

Powerbox 7



Innehåll

PowerBox 7

Innehåll	2
Beskrivning	3
Batteri och strömförsörjning	4
PowerBox Anslutningar	5
Kontakter	6
Omgivningskontroll	7
Rullstolsmontering	8

Datorn

Dator Anslutningar	9
Windows	10
Ikoner på Aktivitetslisten	11
Använda datorns pekskärm	12
Powerbox 7 Specifikation	13

Läs den här instruktionen innan du använder datorn.

Den ersätter inte hela manualen för datorn eller för mjukvaran, men är en snabbguide med saker du behöver veta för att få ut det bästa av ditt system och snabbt komma igång..

Garanti

2 års garanti gäller för fabrikationsfel på datorn. 3 års garanti kan köpas som tillval. Batterier ingår inte i garantin.

Support

Vid behov av support eller service, kontakta Picomed.

Kontaktuppgifter hittar du på www.picomed.se. Eller maila till post@picomed.se

PowerBox 7



Beskrivning

Hänvisar till datorns användarmanual för utförlig beskrivning av datorn.

PowerBox 7 innehåller:

- Extra batteri – upp till 8 timmars kontinuerlig användning, beroende på systemets inställningar.
- Förstärkare med 2 x 64mm högtalare och hörlursuttag för auditiv scanning.
- 2 externa kontaktanslutningar
- 2 kanalers radio kontakt mottagare (Sändare krävs som tillval)
- Programmerbar IR – sändare GEWA
- Rullstolsmontering för VESA, Daessy and Rehadapt
- 2 interna USB anslutningar
- 2 externa USB anslutningar
- Silikonskydd

Använd inte vassa föremål mot skärmen.

Ovarsam hantering av skärmen täcks inte av garantin.

Rengör Powerboxen med ett mildt tvättmedel och fuktig trasa. Skärmen rengörs med rengöring avsedd för datorskärmar. Spill inte vätska på skärmen.

Silikonskyddet kan tas av och tvättas. Tål diskmaskin.

Undvik exponering för häftigt regn. Skärmens packning skyddar mot fukt, men datorn är inte vattentät.

Powerboxen får inte öppnas av obehörig person.

Om batteriet måste bytas ut ska hela enheten skickas tillbaka till Permobil.

Batteri och Laddning av Powerbox

Använd endast datorns originalladdare.

Använd inte ladduttaget på toppen av datorn,

Det kommer BARA att ladda datorns interna batteri.

Använd ladduttaget på sidan av Powerboxen.

Det mesta av batteriets drifttid kommer från det stora batteriet inne i Powerboxen. Genom att använda ladduttaget på Powerboxen laddas BÅDE datorns interna batteri och Powerboxens batteri.

Datorn ska laddas över natten. Windows behöver inte stängas av för korta perioder av inaktivitet, den kan sättas i viloläge genom att trycka på On-knappen. (se förklaring nedan).

För längre perioder rekommenderas att stänga av windows.

Vi rekommenderar att datorn laddas max 15 tim vid varje laddningstillfälle.

Datorn kan användas under laddning, men det tar längre tid att ladda.

Drifttid

Powerboxen innehåller ett kraftfullt batteri som klarar upp till 8 timmars användning med vanliga inställningar.

Strömsparinställningar kan öka drifttiden; du kan minska ljusstyrkan på skärmen och användningen av processorn, eller timeout värde för skärmen och hårddisken.

Användning av kontakter minskar drifttiden på batteriet med ca 30 minuter, och ögonstyrning kan minska drifttiden med upp till 2 timmar.

AV/PÅ knapp

Det finns tre lägen för AV/PÅ knappen.

Hibernate

Aktuell status sparas på ett specifikt område på hårddisken innan den stängs av. Ingen ström används när datorn är i detta läge. När På-knappen trycks igen, laddas allt in igen och du kan fortsätta arbeta. Det här är mycket snabbare än att starta om windows.

