Smarte funksjoner

Enten det dreier seg om tilpassede kjøremoduser, digital tyverisikring, ruteplanlegging eller navigasjon: Vi gir deg en bedre elsykkelopplevelse med våre digitale funksjoner og tilkoblede komponenter.



Stort utvalg

Det modulære og finjusterte elsykkelsystemet vårt omfatter et stort utvalg av produkter. Over 100 kjente sykkelmerker stoler på oss og monterer disse produktene på elsyklene sine. For deg betyr dette større frihet når du skal velge en elsykkel og utstyret til den.



Fremtiden i sikte

Fra Bosch eBike ABS til det fullt tilkoblede Smartsystemet og mer bærekraftig elsykling – vi jobber med fremtidens mobilitet. Produkter og funksjoner fra Bosch eBike Systems gir deg en trygg og unik sykkelopplevelse.



FEEL
THE FLOW



Innhold

Bærekraft _____ **6**

Komponenter _____ **8**

Elsykkelsystemer _____ **10**

Smartsystemet

Høydepunkter – nyheter _____ 12

Flow-appen _____ 14

Drivenheter _____ 18

Betjeningsenheter og skjermer _____ 22

Kjøremoduser _____ 26

Batterier og ladere _____ 28

Bosch eBike ABS _____ 32

eBike-system 2

eBike Connect-appen _____ 34

Drivenheter _____ 36

Betjeningsenheter og skjermer _____ 38

Kjøremoduser _____ 40

Batterier og ladere _____ 42

Finn din elsykkel _____ **46**

Impressum _____ 48

Bærekraftig sykling

Mobilitet står for mer enn en femtedel av alle CO₂-utslipp på verdensbasis. ELSykling bidrar til å redusere denne verdien, fordi det avlaster trafikken og klimaet.



Med utgangspunkt i grunntanken "Design for Environment" tester vi hvordan vi kan utvikle nye produkter på en mest mulig bærekraftig måte – gjennom hele verdikjeden. Det starter med valg av miljøvennlige råstoffer og bruk av resirkulerte materialer og fortsetter med energisparende produksjonstrinn og utforming av mest mulig bærekraftig emballasje.

Våre fokustema for bærekraft



Redusert CO₂-avtrykk

Vi evaluerer produktspesifikke miljøaspekter som en del av livssyklusanalysen



Ansvar i leveringskjeden

Vi analyserer sosial og økologisk risiko i hele verdikjeden



Utvikling av sirkulær økonomi

Vi anser reparerbarhet og enkelt vedlikehold som kriterier for produktutviklingen



Vil du vite mer om bærekraft hos Bosch eBike Systems?
[bosch-ebike.com/sustainability](https://www.bosch-ebike.com/sustainability)

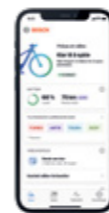
"Med produktene våre ønsker vi å bidra til en klimavennlig fremtid der folk kan komme seg rundt på en bærekraftig og fleksibel måte som gir stor sykkelglede."

Claus Fleischer, CEO Bosch eBike Systems



Komponentene i elsykkelsystemet

Appen, drivenheten, betjeningsenheten, skjermen og batteriet utgjør elsykkelens system. Alle komponentene er perfekt tilpasset og kommuniserer med hverandre. Bosch eBike ABS gir tryggere bremsing.



App

Via appen kan du benytte digitale funksjoner og tjenester som ruteplanlegging og evaluere kjøredata.



1

Drivenhet

Drivenheten hjelper deg mens du sykler. Lange avstander og høyde er ingen problem.



2

Betjeningsenhet og skjerm

Med betjeningsenheten og skjermen kan du kontrollere elsykkelens funksjoner og se forskjellige typer informasjon.



3

Batteri

Batteriet forsyner elsykkelen din med energi og påvirker rekkevidden.



4

ABS-styreenhet

Med Bosch eBike ABS blir syklingen mer behagelig. Og bremsingen tryggere.

Elsykkelsystemene fra Bosch

Komponentene utgjør elsykkelsystemet. Når du kjøper en elsykkel, kan du velge mellom to systemgenerasjoner fra Bosch: Smartsystemet og Bosch eBike-system 2.



Brukes med Flow-appen

Den gir en personlig tilpasset Connected Biking-opplevelse og er det sentrale elementet i Smartsystemet.

Alltid oppdatert Smartsystemet

Smart-systemet

Den nyeste systemgenerasjonen forbinder elsykkelkomponenter av høy kvalitet med den digitale verden og gir dermed en helt ny elsykkelopplevelse – med større fleksibilitet, mer personlig tilpasning og nye kjøreimpulser. Dra nytte av de nyeste funksjonene, og hold komponentene på elsykkelen løpende oppdatert ved hjelp av OTA-oppdateringer. Smartsystemet er fullstendig tilkoblet og utvides kontinuerlig.



Funksjonalitet

Et stadig større utvalg av nye funksjoner



Grad av digitalisering

Høy



Oppdateringer og nye funksjoner

Regelmessig tilgjengelig

Er du klar for stadig nye muligheter?

Alle produkter og funksjoner i Smartsystemet
► fra side 12

Stadig aktuelt eBike-system 2

Dette velprøvde systemet imponerer med et bredt utvalg av produkter for alle typer elsykler og omfattende funksjonalitet – enten det gjelder bedagelige fritidssyklister, aktive pendlere eller sporty terrengsyklister. De tilkoblede komponentene er av høy kvalitet og nøye tilpasset hverandre.



Funksjonalitet

Stort utvalg av pålitelige funksjoner



Grad av digitalisering

Middels



Oppdateringer og nye funksjoner

Begrenset tilgjengelighet

Er du klar for en enestående sykkelfølelse?

