



Brugervejledning Käyttöopas

- Tak for dit valg og køb af dit **SMART**-brættet.
- **SMART** er et selvbancerende elektrisk bræt på to hjul.
- Inden brættet tages i brug, skal brugerens læse produktvejledningen, sikkerhedsadvarslerne og forholdsreglerne nøje igennem.
- Med denne produktvejledning kan du bedre forstå, bruge og vedligeholde dit **SMART**-bræt.
- Risiko for dødsfald og alvorlige skader
Når du kører på dette bræt, risikerer du skader fra fald, sammenstød og hvis du mister balancen.
Brug en godkendt hjelm. Transporter ikke andre passagerer. Brættet må ikke bruges, hvis du har indtaget alkohol eller medicin

¹ Denne vejledning er beregnet til **CHICSMART**



ADVARSEL!

- For at undgå farer fra sammenstød, fald og hvis du mister balancen, skal du lære hvordan man sikkert kører på **CHICSMART**.
- Man kan lære at køre på brættet via denne produktvejledning og videoer.
- Denne vejledning indeholder alle brugsinstruktioner og forholdsregler, som skal læses omhyggeligt og følges af brugerens. Brugerens er selv ansvarlig for evt. overtrædelse af advarsler og brugsinstruktioner heri. Vi kan ikke holdes ansvarlig.
- **Sådan stiger du nemmest af brættet: Stig baglæns af eller stig af til siden.**
Hold dit **CHICSMART i balance, og træd af med den ene fod, og derefter med den anden fod**

Katalog

1. Dokumentoversigt.....	3
1.1 Om brugervejledningen.....	3
1.2 Risiko under kørsel.....	3
1.3 Forberedelse inden brug.....	3
1.4 Relaterede instruktioner.....	3
2. Produktintroduktion.....	4
2.1 Beskrivelse af CHICSMART.....	4
2.2 Beskrivelse af delene.....	5
2.3 Driftsprincipper.....	6
3. Fjernstyring og oplysningerne på skærmen.....	7
3.1 Fjernbetjeningen.....	7
3.2 Trinsensor.....	8
3.3 Skærm.....	8
4. Sikker brug af CHICSMART.....	9
4.1 Vægtgrænse.....	9
4.2 Længste køreafstand.....	10
4.3 Hastighedsgrænse.....	10
5. Sådan kører du på CHICSMART.....	11
5.1 Betjeningsprocedure.....	12-13
5.2 Beskyttelsesfunktion.....	14
5.3 Øvelse.....	15

6. Sikker kørsel.....	16-18
7. Brug af batteriet.....	19
7.1 Batteristrøm.....	19
7.2 Opladning.....	20
7.3 Temperatur.....	21
7.4 Beskrivelse af batteriet.....	21
7.5 Bemærkninger om forsendelse.....	22
8. Forsendelse og vedligeholdelse.....	23
8.1 Rengøring af dit CHICSMART.....	23
8.2 Opbevaring af dit CHICSMART.....	23
9. Målene på dit CHICSMART.....	24-25
10. Liste over dele i pakken.....	26
11. Fejlfinding.....	27

1. Dokumentoversigt

1.1 Beskrivelse

Beskrivelsen, samt sikkerhedsoplysningerne og advarsler, skal sørge for, at alle brugere kan køre sikkert på **CHICSMART**.

- Introduktion af alle advarsler og forholdsregler til vejledningen til **CHICSMART**, så det er sikkert at bruge.
- Denne brugsvejledning er kun beregnet til dette **CHICSMART**.
- Har du evt. spørgsmål, bedes du venligst kontakte os.

1.2 Risiko under kørsel

CHICSMART er et personligt transportmiddel. Teknologien og fremstillingsprocessen er blevet grundigt testet på alle **SMART**-bræt. Hvis bræt køres på anden måde, end hvad står beskrevet i brugsvejledningen, kan det udgøre en risiko.



ADVARSEL!

Fald, sammenstød og hvis brugeren mister balancen eller ikke følger vejledningerne til **CHICSMART**, kan alle føre til skader, eller endda dødsfald. For at minimere risikoen under kørslen, skal brugeren sørge for at læse brugsvejledningen til dette **CHICSMART**.

1.3 Forberedelse inden brug

Inden brættet tages i brug, skal brugeren kontrollere batteriniveauet, som beskrevet i kapitel fem. Hvis instruktionerne i brugsvejledningen til **CHICSMART** ikke følges, kan det føre til personskade.

1.4 Relaterede instruktioner

Instruktionerne nedenfor findes i hele brugsvejledningen til **CHICSMART**. Vær særlig opmærksom på oplysningerne ved ADVARSEL og BEMÆRK.



ADVARSEL!

Advarsel: Alle uretmæssige handlinger kan være farligt for din personlige sikkerhed.



BEMÆRK:

Bemærkninger: Brugere skal være opmærksomme på forholdene omkring dem, og relevant brug af brættet.

2. Produktintroduktion

2.1 Beskrivelse af CHICSMART

CHICSMART er et højteknologisk el-køretøj, som kan styres frem og tilbage, og stoppes i henhold til et dynamisk balanceprincip. **CHICSMART** fordele er, at det er brugervenligt, fleksibelt, miljøvenligt og velegnet til vejen. **CHICSMART** kan bruges til ture i fritiden, ture i naturen, til sikkerhedspatruljering og til mange andre ting.

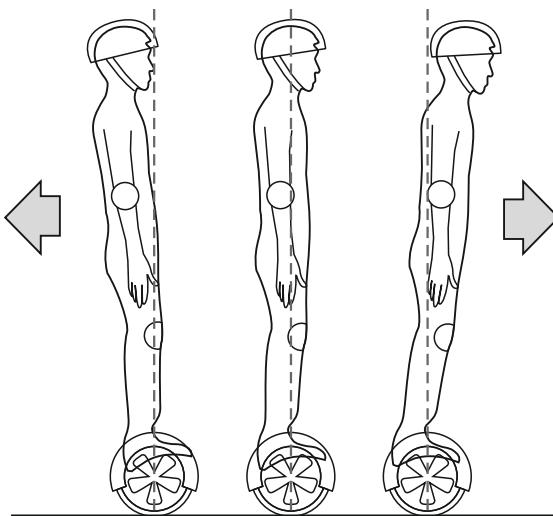


2.2 Beskrivelse af delene



2.3 Driftsprincipper

- **CHICSMART** bruger gyroskop- og accelerationssensorer til intelligent styring af balancen i henhold til tyngdepunktet.
CHICSMART bruger også et servo-styresystem, så motoren kan køre præcist. Når en person står på **CHICSMART** og læner sig frem eller tilbage, kører motoren hjulene frem eller tilbage, så balancen holdes. Brættet drejes ved først at nedsætte hastigheden, hvorefter kroppen flyttes mod venstre eller højre.
- Brættet har et indbygget dynamisk inert-stabiliseringssystem, som holder balancen når brugeren kører frem og tilbage, men det kan ikke garantere stabiliteten, når der drejes til højre og venstre. Når man kører på **CHICSMART** skal man læne sig frem eller tilbage, så man ikke mister balancen.



3. Fjernstyring og oplysningerne på skærmen

3.1 **Fjernbetjeningen** kan bruges inden for den maksimale afstand (5 meter). på model **s1 og s2**



Tænd/sluk-knap:

Når brættet er tændt, og det ikke bruges, kan du holde denne knap nede, for at slukke for **CHICSMART**.

Når **CHICSMART** er tændt, og det ikke bruges, kan du trykke på denne knap, så det låses og ikke kan bruges. Tryk på knappen igen, for at låse brættet op.

Låseknap:

Virkeafstanden bliver gradvist kortere, når batteriet i fjernbetjeningen løber tør for strøm. Hvis **CHICSMART** ikke bruges i 10 minutter, slukker det automatisk sig selv. Hvis brættet er låst, forøges strømforbruget og brættet slukker ikke sig selv. Vi anbefaler at **CHICSMART** slukkes, hvis det ikke skal bruges i længere tid.

3.1 Tænd og sluk C1

- 1. For at tænde CHICSMART: Tryk på afbryderknappen i 2 sekunder, displayet vil lyse op.
- 2. For at slukke for CHICSMART: Hold afbryderknappen inde i 2 sekunder, displayet vil nu slukke.
- 3. Kalibrering: Når de to Trin er skæve eller CHICSMART er ude af balance, har du brug for kalibrering
Placer CHICSMART vandret og tænde for strømmen. Hold afbryder knappen inde i 8 sekunder, Display lyset vil tænde og blinker i 3 sek. Så er kalibreringen færdig. Du skal ikke røre ved CHICSMART under kalibreringen.