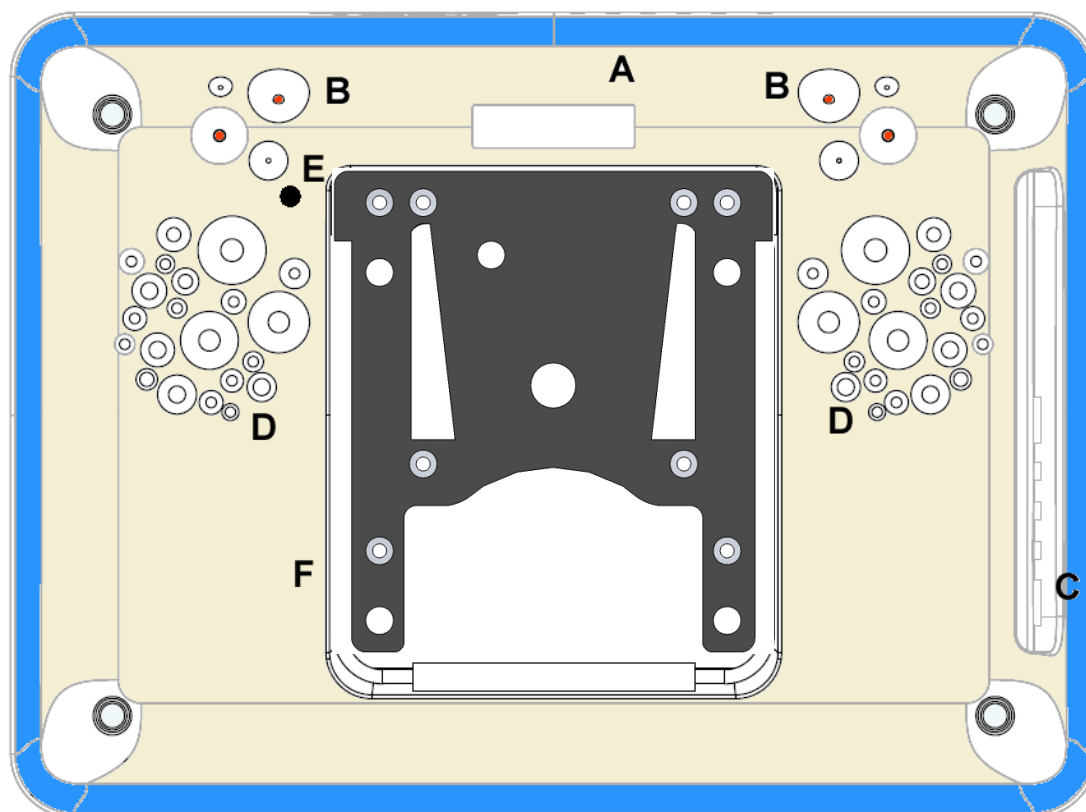
Standby

I standby läge, stänger inte datorn av, men all kringutrustning (inklusive skärmen) är avstängda. Datorn använder mycket lite ström. När På-knappen trycks igen startar datorn på en gång.

Power down

Stänger av Windows. När du trycker på knappen en gång till, startas windows om.

Powerboxens baksida



Följande funktioner finns på Powerboxens baksida:

- A. IR inlärningsfönster med huvud sändarna i överkanten
- B. Extra IR - sändare
- C. Anslutningar på sidan
- D. Två högtalare
- E. Inlärningsknapp för Radio kontakt
- F. Montering för Daessy, Vesa, Rehadapt fästen och Bordsstativ

Följande anslutningar finns på sidan av Powerboxen:

- Laddning
- 2 x 3.5mm kontaktanslutningar
- 1 Hörlursuttag för auditiv scanning
- 2 x USB portar för anslutning av USB-enheter

Kontakter

Powerboxen kan användas med upp till 12 kontakter.

Manuell anslutning

På vänster sida av Powerboxen finns två kontaktanslutningar, för kontakt 1 och 2. När du ska använda bara en kontakt med the Grid, används kontakt 1.

