

Felicitari pentru achizitionarea noului



!!! AVERTIZARE !!!

Inainte de prima utilizare a produsului, va rugam sa va asigurati ca ati citit cu atentie acest manual de utilizare.

Este recomandat sa va incepeti experienta MonkeyBoard-ului alaturi de un prieten. Avand pe cineva langa dumneavoastra va va ajuta sa va simtiti increzator, astfel va puteti acomoda mai repede cu MonkeyBoard.

Intotdeauna purtati echipament de protectie corespunzator atunci cand va plimbati cu MonkeyBoard.

***UTILIZAREA INCORECTA A PRODUSULUI POATE AVEA CA URMARI DISTRUGEREA LUCRURILOR DIN JURUL DUMNEAVOASTRA, VATAMARI CORPORALE ATAT A PROPRIEI PERSOANE, CAT SI A CELOR DIN JURUL DUMNEAVOASTRA SI/SAU MOARTEA!!!**

***INFORMATIILE PREZENTATE IN ACEST MANUAL DE UTILIZARE VA AJUTA SA INTELEGETI MAI BINE PRODUSUL. VETI INVATA CUM SA IL UTILIZATI EFICIENT, PRELUGIND VIATA MONKEYBOARD-ULUI!!!**

CUPRINS

1. Prezentare generala	4
1.1 Informatii generale	4
1.2 Informatii utile	4
1.3 Avertizare	5
2. Descriere produs	6
2.1 Descriere MonkeyBoard	6
2.2 Descriere componente	7
3. Principii de functionare	8
3.1 Utilizare	8
3.2 Instructiuni de utilizare	10
4. Masuri foarte importante de precautie	15
5. Limite de viteze si greutate	19
5.1 Limite de greutate	19
5.2 Limita de viteza	19
6. Autonomie	19
7. Specificatii baterie	21

8. Siguranta	25
9. Intretinere	26
10. Resetare mod de operare	27
11. Specificatii tehnice	28

1. Prezentare generala

1.1 Informatii generale

MonkeyBoard este un dispozitiv inovator ce detine solutia tehnica numita "stabilitate dinamica".

Ofera o solutie de transport personal bazata pe principiile balansarii dinamice, calculand in permanenta centrul de greutate al utilizatorului prin folosirea senzorilor de accelerare si a giroscopului.

Pentru siguranta dumneavoastra, MonkeyBoard trece printr-un proces riguros de testare inainte de a parasi fabrica de productie.

**Vino alaturi de noi,
in noua revolutie de mobilitate!**

1.2 Informatii utile

Inainte de a incepe sa folositi MonkeyBoard, va rugam sa cititi cu atentie acest manual de utilizare pentru a invata principiile de functionare, astfel veti utiliza MonkeyBoard in conditii de siguranta atat pentru dumneavoastra, cat si pentru cei din jur.

Va recomandam sa apelati la un prieten pentru a va asista atunci vand invatati sa va mentineti echilibrul pe produs.

Cel mai important lucru este sa va mentineti o pozitie relaxata. MonkeyBoard este inovator si simte cea mai mica miscare de pozitie, iar identificarea centrului de echilibru este cheia unei utilizari usoare.

Pasiti pe MonkeyBoard rapid, cu incredere, distribuindu-va in mod egal greutatea avand corpul relaxat.

Va rugam sa nu dati din maini, sa nu va aplecati prea mult ca nu distribuiti greutatea pe MonkeyBoard in mod inegal deoarece toate aceste lucruri cresc sansele de a pierde controlul si de a va rani.

Va rugam sa respectati cu strictete instructiunile oferite in acest manual de utilizare.

1.3 Avertizare

**NERESPECTAREA INSTRUCIUNILOR
DE BAZA POATE DUCE LA DETERIORAREA
PRODUSULUI SI/SAU A OBIECTELOR DIN JUR,
VATAMARI CORPORALE, CHIAI SI MOARTEA!!!**

2. Descrierea produsului

2.1 Descrierea aparatului MonkeyBoard

MonkeyBoard-ul este echipat cu doua roti ce asigura balansul si transportarea utilizatorului cu ajutorul a doua motoare electrice fara perii, alimentate prin baterie.