Alle produkter og funksjoner i eBike-system 2
► fra side 34



Brukes med eBike Connect-appen

Dette systemet, som består av kjørecomputeren, appen og nettportalen, forbinder elsykkelen din med den digitale verden.



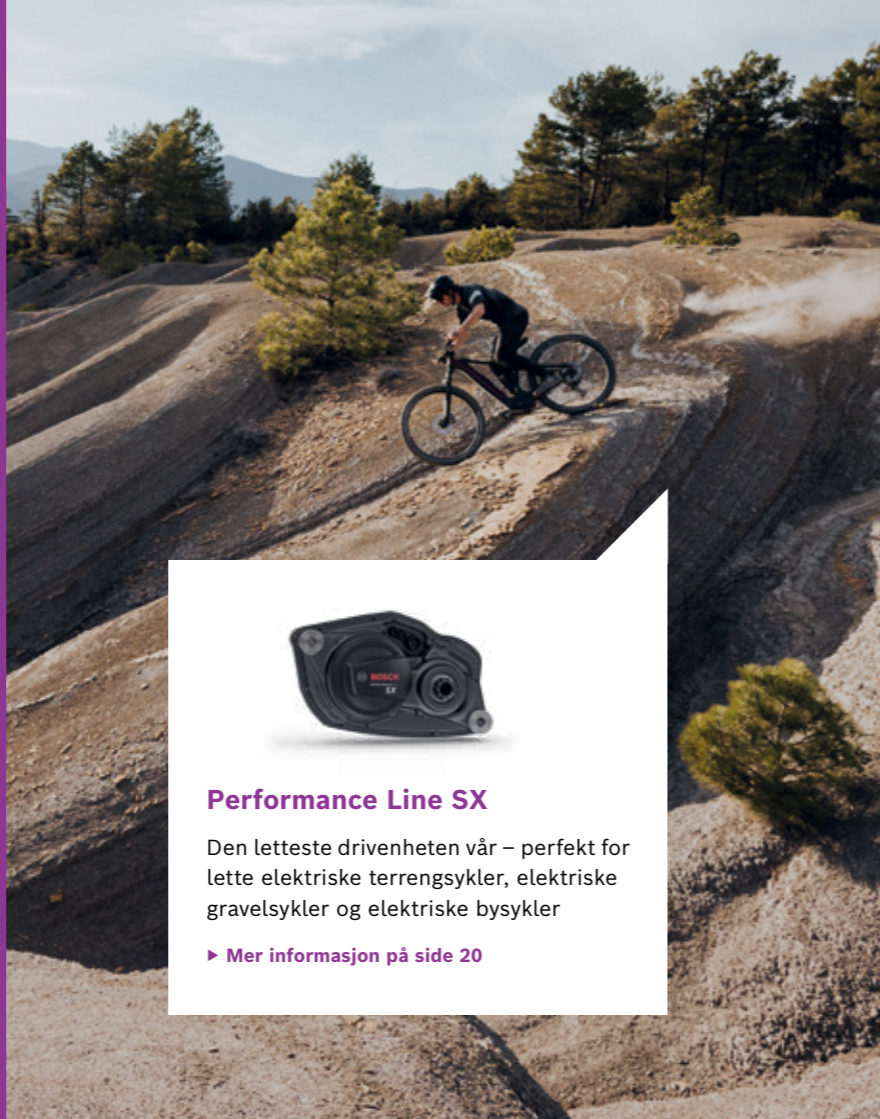
Du finner mer informasjon om forskjellene på de to systemene her:
bosch-ebike.com/eBike-systems

Nye produkter – høydepunkter

Også i år utvider vi Smartsystemet. Her finner du høydepunktene fra den nye årsmodellen. Du finner alle nyheter og detaljer om produkter og funksjoner på de følgende sidene – eller du kan besøke nettsiden vår.



Du finner alle nyhetene på nettsiden vår: [bosch-ebike.com/news-modelyear24](https://www.bosch-ebike.com/news-modelyear24)



Performance Line SX

Den letteste drivenheten vår – perfekt for lette elektriske terrengsykler, elektriske gravelsykler og elektriske bysykler

► Mer informasjon på side 20

Flow+

Flow+

Premium-abonnement på Flow-appen med eBike Alarm-tjenesten – for ekstra tyverisikring

► Mer informasjon på side 17



Purion 200

Betjeningsenhet og integrert fargeskjerm i ett

► Mer informasjon på side 23



Kiox 500

Høyere sykkelkomfort takket være større skjermområde og lydsignaler

► Mer informasjon på side 24



CompactTube 400

Integrert, kompakt batteri med en vekt på ca. 2 kilo og 400 wattimer

► Mer informasjon på side 30



PowerMore 250

En bærbar rekkeviddeforlenger på størrelse med en vannflaske som gir en ekstra porsjon rekkevidde

► Mer informasjon på side 31



eShift

Effektive og komfortable girskift med eShift, den elektriske girløsningen

► Mer informasjon på nettsiden vår

Flow- appen

Koble deg til elsykkelen din



Med Flow-appen får du mer ut av elsykkelen din – og kan tilpasse den etter eget ønske. Last ned, koble til, og så kan du begynne å tilpasse og utvide elsykkelen etter eget ønske og holde den oppdatert: Last ned den nyeste appversjonen, og få de nyeste funksjonene. Oppdateringer for elsykkelen din installerer du enkelt via Bluetooth.

Flow+

NYTT

Premium-tjenester i Flow-appen

Flow+ er premium-abonnementet for elsykkelen din med Smartsystemet. Det gir deg tilgang til eksklusive tjenester. Abonnementet er tilgjengelig via Flow-appen.