3.2 Trinsensor

Der er fire sensorer under hvert trin, som automatisk holder balancen, når brugeren stiller sig op på **CHICSMART**.

- Når du kører på **CHICSMART** skal du sørge for at holde fødderne på trinene. Undgå at træde på andre dele end trinene.
- Undgå at stille genstanden på trinene, da dette gør, at **CHICSMART** ikke kan slukkes. Dette udgør også en risiko for et sammenstød, der kan føre til personskade eller skade på **CHICSMART**.

3.3 Skærm

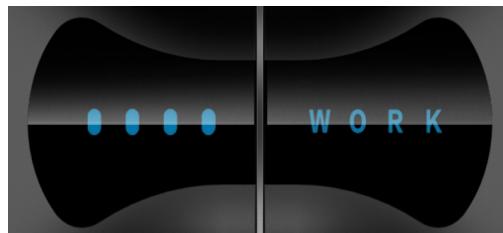
- Visning af batteriniveaet **S1/S2**: Når den grønne lysindikator begynder at lyse, er **CHICSMART** ladet helt op. Når lysindikatoren bliver gul, er batteriniveaet på 50 %, og når den bliver rød er batteriniveaet nede på 20 %. Når lysindikatoren bliver rød, skal brættet lades op.
Lysindikator under kørsel: Når brugeren stiller sig op på brættet, begynder kørselsindikatoren at lyse, hvilket betyder at systemet er i driftstilstand. Hvis der opstår et fejl i systemet, bliver denne lysindikator rød.

Batteri display **C1**: Batteriet er opladet, når de fire grønne lysdioder lyser, hver LED viser 25% batteri.

Hvis kun en LED lyser, skal du oplade batteriet da der kun er 25% batteri levetid tilbage

LED lyser: Når brugeren aktivere fodkontakterne vil LED lyset lyse op, hvilket betyder, at systemet går ind i kørende tilstand. Når systemet har opdaget en fejloperation, vil LED-lyset lyse rødt.

C1 Display



S1 og S2 Display



4. Sikkerhed under brug af CHICSMART

Om sikker brug

Vi håber at alle kan køre sikkert på **CHICSMART**, og have det sjovt. Du kan nok godt huske da du lærte at køre på cykel, i bil, stå på ski eller andre lignende transportmidler - dette gælder også for vores produkt.

- Du bedes venligst følge oplysningerne i "produktvejledningen". Vi anbefaler, at du læser "produktvejledningen" nøje igennem, inden **CHICSMART** tages i brug for første gang. Kontroller, om dækkenne er beskadiget eller om nogen dele er løse, inden brug. Hvis **CHICSMART** ikke virker ordentligt, bedes du venligst sende det til reparation hos din lokale forhandler.
- Du bedes venligst læse "produktvejledningen", hvori der findes vigtige sikkerhedsoplysninger om bl.a. fartgrænser, vibrationsalarm, nedlukning pga. sikkerhed, osv.
- **CHICSMART** må ikke bruges til at udgøre en fare for andre personer eller ejendom.
- Ingen af delene på **CHICSMART** må ændres, da dette kan påvirke **CHICSMART** ydeevne, og endda forårsage til personskade.

4.1 Brugerens vægtgrænse

- De følgende to punkter er grunden til, at brættet har en vægtgrænse:
 1. Sørg for at brugeren er beskyttet.
 2. Reducer skader som følge af overbelastning.
- Maksimal belastning: 100 kg
- Minimum belastning: 20 kg



ADVARSEL!

- Overvægt øger risikoen for at falde.

4.2 Længste køreafstand

Der er mange faktorer, der påvirker køreafstanden, såsom:

- Landskabet: En glat og flad overflade forøger køreafstanden, mens det modsatte reducerer afstanden.
- Vægt: Brugerens vægt påvirker også køreafstanden.
- Den omgivende temperatur: Dit **CHICSMART** skal bruges og opbevares i den anbefalede temperatur, hvilket forøger køreafstanden, mens det modsatte reducerer afstanden.
- Vedligeholdelse: Ordentlig opladning og vedligeholdelse af batteriet forøger også afstanden.
- Hastighed og kørestil: Hvis brugeren opretholder en moderat hastighed, forøges køreafstanden, mens det modsatte - samt hvis brættet ofte stoppes, startes og hastigheden ofte ændres - reducerer afstanden.

4.3 Hastighedsgrænse

- **CHICSMART** maksimumhastighed er 10 km/t.
- Når hastigheden kommer tæt på topfarten, afgiver brættet en alarmlyd.
- **CHICSMART** kan holde brugeren i balance inden for den angivne hastighed. Hvis hastigheden kommer over den angivne hastighed, begynder SMART-brættet at vippe brugeren, så hastigheden sænkes igen.

5. Sådan lærer du at køre

Det er vigtigt at læse og huske de relaterede sikkerhedsoplysninger og bemærkninger, inden **CHICSMART** tages i brug.

5.1 Betjeningsprocedure

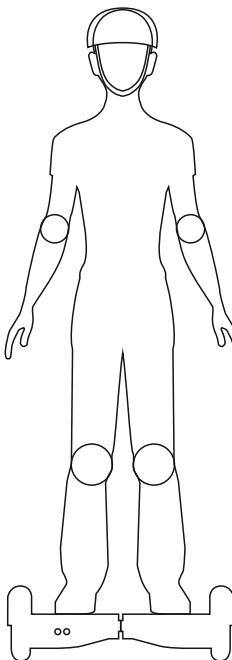
- Trin 1: Start af **CHICSMART**
Åbn opladerstikket, og tryk på tænd/sluk-knappen.
- Trin 2: Forberedelse inden kørsel
 1. Stil **CHICSMART** på en flad overflade.
 2. Sæt den ene fod på det ene trin, hvorefter køre-indikatoren begynder at lyse, når systemet balancerer sig selv. Sæt herefter den anden fod på det andet trin.
- Trin 3: Styring af **CHICSMART**
Når du står på **CHICSMART** og holder balancen på tyngdepunktet, står det stille. Læn dig herefter lidt frem eller tilbage, og undgå at læne dig for meget frem eller tilbage.



BEMÆRK:

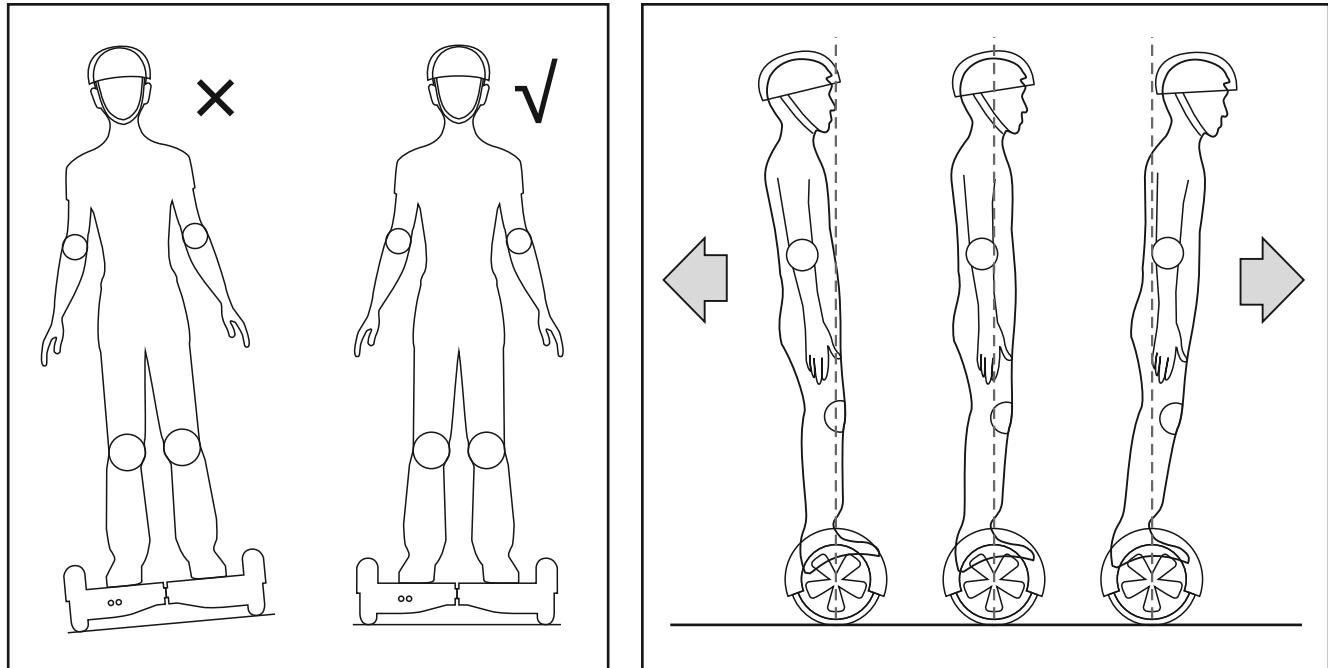
Hvis brugeren står på **CHICSMART**, og det ikke er plant, afgiver det en alarmlyd og advarselsindikatoren begynder at lyse. På dette tidspunkt kan systemet ikke selv balancere, og brugeren må ikke bruge **CHICSMART**.