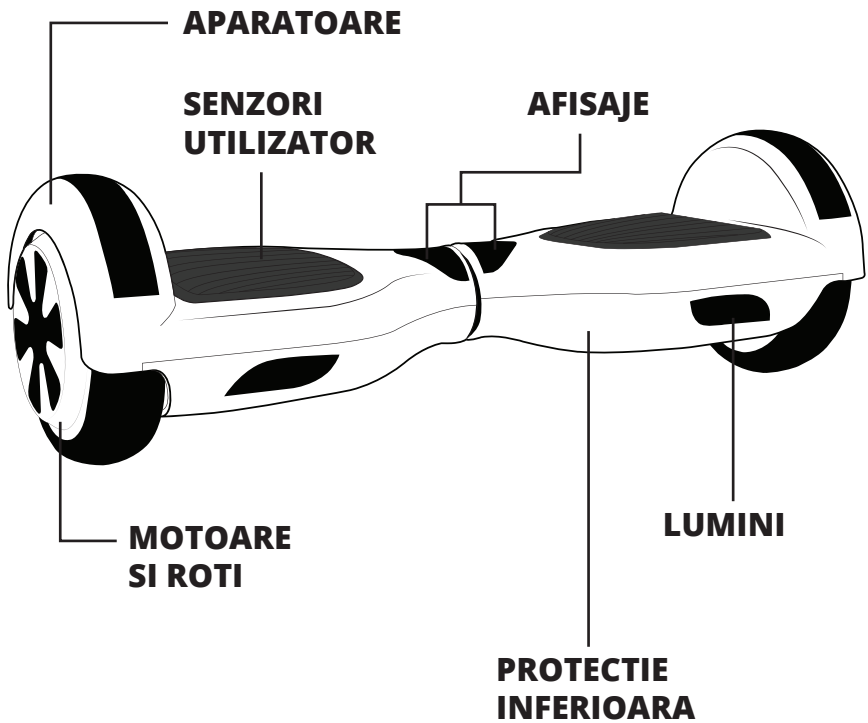
MonkeyBoard foloseste un giroscop digital si senzori de accelerare pentru a calcula centrul de greutate al utilizatorului si pentru a pune produsul in miscare. Acesta se poate deplasa inainte sau inapoi, poate vira la stanga si la dreapta si se poate roti pe loc.

MonkeyBoard este un dispozitiv contralabil echipat cu boxa incorporata si dispune de conectare prin bluetooth la telefonul tau.

MonkeyBoard este echipat cu telecomanda wireless ce are 4 butoane:



2.2 Descriere componente



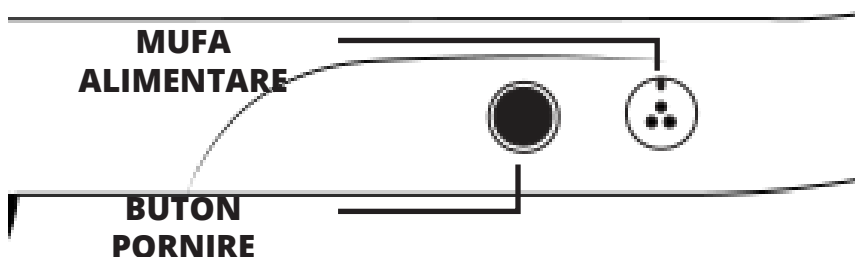
3. Principii de functionare

3.1 UTILIZARE

CITITI CU ATENTIE URMATOARELE INSTRUCIUNI:

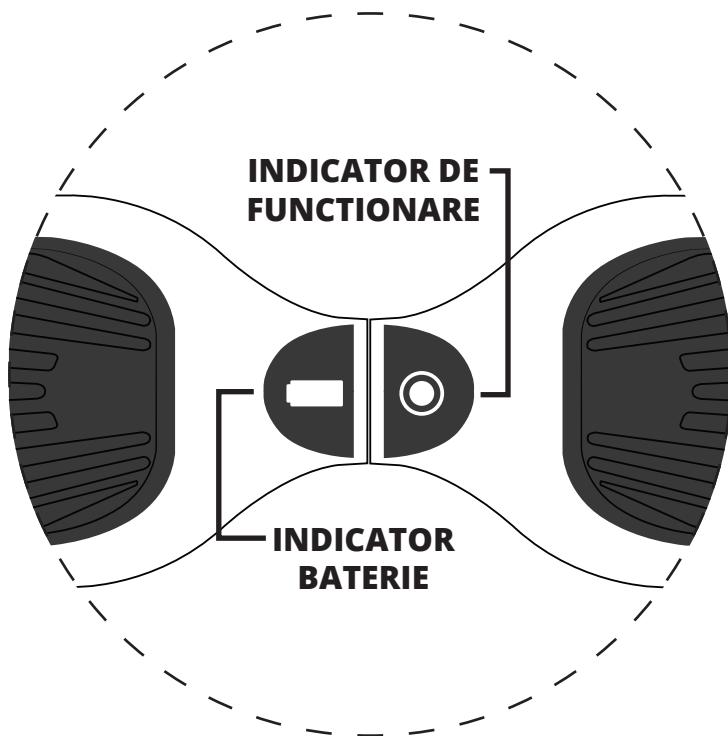
PASUL 1: Punerea in functiune

- Pozitionati dispozitivul MonkeyBoard pe podea, cu rotile atingand solul.
- Apasati lung butonul de pornire, pozitionat in partea frontala a MonkeyBoard-ului, langa mufa de alimentare cu 3 pini.
- Veti primi o confirmare sonora.