► Mer informasjon på side 17



Hjem-skjermen

Ha full oversikt over all viktig informasjon om elsykkelen din.

Sykleskjerm

Bruk telefonen din som en stor skjerm på styret i kombinasjon med SmartphoneGrip.

Enda mer personlig tilpasset sykkelglede med de smarte funksjonene



Ruteplanlegging og navigasjon

Ved hjelp av forskjellige ruteprofiler kan du velge en rute som passer for deg. Navigasjonen i Flow-appen får deg trygt frem til målet.



Individuelle sykkelmoduser

Tilpass kjøremodusene på forhånd i tråd med dine behov.



Aktivitetssporing

Du trenger bare tråkke, så registreres tur- og treningsdataene dine automatisk.



Komoot, Strava og Apple Health

Del aktivitetene dine, og synkroniser tur- og fitnessdata med favorittappene dine.



OTA-oppdateringer

Hold elsykkelen din oppdatert, og utvid den med tilleggsfunksjoner.



Funksjoner for enda bedre tyverisikring på neste side ►



Last ned
Flow-appen nå:

bosch-ebike.com/flow-app

Funksjoner og tjenester for enda bedre tyverisikring

Skal du parkere elsykkelen din en kort stund – eller lenger? Nå kan du enkelt beskytte elsykkelen mot tyveri i tillegg til den mekaniske låsen. Aktiver eBike Lock via Flow-appen: Med den digitale nøkkelen din er det bare du som får motorassistanse, og elsykkelen din er ubrukelig for andre. Hvis du abonnerer på Flow+ og har en ConnectModule montert, kan du bruke eBike Alarm til å heve tyverisikringen enda et hakk.



eBike Lock Deaktiverer motorassistansen

- ▶ **Aktiveres én gang**
Gratisfunksjonen aktiverer du i Flow-appen – tilgjengelig for alle elsykler med Smartsystemet.
- ▶ **Slås automatisk på**
Hvis du slår av elsykkelen din, deaktiveres motorassistansen automatisk.
- ▶ **Telefonen som nøkkel**
Med Flow-appen kan du bruke telefonen din som digital nøkkel. Hvis den er i nærheten, aktiveres motorassistansen.
- ▶ **Hørbar og synlig tilbakemelding**
Lyd, lys og symboler på betjeningsenheten, skjermen og telefonen viser om eBike Lock er aktivert.



Du finner mer informasjon om eBike Lock her:
bosch-ebike.com/lock



Du finner mer informasjon om eBike Alarm, Flow+ og ConnectModule her:
bosch-ebike.com/alarm



eBike Alarm · premium-tjeneste fra Flow+ Lydvarsler og sporing

- ▶ **Tilkobling og beskyttelse**
Abonner på Flow+ via Flow-appen, og aktiver den betalte premium-tjenesten eBike Alarm.
- ▶ **Slås automatisk på**
Hvis du slår av elsykkelen din, aktiveres eBike Alarm automatisk. Parkeringsstedet lagres i Flow-appen, der du også kan se sikkerhetsstatusen.
- ▶ **Virker avskrekkende**
Hvis elsykkelen din registrerer bevegelser, avgir den varsler i form av lydsignaler og lysende LED-lamper og gjør folk oppmerksomme på tyveriforsøket.
- ▶ **Nyttig sporingsfunksjon**
Hvis elsykkelen din beveger seg enda mer, mottar du en melding på telefonen. I Flow-appen kan du se hvor sykkelen er.
- ▶ **Nødvendig komponent: ConnectModule**
Få en ConnectModule montert på elsykkelen din. Den inneholder en radio- og GNSS-modul, et batteri og sensorer.

Drivenheter

Riktig drivenhet for
elsykkelopplevelsen din



NYTT

Active Line

Kjenn bypulsen



NYTT

Active Line Plus

Til hverdagsturer og utflukter



Cargo Line

Til varetransport

Beskrivelse

Med den svært stillegående og følsomme Active Line blir det en fryd å sykle i byen.

I og utenfor byen gir denne knapt hørbare drivenheten stor sykkelglede takket være den kjappe akselerasjonen.

Denne sterke drivenheten er laget for transport og gir maksimal sykkelstabilitet. Den spesielle Cargo-modusen gir optimal igangkjøringsatferd, også når sykkelen er fullastet.

Maks. dreiemoment

40 Nm

50 Nm

85 Nm

Maks. fart

25 km/t

25 km/t

25 km/t

Maks. assistanse

340 %

340 %

400 %

Walk assist

Walk assist med Hill Hold

Walk assist med Hill Hold

Walk assist med Hill Hold

Vekt

ca. 2,9 kg

ca. 3,2 kg

ca. 2,9 kg

Drivenheter



NYTT

Performance Line SX

For sporty syklistar

Beskrivelse Denne drivenheten er svært kompakt og også den letteste vi produserer, noe som gjør den perfekt for lette elektriske terrengsykler, gravelsyklar og bysyklar.

Maks. dreiemoment 55 Nm

Maks. fart 25 km/t

Maks. assistanse 340 %

Walk assist Walk assist med Hill Hold

Vekt ca. 2,05 kg



Du finner mer informasjon om drivenhetene på: bosch-ebike.com/driveunits



Performance Line

For sporty trekkingturer

Denne allsidige drivenheten gir riktig assistanse i alle kjøresituasjoner og sørger for en sporty og naturlig sykkelfølelse.

75 Nm

25 km/t

340 %

Walk assist med Hill Hold

ca. 3,2 kg



Performance Line Speed

For høy fart

Med kraftig akselerasjon og assistanse opp til 45 km/t får Performance Line Speed deg raskt og effektivt frem.