- Trin 4: Styring
Læn kroppen til venstre for at dreje til venstre, eller til højre for at dreje til højre.
- Trin 5: Stå af
Hold balancen på **CHICSMART**, og sæt derefter den ene fod på jorden, hurtigt efterfulgt af den anden. Den nemmeste måde at stige af på, er enten bagud eller til siden.



Put din højre fod frem
for at dreje til venstre

Put din venstre fod frem
for at dreje til højre



Skematisk kørsel

! ADVARSEL!

- Undgå at dreje for skarpt, da dette kan forøge hastigheden, og føre til farlige situationer.
- Undgå at køre eller dreje for hurtigt på skråninger, da dette kan føre til farlige situationer.

5.2 Beskyttelsesfunktion

Hvis der opstår en systemfejl eller brugeren laver en ulovlig handling under brug, fortæller **CHICSMART** dette til brugeren på forskellige måder.

- Hvis trinene hælder mere end 10 grader frem eller tilbage, når du står på **CHICSMART**.
- Hvis batteriniveauet er for lavt.
- Under opladningen
- Når brugeren kører på **CHICSMART**, er følgende ikke tilladt opad bakke.
- For hurtig hastighed.
- Batteriniveauet er for lavt.
- Hvis brættet hælder mere end 30 grader fremad eller tilbage.
- Hvis systemet er i beskyttelsestilstand, begynder alarmindikatoren at lyse, og alarmen lyder.
- Hvis trinene hælder mere end 35 grader fremad eller tilbage, holder motoren op med at køre.
- Hvis hjulene blokeres, standser **CHICSMART** efter 2 sekunder.
- Hvis der ikke er nok batteri på, standser **CHICSMART** t motoren efter 15 sekunder.
- Hvis batteriet aflades for hurtigt ved høj ydeevne (hvis der f.eks. køres opad en bakke i længere tid), standser **CHICSMART** motoren efter 15 sekunder.



ADVARSEL!

Hvis motoren på **CHICSMART** går ud, standser systemet. Tryk på batteriskærmen for at låse brættet op. Hold op med at bruge **CHICSMART**, hvis batteriet er brugt op eller hvis systemet standser brættet, da dette kan føre til problemer. Selv hvis du fortsætter med at køre langsomt, påvirker det batteriets levetid.

5.3 Øvelse

Lær at køre på **CHICSMART** på en åben plads, indtil du nemt kan stige på og af brættet, køre frem og tilbage, dreje og stoppe brættet.

- Undgå at bruge dyrt tøj, og brug flade sko.
- Lær at køre på **CHICSMART** på en udendørs plads, indtil du kan nemt kan styre den. Stig på, kør frem og tilbage, vend og stig af.
- Kør på en flad overflade.
- Du kan køre med dit **CHICSMART** på forskelligt terræn, men sænk farten i et ukendt terræn.
- **CHICSMART** er beregnet til at være et personligt transportmiddel, der bruges på et fladt terræn. Hvis du kører i forskelligt terræn, skal du sætte farten ned, især i et ukendt terræn.
- Hvis du ikke er dygtig til at køre på **CHICSMART**, bedes du undgå at køre i områder med mange mennesker. Hvis du skal køre gennem en døråbning, skal du kontrollere, at **CHICSMART** kan køre igennem.

6. Sikker kørsel

Dette afsnit indeholder nogle sikkerhedsoplysninger og forsigtighedsregler, som du skal læse inden **CHICSMART** tages i brug.

For at sikre, at du kan køre **CHICSMART** sikkert, skal du læse produktvejledningen nøje igennem og overholde de relevante sikkerhedsanvisninger. Vær opmærksom på alle sikkerhedsadvarsler og sikkerhedsmæssige forholdsregler, der står i produktvejledningen, som gør det sikrere og sjovere at køre på dit **SMART**-bræt.



ADVARSEL!

- Der kan altid opstå skader, når man kører på **CHICSMART**, enten hvis man mister balancen, støder sammen eller falder. For at undgå skader, skal du læse brugervejledningen nøje igennem, og køre på dit **CHICSMART** som beskrevet i vejledningen.
Sørg for kun at bruge produkter, når de er i god stand, og læs og forstå alle brugervejledninger fra vores virksomhed, inden produktet tages i brug.
- Når du kører på **CHICSMART**, skal du overholde alle sikkerhedsforanstaltninger, såsom: Brug en hjelm, knæbeskyttere, albuebeskyttere og andet beskyttelsesudstyr.
- **CHICSMART** er udelukkende beregnet til personlig brug for sjov.
- Brættet må ikke bruges på motorvejen.
- Børn, ældre og gravide kvinder må ikke bruge dette bræt.
- Brættet må ikke bruges efter indtagelse af alkohol eller medicin.
- Undgå at bære genstande, når du kører på brættet.
- Når du kører på **CHICSMART**, skal du overholde de lokale færdselsregler, og vige for fodgængere.
- Vær opmærksom på ting foran eller langt væk fra dig, og hold nøje øje med ting omkring dig, så du kører sikkert på dit **CHICSMART**.

- Hold på håndtaget, slap af i benene og hold knæene let bøjede. Dette hjælper dig med at holde balancen, når du støder på ujævnt terræn.
- Sørg for, at fodderne er altid er på trinene.
- Sørg venligst for at have passende tøj på, når du kører på **CHICSMART**, så du bedre kan håndtere evt. fald.
- **SMART**-brættet må kun køres af én person. Der må ikke stå to eller flere personer på brættet.
- Brugere og deres ejendele må ikke overstige den maksimale belastning (100 kg), da dette nemmest kan føre til fald og personskade, og det kan endda beskadige **CHICSMART**. Og brugerne må ikke veje under 20 kg, da det ikke er nok vægt til at styre **CHICSMART**, især ned ad bakke, hvor brugerne ikke ville kunne bremse eller stoppe sikkert.
- Sørg for at holde hastigheden inden for et sikkert område.
- Hvis uheldet er ude, bedes brugerne blive på stedet, og vente på hjælp.
- Hvis du kører på **CHICSMART** sammen med andre brugere, skal I holde en vis afstand mellem hinanden for at undgå sammenstød.
- Husk altid på at din højde forøges med 10 centimeter, så vær forsiktig, når du kører gennem døre.
- Sørg for at holde balancen, når du drejer.
- Undgå at lade dig distrahere, når du kører på **CHICSMART**, ved f.eks. at besvare din telefon, lytte til musik eller deltage i andre aktiviteter.
- Undgå at køre på glatte veje i regnvejr, eller baglæns i høj fart eller generelt i høj fart i længere tid.

- Dette bræt må på ingen måde bruges som medicinsk udstyr.
CHICSMART må ikke bruges med ekstra styrke.
- Undgå at køre i mørke områder.
- Undgå at køre på steder med forhindringer og glatte overflader, såsom på sne, is eller et glat gulv.
- Undgå at køre på veje med forhindringer, såsom kviste, skrald, små sten, osv.
- Undgå at køre på småle steder.
- Undgå at køre på stejle skråninger.
- Undgå at køre i usikre områder, som f.eks. steder med brandfarlig gas, damp, væske, støv eller fibre, hvor en ulykke kan føre til brand eller ekslosion.

7. Brug af batteriet

Dette afsnit beskriver hovedsageligt hvordan **CHICSMART** oplades, hvordan batteriet vedligeholdes, nogle sikkerhedsspørgsmål og batteri-specifikationerne. Af hensyn til brugerens sikkerhed, og for at forlænge batteriets levetid og forbedre dets ydeevne, skal følgende instruktioner følges, når batteriet bruges.

7.1 Batteristrøm

Hold op med at bruge dit **CHICSMART**, hvis skærmen viser et lavt batteriniveau, da det ellers kan påvirke batteriets levetid og føre til farlige situationer. Batteriet må ikke bruges, hvis følgende sker.