PASUL 2 : Verificarea afisajului

- Este pozitionat in centrul dispozitivului MonkeyBoard.
- Aparatul va emite un sunet de confirmare atunci cand este pornit.
- Indicatorul bateriei se va aprinde confirmand si el starea "pornit" a aparatului.



3.2 Instructiuni de utilizare

1. Indicator de baterie

- Culoarea verde indica faptul ca bateria are un nivel de incarcare de peste 15%.
- Culoarea verde palpaind atentioneaza un nivel de incarcare intre 5-15%.
- Culoarea rosie indica un nivel de incarcare sub 5% .

!!! In momentul in care indicatorul rosu se aprinde, va rugam sa reincarcati bateria!!!

2. Indicator de functionare

In momentul in care utilizatorul se urca pe **MonkeyBoard**, indicatorul de functionare se va aprinde, ceea ce inseamna ca aparatul intra in modul de activitate.

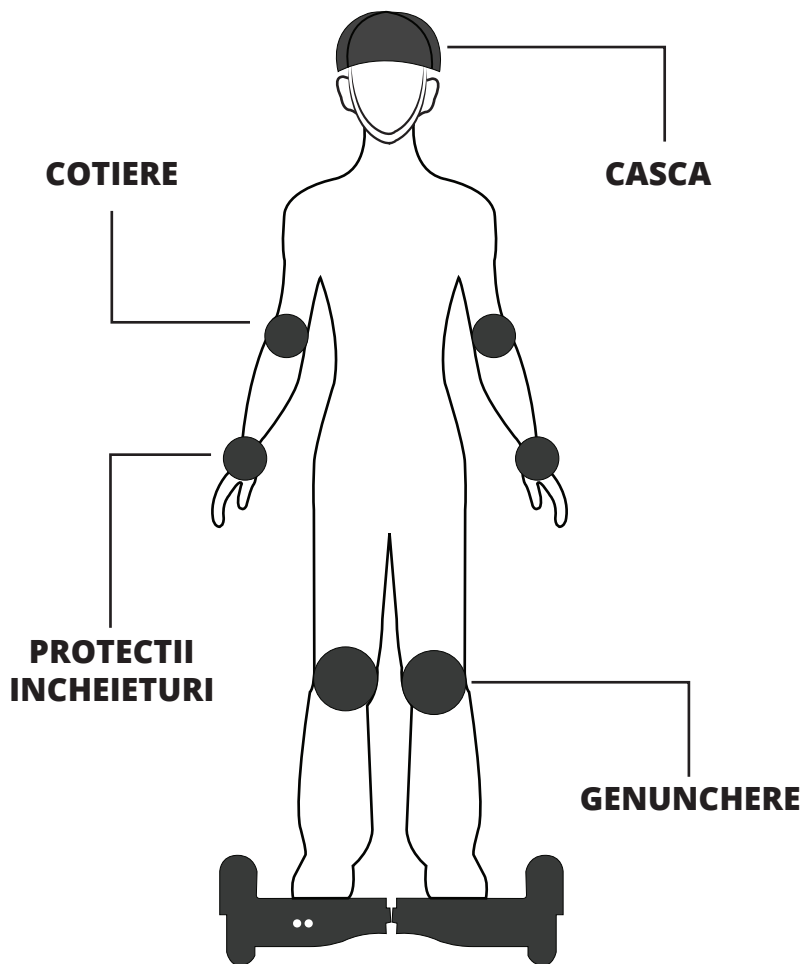
Atunci cand sistemul intampina o eroare, indicatorul de functionare devine rosu. Totodata, veti primi si un semnal auditiv pentru a semnaliza eroarea.

3. Incarcarea batieriei

Va rugam ca, inainte de prima utilizare, sa va asigurati ca nivelul bateriei este de 100%. Pentru detalii despre cum se incarca bateria, va rugam sa consultati pagina 23.