85 Nm

45 km/t

340 %

Walk assist med Hill Hold

ca. 2,9 kg



Performance Line CX

For ultimatt #uphillflow

Denne drivenheten er spesielt kraftig, men reagerer likevel fleksibelt og følsomt. Den viser sitt fulle potensial i krevende terreng.

85 Nm

25 km/t

340 %

Walk assist med Hill Hold

ca. 2,9 kg

LIMITED EDITION



Performance Line CX Race Limited Edition

Utviklet for løp på elektriske terrengsykler

Denne drivenheten passer perfekt for profesjonelle terrengsyklistar og ambisiøse idrettsutøvere. Kombinert med den eksklusive Race-modusen gir den imponerende ytelse til løp på elektriske terrengsykler.

85 Nm

25 km/t

400 %

Walk assist med Hill Hold

ca. 2,75 kg

Betjeningsenheter og skjermer

Full assistanse på styret



System Controller

Den minimalistiske, rene styreenheten



NYTT

Mini Remote og Mini Remote Dropbar²

Et tillegg til System Controller



LED Remote

Den smarte styringssentralen



NYTT

Purion 200

Betjeningsenhet og skjerm i ett

Beskrivelse	Takket være robustheten og det minimalistiske utseendet passer denne brukervennlige styreenheten perfekt til elektriske terrengsykler, gravelsykler eller bysykler.	Til standardstyrer eller bukkestyrer: Kan utvides og kobles trådløst til System Controller, slik at du får flere funksjoner og tryggere og mer praktisk betjening.	Med denne intelligente styringssentralen kan du betjene alle funksjonene på elsykkelen – et perfekt valg for mange elsykkeltypene.	Denne alt-i-ett-løsningen er plassert nær tommelen og gir en krystallklar visning av kjøredata samt enkel, ergonomisk kontroll over alle funksjonene på elsykkelen.
Skjerm	Uten integrert skjerm. Kan utvides med Intuvia 100, Kiox 300, Kiox 500 eller telefonen sammen med Mini Remote (Dropbar)	Uten integrert skjerm. Kan utvides med Intuvia 100, Kiox 300, Kiox 500 eller telefonen	Uten integrert skjerm. Kan utvides med Intuvia 100, Kiox 300, Kiox 500 eller telefonen	TFT-skjerm på 1,6 tommer. Kan utvides med en skjerm på styret, f.eks. Kiox 300, Kiox 500 eller telefonen
Betjening	Kontroll over elsykkelenes grunnleggende funksjoner (På/Av, endre kjøremodus), betjeningen kan utvides via Mini Remote (Dropbar)	Bare i kombinasjon med System Controller: Styringen utvider elsykkelfunksjonene og skjermvisningen	Styring av elsykkelenes funksjoner og skjermvisningen	Styring av elsykkelenes funksjoner og den integrerte skjermvisningen
Navigasjon	Via Kiox 300, Kiox 500 eller telefonen din	Via Kiox 300, Kiox 500 eller telefonen din	Via Kiox 300, Kiox 500 eller telefonen din	Via Kiox 300, Kiox 500 eller telefonen din
Kapslingsgrad	Beskyttet mot støv og vannsprut i henhold til IP55 ¹	Beskyttet mot støv og vannsprut i henhold til IP55	Beskyttet mot støv og vannsprut i henhold til IP55 ¹	Beskyttet mot støv og vannsprut i henhold til IP55 ¹

¹ Med lukket USB-beskytter ² Tilgjengelig fra høsten 2023

Skjermer



Intuvia 100

En intuitiv og tydelig skjerm



Kiox 300

En smart følgesvenn på sporty eventyr



Kiox 500

En stor skjerm til hverdagsbruk og avslappede turer

NYTT

Beskrivelse	Tydelig utforming – intuitiv betjening. Med Intuvia 100 kan du raskt lese av kjøredata på en trygg og behagelig måte.	Denne skjermen er en sporty følgesvenn som gjør det enkelt å optimalisere treningen. Du kan dele fitnessdataene dine med fellesskapet ditt via Flow-appen.	40 prosent større skjerm enn Kiox 300: Kiox 500 er lett å lese av og avgir dessuten lydsignaler når du navigerer.
Skjerm	Svart/hvitt-skjerm på 2,5 tommer	TFT-fargeskjerm på 2 tommer	TFT-fargeskjerm på 2,8 tommer
Betjening	Via LED Remote eller Mini Remote (Dropbar) i kombinasjon med System Controller samt via knappen på baksiden når sykkelen står i ro	Via LED Remote, Purion 200 eller Mini Remote (Dropbar) i kombinasjon med System Controller	Via LED Remote, Purion 200 eller Mini Remote (Dropbar) i kombinasjon med System Controller
Navigasjon	–	Tilgjengelig via Flow-appen	Tilgjengelig via Flow-appen
Kapslingsgrad	Beskyttet mot støv og vannsprut i henhold til IP55	Beskyttet mot støv og vannsprut i henhold til IP55	Beskyttet mot støv og vannsprut i henhold til IP55



Du finner mer informasjon om betjeningsenheter og skjermer på: bosch-ebike.com/displays



SmartphoneGrip

Bruk telefonen din som elsykkelskjerm

SmartphoneGrip holder smarttelefonen din godt festet til styret. Mens telefonen lades trådløst, kan du navigere via Flow-appen, som viser deg alle viktige kjøredata.

Telefonen som skjerm

Via LED Remote eller Mini Remote (Dropbar) i kombinasjon med System Controller eller Purion 200

Via telefonen din (Flow-appen)

Telefon: avhengig av enheten / SmartphoneGrip: beskyttet mot støv og vannsprut i henhold til IP55¹

¹ Med lukket USB-beskytter

Kjøremoduser

Optimal og personlig tilpasset assistanse



Smartsystemet har forskjellige kjøremoduser du kan velge mellom. Assistansen fra drivenheten tilpasses optimalt avhengig av behov og syklist.