- Hvis det afgiver en lugt eller overopheder.
- Undgå at røre ved nogen løkkende materialer.
- Børn og dyr må ikke røre ved batteriet.
- Opladeren skal afbrydes, inden batteriet sættes i eller brættet tages i brug, da dette ellers kan føre til fare.
- Batteriet indeholder farlige stoffer. Undgå at åbne batteriet eller stikke nogen genstande ind i batteriet.
- **CHICSMART** må kun bruges med den medfølgende oplader.
- Undgå at oplade et opbrugt batteri Det skal bortskaffes af sikkerhedsmæssige grunde.
- **CHICSMART**-batteriet skal bruges i henhold til den lokale lovgivning.

7.2 Opladning

- Sørg for at opladestikket er tørt.
- Åbn opladestikket.
- Slut opladekablet til **CHICSMART**, og kontroller, at den grønne lysindikator begynder at lyse. Slut derefter kablet til strømforsyningen (100~240 V, 50, 60 Hz).
- Det røde indikatorlys betyder, at batteriet lades op. Hvis indikatoren ikke lyser, skal du kontrollere, at kablet er ordentligt tilsluttet.
- Når indikatoren skifter fra rød til grøn, er batteriet ladet helt op. Sørg for at afbryde opladningen, når batteriet er ladet helt op, så det ikke overoplades.
- Brug kun et lokalt standardstik.
- Oplad og opbevar batteriet som angivet, ellers kan det blive beskadiget. Opladetiden er ca. 2-3 timer.
- Hold området omkring opladningen rent og tørt.



7.3 Temperatur

- Den bedste opladetemperatur er 0~40 °C. Hvis temperaturen er for høj eller for lav, kan batteriet ikke oplades helt.

7.4 Beskrivelse af batteriet

Indhold	Parametre
Batteri	Litiumbatteri
Opladetid:	2~3 timer
Spænding	36V
Original kapacitet	2~4 Ah
Driftstemperatur	-15°C~50°C
Opladningstemperatur	0°C~40°C
Opbevaringstid (-20°C~ 25°C)	12 måneder
Opbevaringsfugtighed	5%~95%

7.5 Bemærkninger om forsendelse



ADVARSEL!

Litium-batterier kan være farlige.

Forsendelse af lithium skal være tilladt i henhold til den lokale lovgivning.



BEMÆRK:

Kontakt os eller vores autoriserede agent, og hør om et CHICSMART kan sendes til dig i henhold til den lokale lovgivning.

8. Forsendelse og vedligeholdelse

CHICSMART skal vedligeholdes regelmæssigt.

Dette kapitel beskriver hvordan brættet vedligeholdes, og giver nyttige tips til brug af **CHICSMART**.

Inden følgende handlinger udføres, skal du sørge for, at strømmen og opladekablet er afbrudt. Hvis strømmen er tilsluttet, eller hvis batteriet oplades, må brættet ikke bruges.

8.1 Rengøring af dit CHICSMART

- Afbryd opladeren, og sluk for dit **CHICSMART**.
- Tør ydersiden af.



- Undgå at bruge vand eller andre væsker til rengøringen af dit **CHICSMART**. IP'en er 54. Hvis der trænger vand eller andre væsker ind i brættet, kan det beskadige den indvendige elektronik permanent.

8.2 Opbevaring at dit CHICSMART

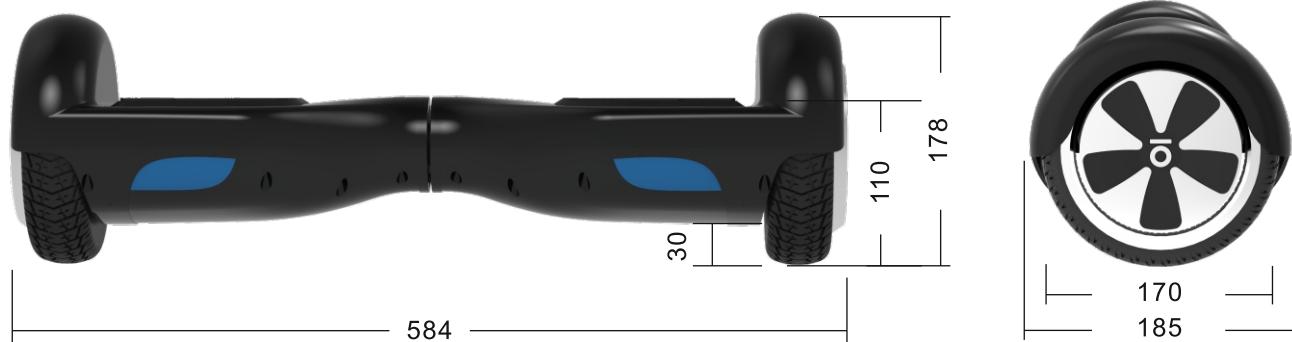
- Batteriet skal oplades helt inden opbevaring.
- Hvis dit **CHICSMART** skal gemmes væk i længere end en måned, skal batteriet tages ud, og det skal efterfølgende oplades mindst en gang hver tredje måned.
- Hvis opbevaringstemperaturen er under 0 °C, må batteriet ikke oplades. Flyt i stedet batteriet til et varmere sted (over 10 °C), hvor det kan oplades.
- For at forhindre samling af støv, skal du tildække dit **CHICSMART**.
- Dit **CHICSMART** skal opbevares indendørs i en passende temperatur. Hvis brættet ikke skal bruges i længere tid, må det ikke strømtildækkes.



- Hvis brugeren skiller **CHICSMART** ad uden tilladelse, er garantien ikke længere gyldig.

9. SMART-parametre

Måleenheder: mm



Parameter		
Stil	Parameter	Bemærk
Nettovægt	10 kg	
Belastning	20-100 kg	Inklusiv bruger og evt. ejendele
Maksimal fartgrænse	10 km/t	
Køreafstand	15-20km	Terræn, kørestil og belastning kan påvirke apparatets køreafstand
Maks. hældning ved opad kørsel	15°	Belastningsgrænse og opad kørsel
Minimum drejeradius	0°	
Batteri	Litium-ion	
Strømkrav	AC 100-240 V/50-60 HZ	Global anvendelse
Mål	584 x 186 x 178 mm	
Højde til jorden	30 mm	
Højde på trin	110 mm	
Dæk	Ikke-pneumatiske hule dæk	
Batterikapacitet	4,4 AH	
Batterispænding	36V	

10. Pakkens indhold

CHICSMART -liste

Nummer	Produktnavn	Antal
1	Kabinet	1
2	Oplader	1
3	Fjernbetjening Kun til model S1 og S2	2
4	Produktvejledning	1
5	Garantibevis	1
6	Godkendelsescertifikat.	1

Kontroller, at emballagen er intakt. Hvis du har spørgsmål, er du velkommen til at kontakte os.

11. Fejlfinding

SMART-brættet har en selvundersøgelsesfunktion, såsom sensorer, statisk strøm, dynamisk strøm, udsving i motorhastigheden, osv. Hvis du oplever problemer, er du velkommen til at kontakte os.

WWW.CHICSMART.DK
WWW.CHICSMART.SE
WWW.CHICSMART.NO

Käyttöopas

- Kiitos, kun valitsit ja ostit **SMART**-tuotteen.
 - **SMART** on itse-tasapainottuva sähköinen, kaksipyöräinen ajoneuvo.
 - Lue ennen ajamista tuotteen käyttöopas huolellisesti ja tutustu Turvallisuusvaroituksiin ja Varotoimiin.
 - Tuotteen käyttöopas voi auttaa sinua ymmärtämään, käyttämään ja kunnossapitämään **SMART**-tuotetta nopeasti.
 - Kuoleman ja vakavan vamman vaara
 - Joka kerta ajaessa tällä ajoneuvolla on olemassa vaara loukkaantua hallinnan menetyksen, törmäysten ja kaatumisen vuoksi.
 - Käytä hyväksyttyä kypärää, älä kuljeta muita kyydissä, älä käytä lautaa juotuasi tai otettuasi lääkkeitä
- ' Tämä käyttöopas käsittelee valmistamaamme itse-tasapainottuvaa **SMART**-skootteria

VAROITUS!