4. Echipament de protectie

Va rugam ca, in timp ce utilizati MonkeyBoard, sa purtati echipament de protectie complet si anume:

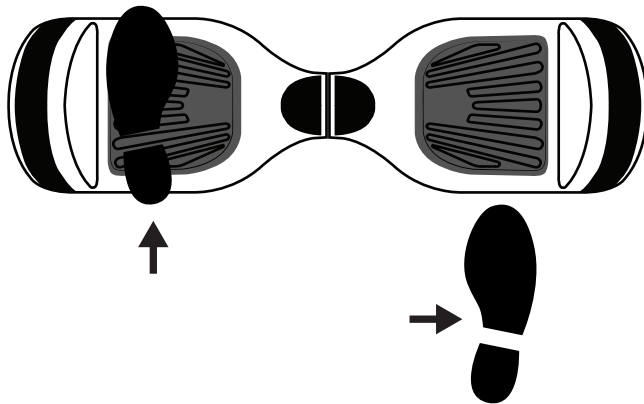


Atentie!

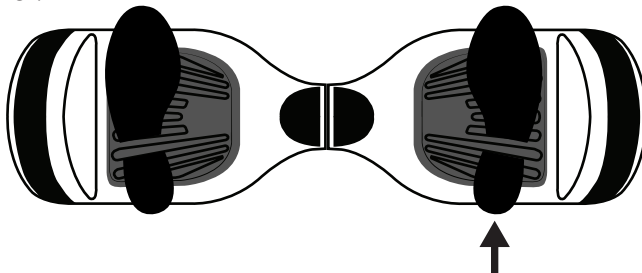
Echipamentul de protectie nu este furnizat impreuna cu produsul.

5. Urcarea pe MonkeyBoard

- Inainte de a va urca pe produs, pozitionati-va in spatele acestuia.
- Asezati primul picior pe suportul antiderapant, cat mai aproape de laterala aparatului (conform imaginii de mai jos).
- Mentineti-va greutatea pe piciorul ramas pe sol, pentru a evita punerea in miscare a produsului si ingreunandu-va astfel procesul de urcare.



Atunci cand sunteti gata, mutati-va greutatea pe piciorul deja pozitionat pe MonkeyBoard si rapid asezati si in al doilea picior pe aparat, cat mai lateral posibil, simetric fata de centrul produsului.

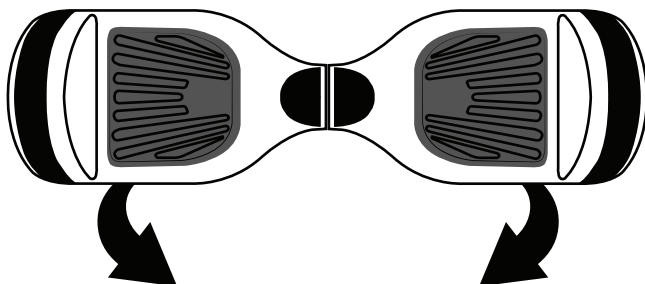


6. Mentinerea echilibrului

Identificati-va centrul de greutate. Daca greutatea dumneavoastra este distribuita in mod egal pe suporturile antiderapante veti putea sta pe MonkeyBoard la fel ca si cand ati sta pe sol.

In caz contrar, veti simti cum va deplasati in mod necontrolat sau nu veti avea o pozitie confortabila.

In cazul in care incepeti sa va rotiti intr-o anumita directie, concentrati-va pe rotirea in directia opusa pentru a va opri.