► **Kan kombineres**

Alle de tilgjengelige kjøremodusene kan kombineres fritt på elsykler med Smartsystemet.¹

► **Skreddersydd**

Sykkelforhandleren kan aktivere opptil fire moduser i tillegg til Off-modus i tråd med elsykkeltypen.

► **Personlig tilpasset**

Du kan konfigurere de utvalgte kjøremodusene på forhånd i tråd med dine personlige behov via Flow-appen.²

Økende styrke på assistansen



Off

Ingen assistanse – alle skjerm-funksjoner forblir tilgjengelige



Eco

Begrenset assistanse ved maksimal effektivitet for lengst mulig rekkevidde



Tour

Jevn assistanse for turer med lang rekkevidde



Tour+

Trinnløs assistanse på sporty turer



Auto

Automatisk tilpasset motorassistanse



Sport

Kraftig assistanse for universell bruk



eMTB

Dynamisk og progressiv assistanse for elektriske terrengsykler med Extended Boost



Sprint

Dynamisk assistanse for sporty sykling på elektriske gravel- og bysykler



Cargo

Maksimal assistanse for lastesykler og tung last



Turbo

Direkte og maksimalt kraftig assistanse opp til høy tråkkefrekvens for bratte stigninger



Race

Kompromissløs dynamikk og maksimal assistanse fra start til stutt – for de hardeste løpene på elektriske terrengsykler

¹ Unntak er Cargo-, Race og Sprint-modusene, som kun er tilgjengelige på elsykler med drivenheten Cargo Line, Performance Line CX Race Limited Edition eller Performance Line SX.

² Det er ikke mulig å tilpasse kjøremodusene på høyhastighetselsykler.



Du finner mer informasjon om de forskjellige kjøremodusene på: bosch-ebike.com/riding-modes

Batterier og ladere

Din energileverandør

Håndtering av batterier

Bosch-batteriene er energileverandører for elsykler. Hvis du lader, oppbevarer og tar vare på batteriet på riktig måte, kommer du alltid trygt frem.



Du finner tips og informasjon om batteriet ditt her:
bosch-ebike.no/batteritips



NYTT

PowerPack 400 Rack¹
 Til en frivillig ekstrarunde



NYTT

PowerPack 500 Rack¹
 For lange strekninger



NYTT











PowerPack 400 Frame¹
 Til en frivillig ekstrarunde



PowerPack 545
 For langvarig sykkelglede



PowerPack 725
 For mer styrke og utholdenhet

Beskrivelse	Denne utholdende følgesvennen er montert på eller under bagasjebrettet og passer perfekt i hverdagen.		Dette batteriet har mer enn nok energi og passer til spontane turer og kortere utflukter.		Det minste og letteste rammebatteriet vårt er den perfekte energileverandøren for hverdagsturer.		Denne pålitelige følgesvennen gir elsykkelen din energi – også på spontane omveier.		Dette er batteriet for lange trekkingturer og krevende aktiviteter samt elsykler med høye energikrav.		
Monteringsmåte	Bagasjebrettbatteri		Bagasjebrettbatteri		Rammebatteri		Rammebatteri		Rammebatteri		
Energiinnhold	ca. 400 Wh		ca. 500 Wh		ca. 400 Wh		ca. 545 Wh		ca. 725 Wh		
Vekt	ca. 2,8 kg		ca. 2,9 kg		ca. 2,2 kg		ca. 3,0 kg		ca. 4,0 kg		
Ladetid med 4A Charger	50 % oppladet 100 % oppladet	 ca. 1,5 t ca. 3,5 t	 ca. 1,7 t ca. 4,5 t	 ca. 1,5 t ca. 3,5 t	 ca. 1,8 t ca. 4,9 t	 ca. 2,3 t ca. 6 t	 ca. 2,8 t ca. 6 t	 ca. 3,6 t ca. 7,3 t	 ca. 2,8 t ca. 6 t	 ca. 3,8 t ca. 7,7 t	 ca. 5,3 t ca. 11 t

¹ Tilgjengelig fra høsten 2023

Batterier og ladere



NYTT

CompactTube 400

For lette og slanke elsykler



PowerTube 500

Til hverdagsturer og mer



PowerTube 625

For alle eventyr



PowerTube 750





















For lengre rekkevidde og større høyde



NYTT

PowerMore 250¹

For langvarig sykkelglede

Beskrivelse	CompactTube 400 er utstyrt med innovativ battericelleteknologi og har den høyeste energitettheten av alle Bosch eBike-batterier.	Den oppfyller alle krav til minimalistisk design og passer perfekt til elsykler med lav vekt.	PowerTube 625 følger deg ut i terrenget og hjelper deg på eventyr på den elektriske terrengsykkelen eller på lange trekkingturer.	Dette er det sterkeste og mest utholdende PowerTube-batteriet. Med det er ingen terrengløyper for vanskelige, ingen fjell for bratte og ingen tur for lang.	Rekkeviddeforlengeren på størrelse med en vannflaske gir en ekstra porsjon rekkevidde. Den er lett og kompakt og kan kombineres med de integrerte batteriene i Smartsystemet.	
Monteringsmåte	Integrert batteri	Integrert batteri	Integrert batteri	Integrert batteri	Rammebatteri	
Energiinnhold	ca. 400 Wh	ca. 500 Wh	ca. 625 Wh	ca. 750 Wh	ca. 250 Wh	
Vekt	ca. 2,0 kg	ca. 3,0 kg	ca. 3,6 kg	ca. 4,3 kg	ca. 1,6 kg uten holder, ca. 1,7 kg med holder	
Ladetid med 4A Charger	50 % oppladet 100 % oppladet	 ca. 1,5 t  ca. 3,5 t	 ca. 1,7 t  ca. 4,5 t	 ca. 2,1 t  ca. 5,4 t	 ca. 2,3 t  ca. 6,0 t	 ca. 1,3 t  ca. 3,2 t
Ladetid med 2A Charger	50 % oppladet 100 % oppladet	 ca. 2,8 t  ca. 6 t	 ca. 3,6 t  ca. 7,3 t	 ca. 4,6 t  ca. 9,3 t	 ca. 5,3 t  ca. 11 t	 ca. 1,6 t  ca. 3,7 t