Radio anslutning

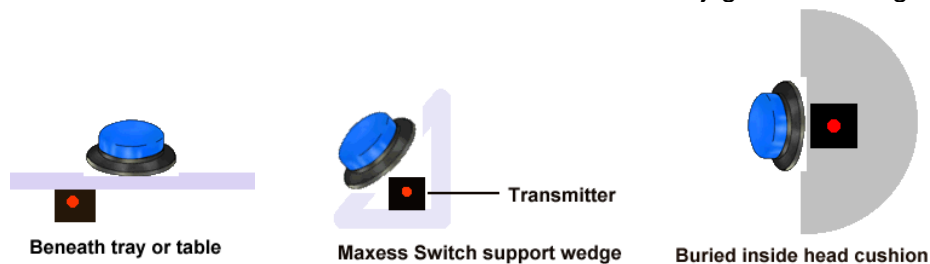
Powerboxen kan användas med Radio kontakter. Mottagaren är inbyggd i Powerboxen. För att använda radio kontakter måste du köpa Radio – sändaren. (Artnr: 1826464 Radio kontakt Sändare)

Varje kontakt måste paras ihop med sändaren. För att para ihop kontakterna, gör enligt följande instruktion:

- Anslut din kontakt(er) till sändaren
- För in ett trubbigt föremål (t ex gem) i träningshålet och tryck tills ljudet upphör. Det här tar bort den gamla parningen.
- Tryck igen, och tryck sedan på kontakt 1.
- Om du använder två kontakter, Tryck igen och tryck sedan på kontakt 2.

Montering av Radio - Sändaren

Rekommenderar att hålla kontakt avståndet så kort som möjligt. Här är några ideer:



Multipla kontakter

Det finns anslutningar för 12 kontakter inne i Powerboxen. För att använda dem, behöver du fråga din leverantör efter en lämplig extern anslutning.

Omgivningskontroll

IR

Powerbox 7 har en inbyggd programmerbar IR – Sändare (GEWA). Den kan läras upp med de flesta fjärrkontroller till de enheter vi har i våra hem t ex. TV, DVD.

Du kan använda The Grid 2 för inläring av IR – kommandon.

Z-Wave

Z-Wave är en billig och säker lösning för att trådlöst fjärrstyra elektriska enheter. Tillbehöret Z-Wave controller ansluts i en av de interna USB-portarna inne i Powerboxen eller till en av de externa USB-portarna.

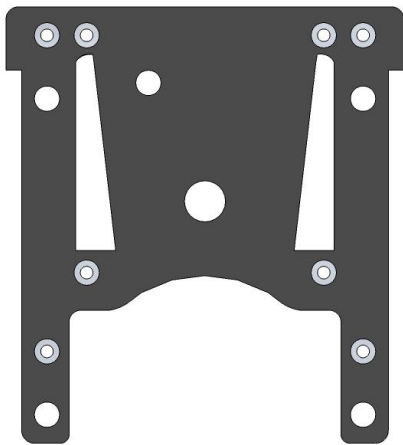
Z – wave controller kan därefter användas i The Grid 2 för att kontrollera Z-wave enheter.

Rullstolsmontering

Powerboxen passar med fästen för Daessy, Vesa och Rehadapt

Säkerhet

- Vid montering av en apparat på rullstolen, se till att stabiliteten på stolen inte påverkas.
- Hänvisar till tillverkarens instruktion för montering.
- Läs alltid vad som gäller för rullstolens säkerhet.



Datorn

Det här ersätter inte tillverkarens manual. Det är endast avsett för att ge en snabb guide.

Anslutningar

Vänster sida från överkant



- Displayport
- Nätverk
- Modem
- FireWire
- 2 x USB portar
- eSATA port
- Hörlurar
- Mikrofon
- Pennhållare

Överkanten



- Ladduttag ANVÄNDS INTE MED POWERBOX
- AV/PÅ
- Bluetooth
- Wireless LAN

Windows

Aktivitetslist

Aktivitetslisten finns längst ned på skärmen där start-knappen finns. Det finns några grundläggande inställningar i windows som måste anpassas beroende på användarens behov.