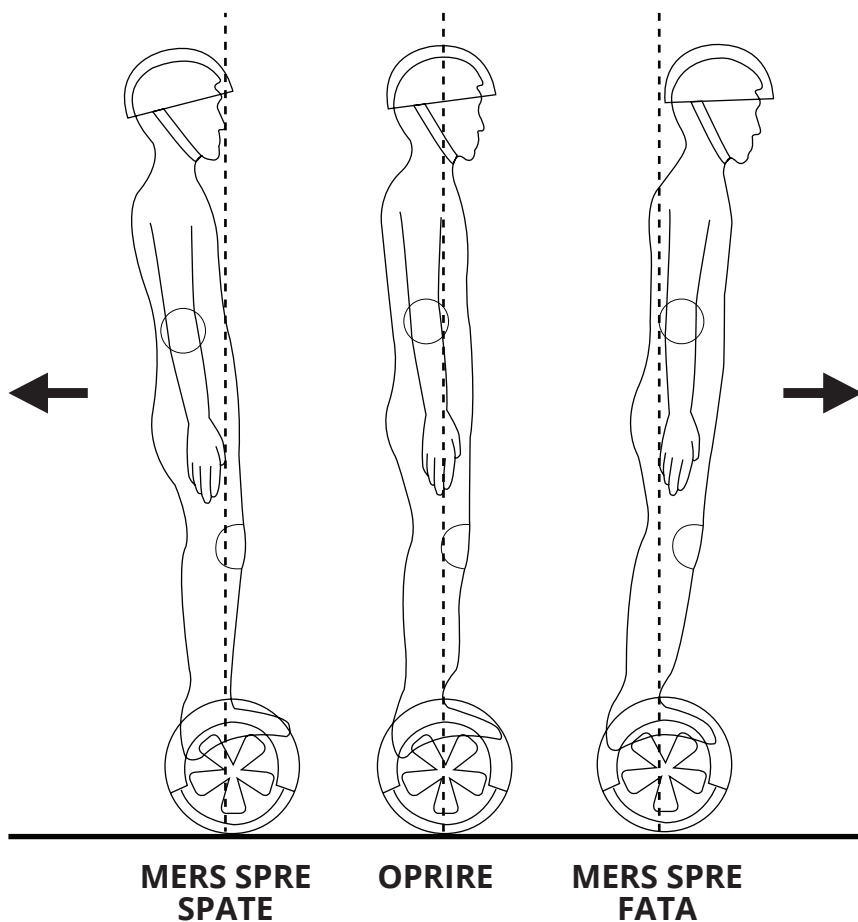


Atunci cand incepeti sa utilizati MonkeyBoard, cea mai usoara metoda de a va deplasa intr-o anumita directie este aceea de a va concentra pe directia respectiva.

Veti observa ca simpla actiune de a va gandi incotro doriti sa va indreptati va va muta centrul de greutate. Aceasta miscare subtila va face MonkeyBoard sa vireze.

7. Deplasarea cu MonkeyBoard

Tineti cont de ce ati invatat la punctul 6 si aplicati urmatoarele principii generale de operare:



Va rugam sa observati ca in diagrama de mai sus cum **centrul dumneavoastra de greutate determina directia de deplasare, accelerarea, decelerarea si oprirea** .

4. Masuri foarte importante de precautie

!!! AVERTIZARE !!!

NERESPECTAREA URMATOARELOR MASURI DE PRECAUTIE POT SI VOR DUCE LA DETERIORAREA APARATULUI, ANULAREA GARANTIEI, DISTRUGEREA OBIECTELOR DIN JUR, VATAMARE CORPORALA SI/SAU MOARTEA!

1. Purtati intotdeauna echipament de protectie atunci cand utilizati MonkeyBoard.
2. Purtati haine comode si incaltaminte cu talpa plata si fara decupaj la degete atunci cand utilizati MonkeyBoard.
3. Cititi cu atentie acest manual de utilizare pentru a intelege principiile de functionare ale aparatului si ca sa beneficiati de sfaturile oferite in cadrul acestuia.
4. Inainte de a va urca pe MonkeyBoard, asigurati-va ca este plasat pe o suprafata plana, neinclinata si pornit, indicatorul de functionare fiind verde. Nu va urcati pe aparat atunci cand indicatorul de functionare este rosu!
5. Nu incercati sa deschideti sau sa modificati aparatul. Acest lucru va duce la anularea garantiei si poate avea ca rezultat vatamarea corporala/moartea utilizatorului din cauza functionarii incorecte.
6. Nu folositi niciodata MonkeyBoard cu scopul de a va pune in pericol pe dumneavoastra sau pe cei din jur.
7. Nu utilizati niciodata MonkeyBoard atunci cand sunteti sub influenta bauturilor alcoolice, substantelor interzise, medicamentelor.

- 8.** Nu utilizati MonkeyBoard atunci cand sunteti obosit sau agitat.
- 9.** Intotdeauna evitati sa va puneti in situatii periculoase atunci cand va deplasati folosind MonkeyBoard.
- 10.** Nu utilizati niciodata MonkeyBoard pentru a realiza sarituri sau alte acrobatii. MonkeyBoard nu este SKATEBOARD!
- 11.** Nu virati brusc, in mod special atunci cand va deplasati cu o viteza mare.
- 12.** Nu va rotiti pe loc pentru o perioada lunga de timp deoarece puteti ameti, astfel crescand sansele de a va rani.
- 13.** Nu fortati produsul. Acesta se poate defecta si va puteti rani.
- 14.** Nu va deplasati in apropierea apei, noroiului, nisipului, pietrelor sau orice alt tip de teren accidentat.
- 15.** MonkeyBoard poate fi utilizat pe suprafete netede asfaltate. Daca intalniti in calea dumneavoastra teren accidentat, va rugam sa coborati de pe aparat, sa il ridicati de la sol si sa depasiti cu acesta in mana obstacolele sau portiunea de drum denivelata.
- 16.** Nu utilizati produsul in timp ce ploua/ninge sau atunci cand este foarte cald afara.
- 17.** Nu utilizati MonkeyBoard in apropierea bazinelor de inot.
- 18.** Atunci cand treceti peste denivelari usoare, flexati putin genunchii pentru a absorbi socurile si vibratiile, astfel mentinandu-va echilibrul. Daca nu sunteti sigur ca puteti trece peste terenul usor denivelat, va rugam sa coborati de pe aparat si sa depasiti obstacolul cu produsul in mana.