- Jotta vältät törmäyksistä, kaatumisista hallinnan menettämisestä johtuvat vaarat, opettele ajamaan **SMART**-tuotteella turvallisesti.
- Voit opetella ajotaitoja tuotteen käyttöoppaan ja videoista.
- Tässä käyttöoppaassa on esitelty kaikki käyttöohjeet ja varotoimet. Käyttäjän on luettava ne huolellisesti ja toimittava ohjeiden mukaisesti. Käyttäjä on vastuussa kaikista seurauksista, jotka aiheutuvat varoitusten tai kehotteiden huomiotta jättämisestä. Me emme ole niistä vastuussa.
- **Helpoin tapa poistua. Nouse pois takaa tai sivulta.**
Pidä SMART-lauta tasapainossa, laske toinen jalka alas ja laske sen jälkeen alas toinen jalka

Luettelo

1 · Asiakirjan yleiskatsaus.....	3
1.1 Tietoja Käyttöoppaasta.....	3
1.2 Ajamisen riski.....	3
1.3 Valmistelu ennen ajamista.....	3
1.4 Asiaan liittyvät ohjeet.....	3
2 · Tuotteen Johdanto.....	4
2.1 SMART-tuotteen kuvaus.....	4
2.2 Osien kuvaus.....	5
2.3 Toimintaperiaatteet.....	6
3 · Ohjaus- ja tietonäytölaitte.....	7
3.1 Kaukosäädin.....	7
3.2 Poljinanturi.....	8
3.3 Näyttötaulu.....	8
4 · SMART-laitteen turvallinen käyttö.....	9
4.1 Painoraja.....	9
4.2 Maksimiajoalue.....	10
4.3 Nopeusrajoitus.....	10
5 · Opettele ajamaan.....	11
5.1 Käyttö.....	12-13
5.2 Suojaustoiminto.....	14
5.3 Harjoittele ajamista.....	15

6 · Turvallinen ajaminen	16-18
7 · Akun käyttö	19
7.1 Akkuvirta.....	19
7.2 Akun lataaminen.....	20
7.3 Lämpötila.....	21
7.4 Akun kuvaus.....	21
7.5 Toimitushuomautuksia.....	22
8 · Kuljetus ja kunnossapito	23
8.1 SMART-laitteen puhdistus.....	23
8.2 SMART-laitteen säilytys.....	23
9 · SMART- parametrit	24-25
10 · Pakkausluettelo	26
11 · Käsittelyvirhe	27

1. Asiakirjan yleiskatsaus

1.1 Kuvaus

Kuvaaa turvallisuus- ja varoitustietoja varmistaen, että kaikki voivat ajaa **SMART**-laitteella turvallisesti.

- Tutustu kaikkiin **SMART**-käyttöoppaan varoituksiin ja ilmoituksiin nauttiaksesi ajamisesta turvallisesti.
- Tämä käyttöopas on tarkoitettu vain **SMART**-laitteelle.
- Mikäli ilmenee kysytäväää, ota meihin yhteyttä.

1.2 Ajamisen riski

SMART on tarkoitettu henkilökohtaiseksi kulkuvälilineeksi, kaikkien **SMART**-tuotteiden teknologia ja tuotantoprosessi on testattu tarkoin. Ajaminen muulla kuin käyttöoppaan mukaisella tavalla voi aiheuttaa vaaran.



VAROITUS!

Kaatuminen, hallinan menetys, törmäys sekä **SMART**-käyttöoppaan huomiotta jättäminen voivat aiheuttaa vamman ja jopa kuoleman. Ajamiseen liittyvän riskin minimoimiseksi varmista, että luet **SMART**-käyttöoppaan.

1.3 Valmistelu ennen ajamista

Tarkista ennen ajamista akun varaustaso luvun 5 ohjeiden mukaisesti. **SMART**-käyttöoppaan ohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vamman.

1.4 Asiaan kuuluvat ohjeet

Seuraavat ohjeet soveltuват koko **SMART**-käyttöoppaaseen. Kiinnitä erityistä huomiota asiaan liittyvään VAROITUKSEEN ja HUOMAUTUKSEEN.



VAROITUS!

Varoitus: Kaikki epäasianmukainen toiminta vaarantaa henkilökohtaisen turvallisuutesi.



HUOMAUTUS:

Huomautus: Käyttäjän tulee kiinnittää huomiota kuvattuihinasioihin ja asianmukaiseen käyttöön.

2. Tuotejohdanto

2.1 SMART-tuotteen kuvaus

SMART on korkean teknologian sähköajoneuvo, joka perustuu dynaamisella tasapainoperiaatteella eteen- ja taakse-liikkeen ja pysäytämisen ohjaamiseen. Helppokäyttöisyys, joustava ympäristöystävllisyys, vihreä ympäristönsuojelu ja maantieajoon sopivuus ovat **SMART**-tuotteen etuja. **SMART**-tuotetta käytetään laajasti apuna patikoinnissa, näköalakerroksilla, turvallisuuspartioinnissa ja muilla muilla toiminta-alueilla.

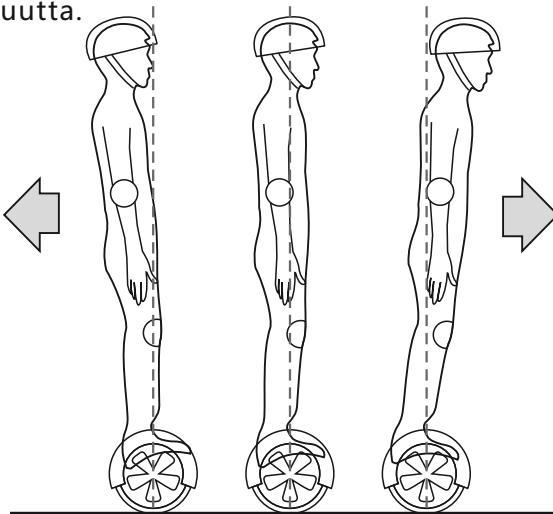


2.2 Osien kuvaus



2.3 Toimintaperiaatteet

- SMART käyttää gyroskooppia ja kiihtyvyysanturia tasapainon älykkääseen ohjaamiseen painopisteen mukaan.
SMART-laitteessa on myös servo-ohjausjärjestelmä, jotta moottori toimisi oikein. Se toimii kuten ihmiskeho, kun seisot SMART-laitteen päällä, keho eteen tai taakse nojaten, voimakeskus ohjaa pyöriä liikkumaan eteenpäin tai taaksepäin tasapainon säilyttämiseksi. Kääntyessäsi sinun on hidastettava ja siirrettävä kehoasi vasemmalle tai oikealle.
- Sisäinen kitkan dynaaminen vakautusjärjestelmä pitää suunnan suorassa eteenpäin ja taaksepäin, ei voida kuitenkaan taata vasemman ja oikean suunnan vakautta. Kun ajat SMART-laitteella, siirrä painoasi keskipakovoiman voittamiseksi ja parantaaksesi kääntymisen turvallisuutta.



3. Ohjaus- ja tietonäyttölaite

3.1 Kaukosäädin

Kaukosäädin on etäohjauslaite, jota voi käyttää sen maksimietäisyydeltä (5 metriä). S1/S2



Virtapainike:

Koneen käynnistyksen jälkeen tämän painikkeen painaminen pitkään sammuttaa skootterin.

Lukituspainike:

Koneen käynnistyksen jälkeen tämän painikkeen painaminen ei-pyöräilyä-tilassa kone lukkiutuu ja kielää käytön. Painikkeen painaminen uudelleen vapauttaa koneen lukituksen

Maksimi-ohjausetäisyys heikkenee vähitellen, kun kaukosäätimen akkuteho vähenee.

Jos **SMART**-laitteella ei pyörällä 10 minuuttiin, laite sammuu itsestään. Lukitustila lisää virrankulutusta, eikä laite sammu silloin itsestään. On suositeltavaa sammuttaa **SMART**-laite, kun sitä ei käytetä pitkään aikaan.

Kytke skootteri: C1

Paina virtapainiketta 2 sekunnin ajan, näyttö syttyy.

Sammuta SCOOTER:

Virtapainiketta 2 sekunnin ajan, näyttö on sitten pois päältä.

Kalibrointi: Paikka SCOOTER vaakasuoraan ja kytke virta. Virtapainiketta 8 sekuntia, näyttö valo syttyy ja vilkkuu 3 sekunnin ajan, niin kalibrointi on valmis. Älä koske SCOOTER kalibroinnin aikana. (kun kaksi matot ovat vinossa tai skootteri on epätasapainossa, tarvitset kalibrointi)

3.2 Mattoanturi

Maton alla on neljä anturia. Kun käyttäjä astuu **SMART**-matoille, laite säätyy automaattisesti tasapainotilaan.

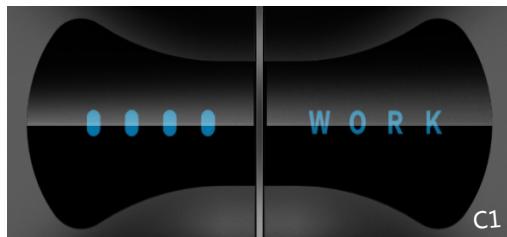
- Kun ajat **SMART**-laitteella, sinun on varmistet tava, että nouset jalkamatoille, polje lattiamattoa, älä astu osittain mattojen sivuille.
- Älä aseta mitään esineitä mattojen päälle. Se estää **SMART**-laitteen kytkemisen pois päältä ja lisää törmäyksen mahdollisuutta ja voi aiheuttaa henkilövahinkoja tai **SMART**-laitteen vahingoittumisen.