Säkerhet för symbolanvändare

Det brukar vara viktigt att förhindra användaren från att ha tillgång till datorns funktioner utanför ett ACC program. The Grid 2 har följande alternativ:

- Aktivitetslisten täcks automatiskt när The Grid 2 är i fullskärmsläge.
- Menyerna i The Grid 2 kan gömmas och visas genom att trycka F12.
- Det finns en användarinställning för att låsa redigering i The Grid 2

Notera att The Grid 2 automatiskt ändrar storlek till standard fönster när du är i redigeringsläge.

Skärmtangentbord

Om användaren kör The Grid 2 som ett skärmtangentbord kommer det att krävas fullständig kontroll över datorns funktioner. Aktivitetslistan är synlig.

Den vanligaste placeringen för ett skärmtangentbord är i botten på skärmen där också Start knappen finns. Vi rekommenderar därför att flytta Start knappen till höger sida på skärmen.

Systemfältet

Ta en titt på ikonerna i systemfältet (längst till höger på aktivitetslisten). Testa varje ikon och se vad som händer, men ändra inga inställningar utan att du vet hur du får tillbaka dem.

De flesta inställningarna kan göras i Kontrollpanelen, och är bara kopierade hit för enkelhetens skull.

Här är några viktiga ikoner:

Volym kontroll

Ett enkelt vänsterklick visar volym reglaget. Ett dubbelklick visar hela Windows mixer. Du behöver den för att ställa upp förstärkaren. Volymen för talet ställs in i The Grids användarinställningar.

Batteri

Det finns en ikon som indikerar batteristatus. När datorn är ansluten till elnätet, ändras ikonen till en elnätsikon.

Knapp inställningar

De fyra knapparna till höger om skärmen kan ställas in för att starta olika program. Normalt är de avstängda och täckta av silikonskyddet.

Ströminställningar

Datorn är inställd med alla strömspar funktionerna avstängda, med anledning av att powerboxens batteri har lång drifttid. Du kan förlänga drifttiden genom att ändra strömspar funktionerna. Höger klicka på batteri ikonen för att ställa in strömegenskaperna.

Använd datorn med tillbehör

Datorn används som regel antingen genom direktpekning på den kapacitiva skärmen, eller med ett alternativt styrsätt såsom ögonstyrning, joystick, huvudmus, gyromus. Du kan också styra datorn med scanning med hjälp av manöverkontakter och programvaran The Grid 2.

För att kunna peka på skärmen använder du din fingertopp. Du kan inte använda en nagel, plastpenna eller liknande. Jämför med sk surfplattor som också har kapacitiv touchskärm.

Datorn levereras utan penna men ett flertal pennor och grepp finns anpassade för kapacitiva skärmar.

Klicka på skärmen ger ett vänsterklick, dubbelklicka ger ett dubbelklick, och dra över skärmen ger ett drag.

Höger klick

Berör och håll en kort stund ger ett högerklick istället för ett vänsterklick.

Skärmtangentbord

Det finns ett skärmtangentbord i Windows som du hittar under:

Start / Alla program / Tillbehör / Hjälpmedel

Som regel dyker en liten tangentbordsikon upp när du pekar i text ett skrivfält. Klicka på ikonen så får du upp ett skärmtangentbord.

PowerBox 7 specifikation

Dator **Observera att gummiskyddet döljer datorns portar**

Processor	Intel Celeron 1047UE
Batteri	8,5-11h. 7,5-10 med Intelligaze ögonstyrning
Skärm	12.1" 1024 x 768 kapacitiv pekskärm läsbar i solljus
Nätverk	Wireless, Ethernet, Bluetooth
Portar	2 USB, Firewire, PCMCIA
Minne	4 GB
Hårddisk	320 GB
OS	Windows 7

PowerBox

Storlek	Dator och PowerBox 305 x 225 x 65mm
Vikt	Dator med PowerBox 3340g
Kontaktportar	2 externa, 2 trådlösa
USB	2 Externa + 2 Interna
Stativ	Integrerat Bordsstativ (ej med ögonstyrning)
Montering	Daessy, REHAdapt, VESA
Garanti	2 År
Tillbehör	Radio kontakt Sändare GSM Modem (mobilt bredband och SMS) Z-Wave controller