- 19.** Nu incercati sa treceti peste obstacole mai inalte de 1 cm atunci cand va deplasati cu MonkeyBoard.
- 20.** Acordati atentie maxima imprejurimilor atunci cand utilizati MonkeyBoard.
- 21.** Nu utilizati MonkeyBoard in spatii aglomerate.
- 22.** Acordati intodeauna atentie maxima atunci cand utilizati produsul in spatii inchise.
- 23.** Acordati intotdeauna atentie maxima oamenilor din jur atunci cand utilizati MonkeyBoard.
- 24.** Atunci cand utilizati produsul, nu utilizati telefonul mobil sau orice alt aparat care va distrage atentia.
- 25.** Nu va deplasati folosit MonkeyBoard in locuri nepermise.
- 26.** Nu va deplasati folosind MonkeyBoard in apropierea automobilelor sau pe sosea.
- 27.** NU urcati sau coborati pante abrupte cu MonkeyBoard.
- 28.** MonkeyBoard este conceput pentru uz individual. Nu incercati utilizarea acestuia urcand pe el mai multe persoane simultan.
- 29.** Nu carati bagaje in timp ce folositi MonkeyBoard.
- 30.** Persoanelor cu probleme de echilibru nu le este permis sa utilizeze MonkeyBoard.
- 31.** Femeilor insarcinate nu le este permis sa utilizeze MonkeyBoard.
- 32.** Copiilor si persoanelor in varsta nu le este permis sa utilizeze MonkeyBoard.

- 33.** Atunci cand circulati cu viteza ridicata luati in calcul o distanta de franare mai mare.
- 34.** Atunci cand coborati de pe MonkeyBoard nu pasiti niciodata in fata aparatului.
- 35.** Nu incercati sa sariti pe sau de pe MonkeyBoard.
- 36.** Nu faceti cascadorii cu MonkeyBoard.
- 37.** Nu utilizati MonkeyBoard pe intuneric sau in locatii slab iluminate.
- 38.** Nu circulati cu MonkeyBoard peste gropi, crapaturi in calea de rulaj sau pe pavaj denivelat.
- 39.** Nu circulati cu MonkeyBoard pe teren accidentat.
- 40.** Tineti cont ca atunci cand utilizati MonkeyBoard aveti o inaltime mai mare. Aveti grija cand intrati pe o usa.
- 41.** Nu depasiti limitele de greutate.
- 42.** Nu calcati pe aparatoarele aparatului.
- 43.** Evitati utilizarea MonkeyBoard in medii periculoase, incluzand dar nelimitandu-se la medii cu gaz inflamabil, aburi, lichid, praf, fibre ce ar putea cauza FOC SAU EXPLOZII.
- 44.** Respectati intotdeauna legea aplicabila in regiunea unde doriti sa folositi MonkeyBoard.
- 45.** Bucurati-va de MonkeyBoard in mod responsabil.

5. Limite de viteze si greutate

Limitele de viteza si greutate sunt stabilite pentru siguranta dumneavoastra. Va rugam sa nu le depasiti.

5.1 Limite de greutate

- Greutate minima: **30 kg**
- Greutate maxima: **120 kg**

ATENTIE!

In cazul nerespectarii greutatii minime, aparatul poate trepida, astfel avand un comportament imprevizibil, putand cauza vatamari corporale sau moarte!

5.2 Limita de viteza

- Viteza maxima: **15-18 Km/h**

6. Autonomie

MonkeyBoard poate atinge, cu bateria complet incarcata, o autonomie de 13-20 KM, in conditii de utilizare ideale. Urmatorii factori pot afecta autonomia produsului:



TERENUL

O suprafata neteda, plata va creste autonomia. Urcarea pantelor si/sau traversarea unui teren denivelat au ca efect reducerea semnificativa a autonomiei.



GREUTATE

Greutatea utilizatorului influenteaza in mod direct autonomia produsului. O persoana cu o greutate mai mica va obtine un numar mai mare de kilometri cu o baterie plina.