3.3 Näyttötaulu

Näyttötaulu sijaitsee **SMART**-laitteen keskellä. **SMART**-laitteen toimintatietojen näytämiseen.

- **Akkunäyttö:** Tämä vihreä LED-valo sytyy ilmaisemaan, että **SMART** on täysin latautunut. Keltainen LED-valo ilmaisee, että virtaa on jäljellä 50 %. Punainen LED-valo sytyy ilmaisemaan, että virtaa on jäljellä 20 %. Kun LED-valo muuttuu punaiseksi, lataa akku.
- **Käynti-LED:** Kun käyttäjä laukaisee jalkakytkimet, käynti-LED sytyy, mikä tarkoittaa, että järjestelmä siirtyy käyntitilaan; kun järjestelmä käy virheellisesti, käynti-LED palaa punaisena.

Näyttö aluksella sijaitsee keskellä skootteri. Akku Näyttö: Täysi ladattu neljä vihreää merkkivaloa sytyvät, kukaan LED näyttää 25% akun. Jos jätetään vain yksi LED sytyvät, ota veloittaa turvallisuuden ajo. Running LED: Kun käyttäjä käynnistää jalka kytkimet, käynnissä LED tulee keventää, mikä tarkoittaa että järjestelmä siirtyy pyörivässä tilassa; kun järjestelmä on virhe toimintaa, käynnissä LED-valo



4. SMART-tuotteen turvallinen käyttö

Tietoja turvallisesta käytöstä

Me toivomme, että kaikki käyttäjät voivat ajaa **SMART**-laitteella turvallisesti ja nauttia siitä. Voit muistella, kuinka opettelit ajamaan polkupyörää, autoa, hiihtämään tai muita vastaavia liikkumismuotoja; kaikkia näitä kokemuksia voi soveltaa tuotteisiimme.

- Noudata "Tuotteen käyttöoppaan" asiaankuuluvaa sisältöä. On vahvasti suositeltavaa, että luet "Tuotteen käyttöoppaan" huolellisesti ennen ajamista ensimmäistä kertaa. Renkaiden kunnon ja osien mahdollisen löystymisen tarkistus ennen ajamista. Mikäli tuotteessa ilmenee poikkeavuuksia, ota yhteys paikalliseen jälleenmyyjään korjaukseen järjestämiseksi.
- Lue huolellisesti "Tuotteen käyttöopas". Saat siitä paljon tärkeitä turvallisuustietoja, kuten nopeusrajoitus, värinäilmoitus ja turvallisuussammus jne.
- Älä käytä **SMART**-laitetta, joka voivat vaarantaa ihmisten tai omaisuuden turvallisuuden.
- Älä muuta **SMART**-tuotteen osia sattumanvaraisesti, se vaikuttaa **SMART**-tuotteen suorituskykyyn ja voi jopa aiheuttaa vakavan vamman.

4.1 Käyttäjän painoraja

- Seuraavat kaksi seikkaa ovat syy painorajalle:
 1. Varmista käyttäjän turvallisuus.
 2. Torju ylikuormasta johtuva vahinko.
- Maksimikuorma: 100 kg.
- Minimikuorma: 20 kg.



VAROITUS!

- Ylipaino saattaa aiheuttaa kaatumisvaaran.

4.2 Maksimialue

On useita tekijöitä, jotka vaikuttava ajamisetäisyyteen, kuten:

- Maaston muoto: Sileä, tasainen pinta lisää ajettavan matkan pituutta, päinvastainen tilanne lyhentää sitä.
- Paino: Ajajan paino vaikuttaa ajomatkaan.
- Ympäristön lämpötila: Aja ja säilytä **SMART**-tuotetta suositellussa lämpötilassa. Se lisää ajomatkan pituutta; päinvastainen tilanne lyhentää sitä.
- Kunnossapito: Järkevä akun lataaminen ja kunnossapito lisää ajettavan matkan pituutta.
- Nopeus ja ajotapa: Kohtuullisen vauhdin ylläpito lisää ajettavan matkan pituutta, päinvastainen tilanne, toistuvat käynnistykset ja pysäytykset, kiihdyttäminen ja hidastaminen vähentävät ajettavan ajan pituutta.

4.3 Nopeusrajoitus

- **SMART**-laitteen maksiminopeus on 10 km/h.
- Kun nopeus lähenee sallittua enimmäisnopeutta, kuuluu summeriäni.
- **SMART** pystyy pitämään käyttäjän tasapainossa määritetyllä nopeudella. Jos nopeus ylittää määritetyn nopeuden, **SMART** alkaa kallistaa ajajaa nopeuden muuttamiseksi turvalliselle alueelle.

5. Ajamaan opettelu

On tärkeää oppia ja muistaa asiaan kuuluvat turvallisuusseikat ja huomautukset ennen ajamista **SMART**-tuotteella.

5.1 Käyttö

- Vaihe 1: Käynnistä **SMART**

Aava ajoneuvon latausportti ja paina virtapainiketta.

- Vaihe 2: Valmistaudu ajamaan

1. Aseta **SMART** tasaiselle alustalle.

2. Vie toinen jalka alustalle, joka laukaisee poljinkytkimen. Merkkivalo syttyy, kun järjestelmä siirryy itse-tasapainotustilaan. Nosta sitten toinen jalka alustalle.

- Vaihe 3: Ohjaa **SMART**-laitetta

Kun olet noussut onnistuneesti laitteelle, tasapainon säilyttäminen painopisteessä pitää **SMART**-laitteen pysähdyksissä. Kallista kehoa hieman taaksepäin. Älä tee suuria liikkeitä.



HUOMAUTUS:

Jos käyttäjä pysäyttää **SMART**-tuotteen alustalle, joka ei ole vaakasuora, kuuluu summeriäni ja varoitusvalo syttyy. Tällöin järjestelmä ei pysty siirtymään itse-tasapainotustilaan ja käyttäjää kielletään käyttämästä **SMART**-laitetta.

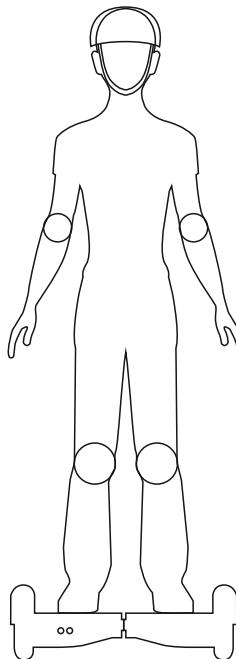
- Vaihe 4: Kääntymisen ohjaus

Hallitse kehollasi, **SMART** kääntyy oikealle ja vasemmalle.

- Vaihe 5: Nouseminen pois

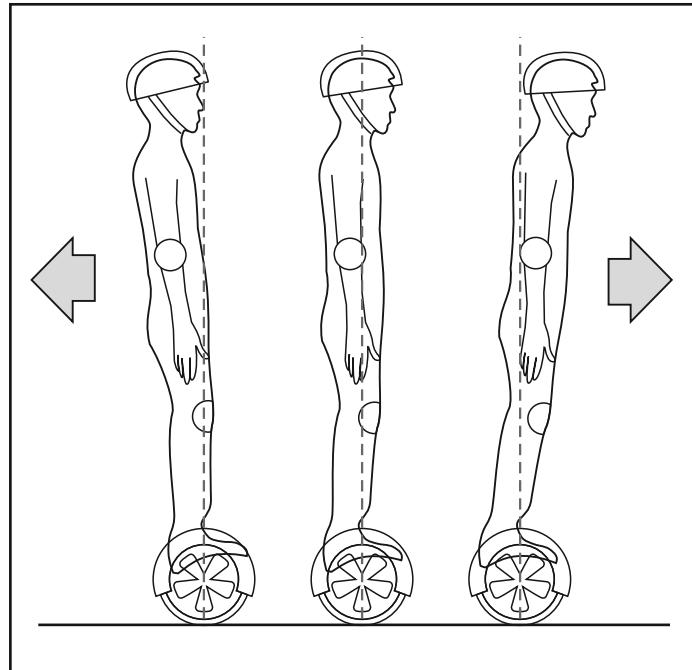
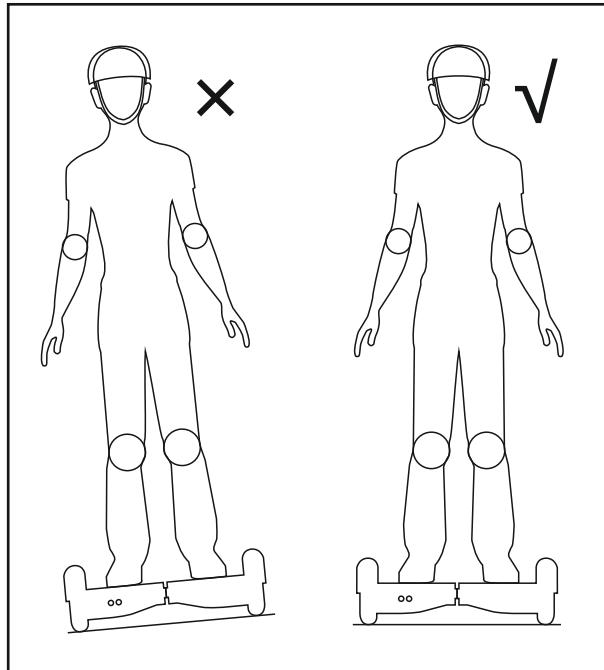
Pidä **SMART** tasapainossa, laske toinen jalka maahan sen jälkeen nopeasti toinen.