¹ Tilgjengelig fra høsten 2023



Du finner mer informasjon om batterier og ladere på: [bosch-ebike.com/batteries](https://www.bosch-ebike.com/batteries)



2A Charger

Den letteste laderen vår

Perfekt for mindre batterier og på farten – ca. 40 prosent mindre enn 4A Charger.



4A Charger

Allrounderen blant laderne

Med en rekke fordeler – f.eks. raskere lading.

CapacityTester

Med denne kan forhandleren din fastsette energiinnholdet i elsykkelbatteriet ditt og f.eks. gjøre den klar for vinterlagring.

Bosch eBike ABS

Tryggere bremsing



Bosch eBike ABS

Bremser sykkelen, ikke flyten

Beskrivelse En plutselig hindring på veien eller en gren som ligger midt på stien: Med Bosch eBike ABS kan du bremse trygt med begge bremsene uten å bekymre deg. Systemet reduserer risikoen for at forhjulet låser seg og at bakhjulet løfter seg utilsiktet hvis du bremser for hardt.

ABS-moduser ABS Cargo for lastesykler
ABS Touring for elektriske by- og trekkingsykler
ABS Allroad for (lette) elektriske terrengsykler og trekkingsykler
ABS Trail for (lette) elektriske terrengsykler

Størrelse (L x B x H) 10,6 x 3,5 x 6,2 cm

Vekt ca. 220 g



Du finner mer informasjon om Bosch eBike ABS på: bosch-ebike.com/abs

Forhjuls-ABS

Turtallssensorer på for- og bakhjulet overvåker farten på hjulene. Hvis du bremser for hardt og forhjulet er i ferd med å låse seg, regulerer ABS bremsetrykket. Den avstemte og følsomme bremseatferden gir dermed betydelig bedre kontroll og stabilitet.



Kontrollerer om bakhjulet letter

Ved ekstrem overbremsing av forhjulet reduserer den intelligente hevereguleringen for bakhjulet risikoen for at bakhjulet løftes utilsiktet. Sannsynligheten for å velte reduseres. Forhjulsbremsen kan brukes desto mer aktivt og effektivt.



Optimalt tilpasset

Bosch eBike ABS med bremsekomponenter fra MAGURA, TEKTRO eller TRP.



TEKTRO

TRP

eBike Connect-appen

Koble deg til elsykkelen din

Sykelnavigasjon, fleksibel ruteplanlegging eller effektiv kondisjonstrening: eBike Connect-appen og nettportalen eBike Connect gir deg en rekke muligheter for økt sykkelglede.



Last ned eBike Connect-appen nå:

bosch-ebike.com/connect

eBike Connect-appen kobler smarttelefonen din til skjermene Kiox og Nyon via Bluetooth.

En lang rekke muligheter



Oppdateringer

Hold skjermen din oppdatert, og utvid den med tilleggsfunksjoner.



Fitness-funksjon

Registrer kjøredataene dine, og synkroniser dem med eBike Connect for å kunne evaluere treningsytelsen din etter turen.



Premium-funksjoner

Via appen kan du kjøpe ytterligere funksjoner som **eBike Lock** eller individuelle kjøremoduser.



Ruteplanlegging og navigasjon

Planlegg den neste turen på elsykkelen med eBike Connect, eller bruk apper som komoot og Outdooractive. Ruten din blir automatisk synkronisert med Kiox eller Nyon.



Rekkeviddevisning

Planlegg turene dine enda bedre: Før og under turen viser skjermen nøyaktig hvor langt du kan komme med den valgte motorassistenten og batteriets ladenivå.



eBike Lock

Utvidet tyverisikring

Premium-funksjonen eBike Lock er et perfekt tillegg til en mekanisk lås. Etter oppsettet via eBike Connect-appen deaktiverer eBike Lock motorassistenten automatisk når du tar av Kiox- eller Nyon-skjermen. Motorassistenten aktiveres ikke igjen før du på nytt kobler til skjermen.

► Premium-funksjon med Kiox og Nyon

Du trenger bare fullføre oppsettet én gang via eBike Connect-appen.

► Skjermen som nøkkel

Motorassistenten aktiveres/deaktiveres når du setter på eller tar av skjermen.

► Hørbar og synlig tilbakemelding

Lyder og symboler viser om eBike Lock er aktiv.