TEMPERATURA

*Va rugam sa utilizati si sa depozitati **MonkeyBoard** la temperaturi recomandate. Astfel veti avea parte de o autonomie crescuta si de o durata de viata a produsului mai mare.*



INTRETINERE

Incarcarea bateriei in mod rezonabil si intretinerea aparatului vor avea ca rezultat o autonomie mai mare. Supraincarea bateriei poate reduce numarul total de kilometri.



VITEZA SI STILUL DE UTILIZARE

Mentinand o viteza redusa veti creste autonomia. Utilizarea la o viteza ridicata pentru perioade mai mari de timp, pornirile si opririle dese, statul pe loc, accelerarile si incetinirile dese vor reduce autonomia produsului.

7. Specificatii baterie

Aceasta sectiune are rolul de a va oferi informatiile de baza legate de baterie si de alimentator. Va rugam sa cititi cu atentie aceste informatii pentru a utiliza produsul in siguranta si pentru a prelungi viata bateriei, precum si pentru a creste performantele acesteia.

1. Bateria

- Culoarea verde indica faptul ca bateria are un nivel de incarcare de peste 15%.
- Culoarea verde palpaing are un nivel de incarcare intre 5-15%.
- Culoarea rosie indica un nivel sub 5%. In momentul in care indicatorul rosu se aprinde, va rugam sa opriti MonkeyBoard si sa reincarcati bateria.

Timpul de incarcare standard este de 2-3 ore. Va rugam sa consultati sectiunea dedicata pentru mai multe detalii despre cum se incarca bateria.

2. Specificatiile bateriei

- Tipul bateriei: **LI-Ion**
- Timp standard de incarcare: **2-3 ore**
- Voltaj: **36V**
- Capacitate: **4.4 Ah**
- Temperaturi de functionare: **-15 C - 50°C**
- Temperaturi de incarcare: **0C - 40°C**
- Temperaturi de depozitare: **- 20°C - 25°C**

3. Informatii importante despre baterie

AVERTIZARE!

NERESPECTAREA PRECAUTIILOR LEGATE DE UTILIZAREA CORECTA A BATERIEI POATE DUCE LA VATAMARI CORPORALE GRAVE SI/SAU MOARTEA. MERGETI IMEDIAT LA MEDIC IN CAZUL IN CARE ATI FOST EXPUS LA ORICE SUBSTANTA EMISA DE BATERIE.

1. Nu incercati sa modificati sau sa schimbati bateria.
2. Nu mai folositi MonkeyBoard daca bateria incepe sa emita miros, se supraincalzeste sau curge, cazuri in care va rugam sa apelati la unitatea service mentionata in certificatul de garantie.
3. Nu permiteti copiilor sau animalelor sa atinga bateria.
4. Bateria contine substante periculoase. Nu deschideti bateria si/sau nu introduceti nimic in aceasta.
5. Pentru reincarcarea bateriei va rugam sa folositi doar alimentatorul furnizat in pachet.
6. Nu incercati sau reincarcati bateria in cazul in care aceasta emite miros sau substante.
7. Va rugam sa depozitati MonkeyBoard doar in ambalajul original al acestuia sau in husa dedicata.

4. Reincarcarea bateriei

PASUL 1

Va rugam sa va asigurati ca portul de incarcare al produsului e uscat si curat.



PASUL 2

Introduceti alimentatorul in priza si asigurati-va ca indicatorul LED al acestuia este aprins **VERDE**.



PASUL 3

Conectati cablul de alimentare in portul de alimentare al aparatului. LED-ul indicator al alimentatorului se va aprinde **ROSU**, indicand ca **MonkeyBoard** se incarca. In momentul in care indicatorul LED redevine **VERDE**, bateria este incarcata complet. O incarcare completa dureaza aproximativ 2-3 ore.



PASUL 4

Va rugam sa deconectati alimentatorul de la **MonkeyBoard** si de la priza.

NOTE IMPORTANTE CU PRIVIRE LA REINCARCAREA BATERIEI

- 1.** In cazul in care LED-ul indicator al alimentatorului nu devine ROSU in momentul in care conectati cablul de alimentare la produs, va rugam sa verificati daca acesta este conectat corect sau daca MonkeyBoard este deja incarcat. Apasati lung butonul de pornire al aparatului pentru a verifica starea bateriei.
- 2.** Nu supraincarcati bateria! Pentru a evita distrugerea acesteia.
- 3.** Temperaturile ideale de incarcare sunt intre 0°C si 40°C.
- 4.** Temperaturile extreme vor impiedica bateria sa se incarce complet.
- 5.** Va rugam sa va asigurati ca ati deconectat alimentatorul inainte de a folosi produsul.
- 6.** Utilizati doar alimentatorul furnizat in pachetul produsului.
- 7.** Daca MonkeyBoard este pornit in momentul in care introduceti cablul de alimentare, indicatorul bateriei se va aprinde intermitent.