Helpoin tapa nousta pois on laskeutua taakse tai astua sivulle.



Oikea jalka eteenpäin
vasemmalle kääntymiseksi

Vasen jalka eteenpäin
oikealle kääntymiseksi



Ajokaavio

VAROITUS!

- Älä tee teräviä käänöksiä suurella nopeudella välttääksesi vaaralliset tilanteet.
- Älä aja ja käänny ympäri nopeasti rinteissä, se voi aiheuttaa vaarallisia tilanteita.

5.2 Suojaustoiminto

Jos käytön aikana ilmenee järjestelmävirhe tai kiellettyä käyttöä, **SMART** antaa käyttäjälle kehotuksia erilaisilla tavoilla.

- Kun nouset ajoneuvon päälle, kun pinta on yli 10 astetta eteen tai taakse kallelleaan.
- Akkujännite on liian matala.
- Latauksessa
- Ajon aikana seuraava on kiellettyä ylämäessä.
- Ylinopeus.
- Akkujännite on vähissä.
- Runko keinuu edestakaisin yli 30 s.
- Järjestelmä siirtyy suojaustilaan, hälytysmerkkivalo syttyy, summeriäni hälyttää.
- Kun alusta on yli 35 eteen tai taakse kallelleaan, ajoneuvon moottori sammuu.
- Rengas estetty, **SMART** pysähtyy 2 sekunnin kuluttua.
- Akun varaus on alle suojaustason, **SMART**-laitteen moottori sammuu 15 sekunnin kuluttua.
- Pitkäkestoinen korkea virran purkautumistaso (kuten pitkäkestoinen ajo pitkässä jyrkässä rinteessä), **SMART**-laitteen moottori sammuu 15 sekunnin kuluttua.



VAROITUS!

Kun SMART-laitteen moottori sammuu, järjestelmä pysähtyy, paina Battery Display (Akun näyttöä) avataksesi lukituksen. Älä jatka ajamista SMART-laitteella, kun akkuvirta on vähissä tai järjestelmä ilmoittaa pysäytämisestä, jatkaminen voi johtaa vaikeuksiin. Ajamisen jatkaminen akkuvirran ollessa vähissä lyhentää akun kestoa.

5.3 Harjoittele ajamista

Opettele SMART-laitteen ajamista avoimella kentällä, kunnes opit nousemaan laitteelle ja laskeutumaan sillä, ajamaan eteenpäin ja taaksepäin, käänymään ja pysähtymään helposti.

- Pukeudu rentoihin vaatteisiin ja tasapohjaisiin kenkiin.
- SMART-laitetta kannattaa ajaa avoimessa tilassa, kunnes osaat hallita sitä helposti. Nouse laitteelle, aja eteenpäin, aja taaksepäin, käänny, laskeudu laitteelta.
- Aja tasaisella maalla.
- Voit ajaa SMART-laitetta erilaisissa maastoissa, hidasta vauhtia tuntemattomassa maastossa.
- SMART on suunniteltu henkilökohtaiseksi kulkuneuvoksi tasaiseen maastoon. Jos ajat erilaisessa ympäristössä, hidasta vauhtia tuntemattomassa maastossa.
- Jos et ole tottunut ajamaan SMART-laitteella, vältä ajamista tungoksessa. Kun siirryt ovesta ulos, varmista, että SMART mahtuu ovesta normaalisti.

6. Turvallinen ajaminen

Tässä osassa esitetään turvallisuustietoja ja varoitusilmoituksia. Opettele turvallisuusvarotoimet ennen **SMART**-laitteen käyttöä.

Varmistaaksesi, että voit ajaa **SMART**-laitetta turvallisesti, lue tuotteen käyttöoppaat ja toimi asiaankuuluvien turvallisuusohjeiden mukaisesti. Noudata kaikkia turvallisuusvaroituksia ja turvallisuusilmoituksia, jotka on mainittu tuotteen käyttöoppaissa. Ne tekevät **SMART**-laitteella ajamisesta turvallisempaa ja nautittavampaa.



VAROITUS!

- Aina, kun käytät **SMART**-laitetta, hallinnan menettäminen, törmäys ja kaatuminen voi aiheuttaa vamman. Vamman välttämiseksi käyttöopas tulee lukea huolellisesti ja **SMART**-laitetta tulee ajaa käyttöohjeiden mukaisesti. Varmista, että käytettävä tuote on hyväkuntoinen ja lue sekä perehdy kaikkiin yrityksemme tarjoamiin käyttäjän materiaaleihin ennen tuotteen käyttöä.
- Kun ajat **SMART**-laitteella, varmista, että teet kaikki turvallisuustoimenpiteet, kuten: käytät kypärää, polvisuojuksia, kynnärpääsuojuksia ja muita turvavarusteita.
- **SMART** on tarkoitettu vain henkilökohtaiseen vapaa-ajan käyttöön.
- Moottoriliellä ajaminen on kiellettyä.
- Älä anna lasten, vanhojen ihmisten tai raskaana olevien naisten ajaa sitä.
- Älä aja nauttuasi alkoholia tai lääkeitä.
- Älä kanna mitään esineitä ajessaasi laitetta.
- Kun ajat **SMART**-laitetta, noudata paikallisia liikennesääntöjä, anna tietä jalankulkijoille.
- Pidä varasi edessä olevien tai kaukana olevien tapahtumien varalta, hyvä näkymä auttaa ajamaan **SMART**-laitetta turvallisemmin.

- Kädet puristaen kahvaa, jalat rentotudu, polvet hieman taivutettuina helpottavat tasapainon säilyttämistä epätasaisessa maastossa.
- Varmista, että jalat ovat ajaessa aina alustojen päällä.
- Käytä sopivia urheilusuojavarusteita ajaessasi **SMART**-laitteella niin, että voit hallita poikkeustapaukset paremmin.
- **SMART**-laitetta voi ajaa vain yksi henkilö, kaksi tai useampi henkilöä ei voi ajaa sitä.
- Käyttäjä varusteineen ei saa ylittää maksimikuormaa (100 kg), muuten käyttäjä kaatuu helpommin tai voi loukkaantua ajaessaan tai aiheuttaa **SMART**-laitteelle toiminnallista vahinkoa. Lisäksi ajaja ei saa painaa alle 20 kg. Tämä painorajan alittava ei voi käyttää **SMART**-laitetta, erityisesti alamäessä käyttäjä ei pysty hidastamaan tai pysäyttämään laitetta turvallisesti.
- Varmista, että vauhti pysyy turvallisella alueella.
- Jos tapahtuu onnettomuus, pysy aloillasi ja odota, että asiaankuuluvat viranomaiset käsitlevät tapahtumat.
- Kun ajat **SMART**-laitetta muiden käyttäjien kanssa, säilytä riittävä välimatka muihin törmäyksen välttämiseksi.
- Pidä aina mielessä, että pituutesi on lisääntynyt 10 cm, ole varovainen ovista kulkiaissasi.
- Säilytä tasapaino käännyessäsi.
- Älä menetä tarkkaavaisuuttasi ajaessasi **SMART**-laitteella, kuten puhelimeen vastaanaminen, musiikin kuuntelu tai keskittyminen muihin toimintoihin.
- Älä aja liukkailta teillä sateisina päivinä, äläkä tee jyrkiä käänöksiä suurella nopeuksilla, älä aja pitkään suurella nopeudella.