Du finner mer informasjon om eBike Lock her:
bosch-ebike.com/lock

Drivenheter

Riktig drivenhet for
elsykkelopplevelsen din



Active Line
Kjenn bypulsen



Active Line Plus
Til hverdagssturer
og utflukter



Cargo Line
Til varetransport



Performance Line
For sporty trekkingturer



Performance Line Speed
For høy fart



Performance Line CX
For ultimat #uphillflow

Beskrivelse	Harmonisk, lett og naturlig assistanse for komfortabel sykling gjennom byen.	Denne stillegående, men kraftige drivenheten gir deg utvidet radius for spontane turer utenfor byen.	Denne fleksible følgesvennen gjør transporten enkel og behagelig. Den gir maksimal sikkerhet og sykkelstabilitet.	Denne allsidige drivenheten gir riktig assistanse i alle kjøresituasjoner og sørger for en sporty og naturlig sykkelfølelse.	Med kraftig akselerasjon og assistanse opp til 45 km/t får Performance Line Speed deg raskt og effektivt frem.	Dette er en kraftig drivenhet som reagerer fleksibelt og følsomt. Den viser sitt fulle potensial i krevende terreng.
Maks. dreiemoment	40 Nm	50 Nm	85 Nm	65 Nm	85 Nm	85 Nm
Maks. fart	25 km/t	25 km/t	25 km/t	25 km/t	45 km/t	25 km/t
Maks. assistanse	250 %	270 %	400 %	300 %	340 %	340 %
Walk assist	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Vekt	ca. 2,9 kg	ca. 3,2 kg	ca. 2,9 kg	ca. 3,2 kg	ca. 2,9 kg	ca. 2,9 kg



Du finner mer informasjon om drivenhetene på:
[bosch-ebike.com/driveunits](https://www.bosch-ebike.com/driveunits)

Betjenings- enheter og skjermer

Full assistanse på styret



Purion

Minimalistisk kjørecomputer



Intuvia

En intuitiv og tydelig skjerm



Kiox

En smart følgesvenn på sporty turer



Nyon

Tilkoblet allrounder

Beskrivelse	Denne kompakte skjermen gir styret på sykkelen et rent utseende. Med et tomme-klikk får du tilgang til alle typer informasjon.	Den oversiktlige skjermen er intuitiv å bruke og viser deg tydelig alle kjøredata. Takket være den eksterne betjeningsenheten kan du holde begge hendene på styret.	Denne tilkoblede skjermen er en sporty treningspartner som hjelper deg med å optimalisere treningen. Du kan dele fitnessdata med fellesskapet ditt ved hjelp av eBike Connect-appen.	Den lettste og store fargeberøringsskjermen er en pålitelig følgesvenn for alle behov og værforhold.
Skjerm	Segmentmatriseskjerm på 1,8 tommer	Segmentmatriseskjerm på 2,8 tommer	Fargeskjerm på 1,9 tommer	TFT-fargeskjerm på 3,2 tommer med berøringsfunksjonalitet
Betjening	Direkte via knappene på skjermen	Kablet betjeningsenhet	Kablet betjeningsenhet, Remote Compact	Kablet betjeningsenhet, Remote Compact
Navigasjon	–	–	Ja, med en telefon	Ja
Kapslingsgrad	Beskyttet mot støv og vannsprut i henhold til IPx5 ¹	Beskyttet mot støv og vannsprut i henhold til IPx5 ¹	Beskyttet mot støv og vannsprut i henhold til IPx7 ¹	Beskyttet mot støv og vannsprut i henhold til IPx5 ¹
eBike Lock	–	–	Aktiveres når du tar av Kiox	Aktiveres når du tar av Nyon

¹ Med lukket USB-beskytter



Du finner mer informasjon om betjeningsenheter og skjermer på: bosch-ebike.com/displays

Kjøremoduser

Optimal og personlig tilpasset assistanse



Økende styrke på assistansen



Off

Ingen assistanse – alle skjermfunksjoner forblir tilgjengelige



Eco

Begrenset assistanse ved maksimal effektivitet for lengst mulig rekkevidde



Tour

Jevn assistanse for turer med lang rekkevidde



Tour+¹

Trinnløs assistanse på sporty turer



Sport

Kraftig assistanse for universell bruk



eMTB³

Dynamisk og progressiv assistanse for elektriske terrengsykler med Extended Boost



Turbo

Direkte og maksimalt kraftig assistanse opp til høy tråkkefrekvens for bratte stigninger

Bosch eBike-system 2 har forskjellige kjøremoduser du kan velge mellom. Assistansen fra drivenheten tilpasses optimalt avhengig av behov og syklist.

► **Skreddersydd**

Sykkelforhandleren kan aktivere opptil fire moduser i tillegg til Off-modus i tråd med elsykkeltypen.

► **Personlig tilpasset**

Premium-funksjonen for kjørecomputeren Nyon kan du kjøpe i eBike Connect-appen. Med den kan du angi og stille inn ytterligere fire kjøremoduser. Dermed kan du tilpasse motorassistansen i ulik fart helt i tråd med kjøreatferden din.²



Du finner mer informasjon om de forskjellige kjøremodusene på: [bosch-ebike.com/riding-modes](https://www.bosch-ebike.com/riding-modes)

¹ Tour+-modus erstatter Tour-modus. Når sykkelforhandleren har satt opp Tour+-modus, vises modusen fremdeles som "Tour" på skjermen.

² Tour+-kjøremodusen er tilgjengelig for elsykler med drivenheten Performance Line CX med kjedegir (fra årsmodell 2020) og eMTB-modus.

³ Det er ikke mulig å tilpasse kjøremodusene på høyhastighetselsykler.

³ Avhengig av typen elsykkel kan eMTB-modus erstatte Sport-modus for Performance Line og Performance Line CX. I eMTB-modus varierer assistansenivået mellom kjøremodusene Tour og Turbo.

Batterier og ladere

Din energileverandør

Håndtering av batterier

Bosch-batteriene er energileverandører for elsykler. Hvis du lader, oppbevarer og tar vare på batteriet på riktig måte, kommer du alltid trygt frem.