**DOAR INDICATORUL LED AL ALIMENTATORULUI VA
POATE INDICA STAREA REINCARCARI BATERIEI.**

8. Siguranta

În timpul utilizării, în cazul în care intervine o eroare de sistem sau este detectată utilizarea incorectă a produsului, aparatul va alerta utilizatorul într-o varietate de moduri.

Indicatorul de stare se va aprinde roșu și veți auzi un sunet de avertizare, moment în care este necesar să vă opriți. În rândurile următoare vom descrie cele mai des întâlnite cazuri în care sunt activate avertizările de siguranță.

Aceste avertizări nu trebuie ignorate!

- 1.** Suprafața de rulaj interzisă (denivelări, pantă abruptă etc.).
- 2.** Nivelul bateriei este prea mic.
- 3.** Produsul de afla la încărcat.
- 4.** În timpul utilizării, în caz de viteză excesivă.
- 5.** Supraincalzirea motorului.
- 6.** Balansarea incorectă a produsului.
- 7.** Sistemul intră în modul de protecție. Acest lucru se întâmplă de obicei atunci când bateria se apropie de finalul vieții.
- 8.** Dacă MonkeyBoard este înclinat mai mult de 35 grade aparatul de va opri.
- 9.** Dacă roata este blocată, aparatul se va opri în 2 secunde.
- 10.** Dacă motoarele sunt supraincalzite (ex: urcarea unei pante abrupte) Monkeyboard se va opri în 15 secunde.

9. Intretinere

MonkeyBoard necesita intretinere periodica. Acest capitol descrie principalii pasi ce trebuie urmati. Inainte de a incepe procesul de intretinere asigurati-va ca alimentatorul este deconectat de la aparat.

Inspectarea si curatarea aparatului

1. Deconectati cablul de alimentare si opriti aparatul.
2. Verificati rotile si carcasa aparatului pentru semne de uzura.
3. Evitati utilizarea apei sau a altor agenti de curatare atunci cand faceti intretinerea aparatului.
4. Utilizati o laveta uscata din microfibra pentru a curata MonkeyBoard-ul.

Depozitarea aparatului

1. Incarcati complet bateria inainte de a depozita produsul.
2. Daca depozitati produsul pentru o perioada mai lunga de timp, va rugam sa reincarcati bateria cel putin o data la 2 luni.
3. Daca temperatura locului in care depozitati produsul este mai mica de 0°C inainte de a efectua reincarcarea aduceti produsul intr-un loc ce are o temperatura optima pentru incarcare si asteptati 2 ore inainte de a conecta alimentatorul.
4. Pentru a evita patrunderea prafului in aparat, efectuati depozitarea utilizand ambalajul original al produsului sau husa.
5. Depozitarea aparatului conform temperaturilor indicate.

10. Resetare mod de operare

De fiecare data cand **MonkeyBoard** a fost utilizat in conditii improprii sau atunci cand indicatorul de stare este aprins ROSU, va rugam sa realizati echilibrarea produsului prin respectarea urmatoarelor pasi:

PASUL 1

Opriti MonkeyBoard

⋮

PASUL 2

Pozitionati aparatul pe orizontala si tineti apasat pe butonul pornire timp de 6 secunde. Eliberati butonul si mentineti produsul nemiscat.

⋮

PASUL 3

Recalibrarea este finalizata.

11. Specificatii tehnice:

- Greutate: 10 Kg
- Varsta minima pentru utilizare: 7 ani
- Greutate minima utilizator: 30 kg
- Greutatea maxima admisa: 120 kg
- Viteza Maxima: 15-18 km/h
- Autonomie: 13-20 km
- Inclinare maxima: 45 grade
- Baterie: Li-Ion, 36V, 4.4 AH
- Alimentare: 36V, 2A
- Lumini: LED
- Senzor giroscop



Marcajul CE este o marca de conformitate obligatorie pentru produsele introduse pe piata in Spatiul Economic European .Marcajul CE pe un produs garanteaza ca produsul este conform cu cerintele esentiale ale directivelor CE aplicabile.



(Restriction on Hazardous Substances). Aceasta directiva este un regulament care a fost implementata in data de 01 iulie 2006 si se refera la restrictionarea comercializarii de produse si echipamente electrice si electronice ce contin substante periculoase cum ar fi plumbul, crom hexavalent, cadmiul, plibromatul bifenil (PBB), eteri difenil polibromurati (PBDE).