- Henkilökohtaista kuljetusta ei ole suunniteltu, testattu tai asianmukaisesti turvallisella tavalla todistettu käytettäväksi lääkinnällisenä laitteena.
Sen vuoksi käyttäjän on käytettävä sitä ilman ulkoista voimaa **SMART**-laitetta auttaakseen.
- Älä aja pimeässä.
- Vältä ajamista hankalissa ajo-olosuhteissa ja pehmeillä pinnoilla, kuten:Lumi, jäät ja liukas lattia.
- Älä aja teillä, joilla on ajamista haittaavia esteitä, kuten oksia, roskaa, pieniä kiviä jne.
- Vältä ajamista ahtaissa paikoissa.
- Vältä ajamista jyrkissä rinteissä.
- Vältä ajamista vaarallisissa paikoissa, joissa on syttyviä kaasuja, höyryä, nestettä, pölyä, kuituja, jotka voivat aiheuttaa tulipalon ja räjähdysonnettomuuksia.

7. Akun käyttö

Tässä osassa kuvataan pääasiassa **SMART**-laitteen käynnistysmenetelmää, kuinka akkua pidetään kunnossa, joitakin turvallisuusongelmia ja akun teknisiä tietoja. Käyttäjän turvallisuuden vuoksi ja akun keston pidentämiseksi mahdollisimman pitkään ja akun suorituskyvyn parantamiseksi toimi seuraavasti akkua käytäessäsi.

7.1 Akkuteho

Ajamineen on lopettettava, kun **SMART**-laite näyttää matalaa akkutehoa, muuten akun kesto voi lyhentyä ja aiheuttaa vaarallisia ongelmia. Älä käytä akkua, jos ilmenee seuraavaa:

- Laitteesta tulee hajua tai se ylikuumenee.
- Älä kosketa mitään vuotavia materiaaleja.
- Lapset ja eläimet eivät saa koskettaa akkua.
- Laturi on irrotettava ennen akun asentamista tai ajamista, muuten se voi aiheuttaa vaaran.
- Akku sisältää vaarallisia aineita. Älä avaa akkua tai laita mitään akun sisään.
- Käytä **SMART**-laitteen toimitukseen kuuluvaa laturia.
- Älä lataa akkua, joka on ylipurkautunut. Se tulee hylätä turvallisuussyistä.
- **SMART**-akku tulee hävittää paikallisten säädösten mukaisesti.

7.2 Akun lataaminen

- Varmista, että latausportti on kuiva.
- Avaa latausportti.
- Liitä latauskaapeli **SMART**-laitteeseen, varmista, että vihreä merkkivalo sytyy, liitä sitten kaapeli virtalähteesseen (100–240 V; 50, 60 Hz).
- Punainen merkkivalo ilmaisee, että lataus alkaa, muuten tarkista, onko kaapeli liitetty.
- Kun merkkivalo muuttuu punaisesta vihreäksi, akku on ladattu täyteen. Lopeta tällöin lataaminen, ylilataaminen vaikuttaa akun käyttöikään.
- Käytä paikallista vakiopistoketta.
- Lataa ja varasto akku ohjeiden mukaisesti, muuten akku voi vahingoittua. Latausaika on noin 2–3 tuntia.
- Pidä latausympäristö puhtaana ja kuivana.



7.3 Lämpötila

- Paras latauslämpötila on 0~40 °C. Liian kylmät ja kuumat lämpötilat estävät akun latautumisen täyneen.

7.4 Akun kuvaus

Sisältö	Parametrit
Akku	Litiumakku
Latausaika	2~3 h
Jännite	36V
Aloituskapasiteetti	2~4 Ah
Työskentelylämpötila	-15°C~50°C
Latauslämpötila	0°C~40°C
Varastointiaika (-20 °C ~ 25 °C)	12 kuukautta
Varastointikosteus	5%~95%

7.5 Kuljetusilmoitukset



VAROITUS!

Litiumakut ovat vaarallisia tuotteita. Litiumin kuljettamisen tulee olla paikallisen lain sallima.



HUOMAUTUS:

Ota meihin tai valtuutettuun edustajaan yhteyttä niin, että SMART-tuote voidaan lähetää sinulle vaatimustesi mukaisesti.

8. Kuljetus ja kunnossapito

SMART vaatii käyttäjältä rutinikunnossapitoa.

Tässä luvussa kuvataan kunnossapidon vaiheet ja tärkeitä käytövinkkejä.

Ennen kuin suorita seuraavat toiminnot, varmista, että virta- ja latauskaapeli on irrotettu. Jos virta on päällä tai akku latautuu, tämä toiminta ei ole sallittu.

8.1 Puhdista SMART

- Irrota laturi ja kytke **SMART** pois päältä.
- Pyyhi kansi.



- Vältä veden tai muiden nesteiden käyttämistä **SMART**-laitteen puhdistuksessa. IP-suojausluokka on 54. Veden tai muun nesteen pääseminen rungon sisään aiheuttaa pysyvää vahinkoa sisäiselle elektroniikalle.

8.2 SMART-laitteen varastointi

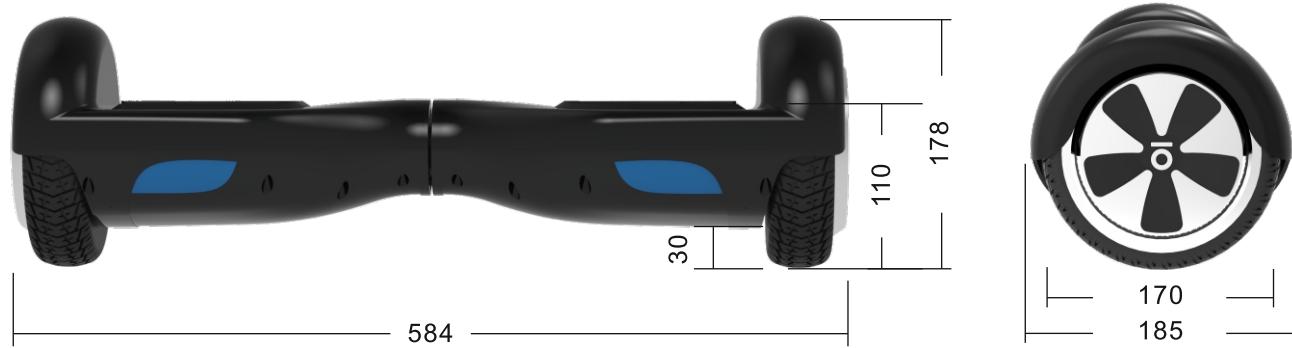
- Lataa akku täyneen ennen varastointia.
- Jos varastoit **SMART**-laitteen yli kuukaudaksi, irrota akku, ja lataa sitä vähintään kolmen kuukauden välein.
- Jos varaston lämpötila on alle 0 °C, älä lataa akkua. Voit tuoda ajoneuvon lämpimään tilaan (yli 10 °C) ladattavaksi.
- Estääksesi pölyn kerääntymisen voit peittää **SMART**-laitteen.
- Varasto **SMART** kuivissa ja sopivan lämpöisissä sisätiloissa. Jos et käytä laitetta pitkään aikaan, älä liittää virtajohdoa.



- Käyttäjien, jotka purkavat **SMART**-laitteen ilman lupaa, katsotaan luopuneen oikeudesta takuuseen.

9. SMART-parametrit

Mittayksiköt: mm



Parametri		
Tyyli	Parametri	Huomautus
Nettopaino	10 kg	
Kuorma	20-100kg	Sisältävä kuljettajan varusteineen
Maksiminopeusrajoitus	10 km/h	
Alue	15-20km	Maasto, ajotapa ja hyötykuorma voivat vaikuttaa alueeseen
Maksiminousuraja	15°	Kuorman eri vaikutus nousuraja
Minimikääntösäde	0°	
Akku	Litium-ioni	
Virtavaatimukset	AC 100–240 V / 50-60 HZ	Sovellettu globaaleihin
Mitat	584 *186 *178 mm	
Maavara	30 mm	
Alustan korkeus	110 mm	
Rengas	ilmanpaineeton ontto rengas	
Akkukapasiteetti	4,4 Ah	
Akkujännite	36V	

10. Pakkausluettelo

SMART-luettelo

Numero	Tuotenumero	Määrä
1	Laitteen runko	1
2	Laturi	1
3	Kaukosäädin vain S1 / S2	2
4	Tuotteen käyttöopas	1
5	Takuukortti	1
6	Hyväksymissertifikaatti	1

Varmista, että pakaus on ehjä, jos on jotakin kysyttävää, ota meihin yhteyttä heti, kun on mahdollista.

11. Kahvavirhe

SMART-laitteessa on itse-tutkimustoitimoto, joka tarkistaa anturit, järjestelmän staattisen sähkon, järjestelmän dynaamisen virran, moottorin nopeuden vaihtelun, jne. Voit ottaa meihin yhteyttä ongelmien ratkaisemiseksi.

WWW.CHICSMART.DK
WWW.CHICSMART.SE
WWW.CHICSMART.NO