Du finner tips og informasjon om batteriet ditt her:
bosch-ebike.no/batteritips





















PowerPack 300
For korte dagsturer



PowerPack 400
Til en frivillig ekstrarunde



PowerPack 500
For lange strekninger

Beskrivelse		Lette PowerPack 300 er en pålitelig og utholdende energikilde som passer perfekt til korte dagsturer.	PowerPack 400 er et kompakt Bosch eBike-batteri og en perfekt følgesvenn i hverdagen.	Med energien i PowerPack 500 er du på den sikre siden hvis turen blir litt lenger eller mer kupert enn planlagt.
Monteringsmåte		Ramme- eller bagasjebrettbatteri	Ramme- eller bagasjebrettbatteri	Ramme- eller bagasjebrettbatteri
Energiinnhold		ca. 300 Wh	ca. 400 Wh	ca. 500 Wh
Vekt		Ramme: ca. 2,5 kg Bagasjebrett: ca. 2,6 kg	Ramme: ca. 2,5 kg Bagasjebrett: ca. 2,6 kg	Ramme: ca. 2,6 kg Bagasjebrett: ca. 2,7 kg
Ladetid med 2A Compact Charger	50 % oppladet 100 % oppladet	 ca. 2 t  ca. 5 t	 ca. 2,5 t  ca. 6,5 t	 ca. 3,5 t  ca. 7,5 t
Ladetid med 4A Standard Charger	50 % oppladet 100 % oppladet	 ca. 1 t  ca. 2,5 t	 ca. 1,5 t  ca. 3,5 t	 ca. 1,7 t  ca. 4,5 t
Ladetid med 6A Fast Charger	50 % oppladet 100 % oppladet	 ca. 1 t  ca. 2,5 t	 ca. 1 t  ca. 2,5 t	 ca. 1,2 t  ca. 3 t
Kompatibilitet med DualBattery		nei	ja	ja

Batterier og ladere



PowerTube 400

For alle behov

PowerTube 500

Til hverdagsturer og mer

PowerTube 625

For alle eventyr

Beskrivelse	PowerTube 400 lar deg ta den stilige og lette elektriske bysykkelen din med på lengre turer og gir uanstrengt sykkelglede.	PowerTube 500 oppfyller alle krav til minimalistisk design og passer perfekt til elsykler med lav vekt.	PowerTube 625 følger deg ut i terrenget og hjelper deg på eventyr på den elektriske terrengsykkelen eller på lange trekkingturer.
Monteringsmåte	Integrert batteri	Integrert batteri	Integrert batteri
Energiinnhold	ca. 400 Wh	ca. 500 Wh	ca. 625 Wh
Vekt	ca. 2,9 kg	ca. 2,9 kg	ca. 3,5 kg
Ladetid med 2A Compact Charger	50 % oppladet 100 % oppladet	ca. 2,5 t ca. 6,5 t	ca. 3,5 t ca. 7,5 t
Ladetid med 4A Standard Charger	50 % oppladet 100 % oppladet	ca. 1,5 t ca. 3,5 t	ca. 1,7 t ca. 4,5 t
Ladetid med 6A Fast Charger	50 % oppladet 100 % oppladet	ca. 1 t ca. 2,5 t	ca. 1,2 t ca. 3 t
Kompatibilitet med DualBattery	nei	ja	ja



Du finner mer informasjon om batterier og ladere på: [bosch-ebike.com/batteries](https://www.bosch-ebike.com/batteries)



DualBattery¹

Enda mer utholdende

DualBattery-alternativet gjør elsykkelen din enda mer utholdende. Muligheten til å koble sammen to Bosch eBike-batterier gjør at energiinnholdet kan dobles til inntil 1250 wattimer.



Bosch-ladere

Rask energi

Ladere fra Bosch er praktiske, lette og robuste. Uansett hvilke planer du har: Med 2A Compact Charger, 4A Standard Charger eller 6A Fast Charger kan du lade elsykkelen din raskt og pålitelig.

¹ Ikke tilgjengelig i kombinasjon med PowerPack 300 og PowerTube 400.

Tre trinn for å finne en passende elsykkel



1 Hvilken elsykkeltype er du?

Oppdag elsykkelkategoriene dine

Vil du pendle trygt og komfortabelt til jobben? Eller dra på eventyr i terrenget og på fjellet? Eller kjøre forbi trafikkorken med full last? Uansett hva du vil: Det finnes en elsykkel for nettopp dette. Med den interaktive elsykkelrådgivningen vår kan du finne ut hvilken elsykkeltype du er, med noen få klikk.



Her finner du elsykkelrådgivningen vår: bosch-ebike.com/ebike-advice

2 Har du bestemt deg for en elsykkelkategori?

Velg din elsykkelmodell

Elektrisk terrengsykkel, trekkingsykkel eller bysykkel: Du ønsker å velge et Bosch eBike-system og leter etter en passende elsykkel? I databasen vår finner du et stort utvalg av produsenter, elsykkeltyper, drivenheter og utstyr: Bruk filteralternativene, og finn elsykkelen som passer for deg.



Her finner du en passende elsykkelmodell: bosch-ebike.com/ebike-models

3 Har du funnet din drømmeelsykkel?

Finn en forhandler

Enten du er nybegynner eller ekspert på elsykler: Før du bestemmer deg, kan du besøke en forhandler i nærheten, finne elsykkelen du har lyst på, og ta den med på en prøvetur. Der kan du sammenligne ulike modeller og få råd. Forhandlersøket vårt viser deg hvor du finner elsykkeleksperterne.



Her finner du nærmeste forhandler: bosch-ebike.com/dealer-search

Impressum

Utgiver:

Robert Bosch GmbH
Robert-Bosch-Platz 1
70839 Gerlingen-Schillerhöhe
Tyskland

Trykk:

Designpress GmbH
Benzstrasse 39
71272 Renningen
Tyskland

bosch-ebike.com



boschebikesystems

© Robert Bosch GmbH – alle rettigheter forbeholdes.

4054239018931

