

BRUKSANVISNING

Svenska

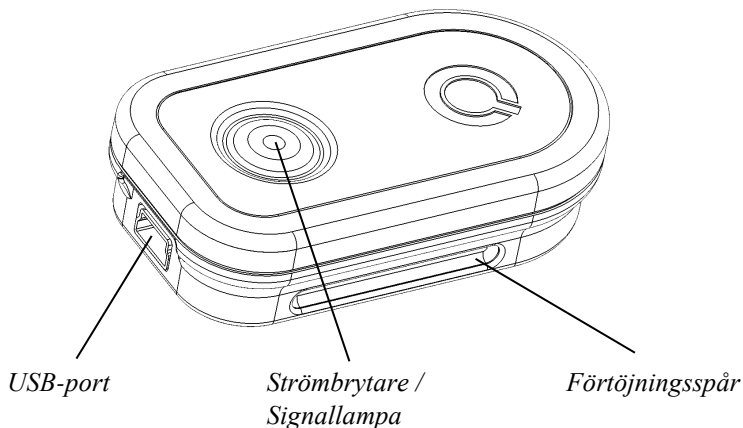
 **Quaha Zono 2**
Enabling | Independent | Life



Quha Zono 2

Bruksanvisning

Quha Zono 2 datormus



Välkommen till Quha Zono 2 datormus.

Denna bruksanvisning kommer att beskriva enhetens egenskaper och funktioner.

Läs instruktionerna igenom noggrant innan du börjar använda Quha Zono 2 datormus.

Allmänt

Den trådlösa Quha Zono 2 datormus är avsedd för datorstyrning/kontroll gällande Alternativt och Kompletterande Kommunikation (AKK) och/eller ett alternativt sätt att få tillgång till datorer för människor med funktionsnedsättning, skad eller sjukdom.

Quha Zono 2 är en trådlös USB-datormus som fungerar med hjälp av gyro (rörelsesensor). Användaren använder musen med hjälp av en accessoar som fästs i en kroppsdel som rör sig (t.ex. huvud eller ben). Då användaren flyttar på kroppsdel, flyttar kursorn på sig. Quha Zono 2 kan användas i vilken ställning som helst och med vilken kroppsdel som helst.

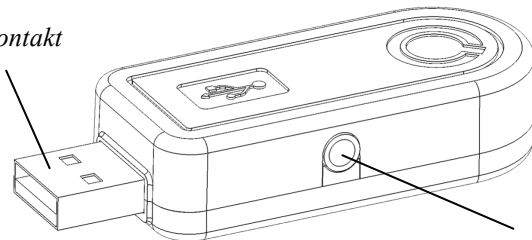
Ibruktagande ock laddning av batteriet

Quha Zono 2 består av två huvuddelar, en datormus med gyro (rörelsesensor) och en USB-mottagare.

Musen har ett batteri, som skall laddas innan musen används för första gången. För att ladda musen, koppla den till USB-porten på en dator eller en separat USB-laddare med USB-kabeln. Då batteriet är fullt, kommer signallampan att lysa grön.

USB-mottagare

USB-kontakt



*Anslutning av
manöverkontakt*

Installation av USB-mottagaren

Quha Zono 2 kommer med en USB-mottagare som kopplas till en dator eller mobil enhet. Mottagaren fungerar då den är kopplad till en USB-port.

Man kan koppla en eller två manöverkontakter till USB-mottagaren. Knappen som fungerar som den vänstra knappen på musen kan kopplas direkt till USB-mottagaren. Om du vill använda ytterligare en kontakt, skall de kopplas till mottagaren med hjälp av en adapter. Den vänstra kontakten skall kopplas till den silverfärgade anslutningen och högra kontakten till den guldfärgade.

Specialfunktioner kan läggas till kontakterna via Quha Zono 2 inställningsprogram (läs på sidorna 14-15).

Aktivering och deaktivering av musen

För att slå på musen, tryck snabbt på strömbrytaren. Ljussignalen, som finns på strömbrytaren, lyser grön en kort stund. För att stänga av musen, tryck snabbt på strömbrytaren. Ljussignalen lyser röd för en sekund.

Musen går på automatiskt då den tas loss från laddningskabeln.

Användning av musen

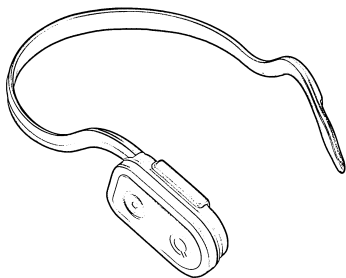
Quha Zono 2 musens funktion baserar sig på en gyroskopsensor, som märker av musens rörelser. Då användaren har musen på sitt huvud, rör muspekaren på sig på skärmen enligt användarens rörelser. Att röra på musen sker helt intuitivt och är något man kan lära sig på några sekunder.

Musen kan användas med vilken kroppsdel som helst som användaren kan kontrollera. Musen är förprogrammerad för huvudrörelser. Med det inkluderade programmet kan man dessutom med ett musklick välja flera inprogrammerade rörelser. Musen kan också programmeras att känna igen användares personliga rörelser.

Ljussignaler

Strömbrytarens ljussignaler berättar om musens statusläge. Tabellen här under beskriver ljussignalerna.

Färg	Ljusets Status	Musens Status
Grön	På.	Batteriet är fulladdat.
Grön	På under en sekund.	Strömbrytaren har tryckts. Musen slås på.
Grön	Blinkningar. Blinkfrekvens 1 s.	Batteriet laddas.
Grön	Snabba blinkningar med några sekunders intervaller.	Musen är påslagen.
Röd	På under en sekund.	Strömbrytaren har tryckts. Musen kommer at stängas av.
Röd	Blinkar snabbt med några sekunders intervaller.	Musen är påslagen, batterinivån är låg.
Röd	Blinkar snabbt under en minuts tid.	Musen har ett fel. Kontakta service.
-	Avstängd.	Musen har blivit avstängd eller är I automatisk standby-läge.



Att bära av musen och konfiguration

Musen bärs med en fast-accessoar. Det finns accessoarer som fästs vid användarens huvud, fot eller hand. Det förinställda läget är för att bära av musen på användarens högra sida av huvudet.

En eller två manöverkontakter kan kopplas till Quha Zono 2-musen via dess USB-port. För att knapparna ska fungera rätt, koppla kontakterna till musen endast då den är avstängd.

Mer information om de tillgängliga accessoarerna finns på www.quha.com

Sätt att bära Quha Zono 2

Headband



Head Mount Kit



Eyewear Kit



Light Eyeglass Clip



Gester



















Quha Zono 2 mus har en inbyggd gestdetektering för att aktivera vanliga musfunktioner. Musens gestegenskap kan aktiveras och deaktiveras via Quha Zono 2 inställningsprogramm (läs sidan 14– 15).

Att pausa stannar muspekaren tills användaren gör ”avsluta-gesten”.

Då skrollning aktiveras, muspekaren centreras och en liten circler för indikering syns. Under de nästa 3 sekunderna skall användaren flytta muspekaren på sidan för att skrolla. Sidan kan bli skrollad med att göra rörelser upp och ned. Skrollandet kan deaktiveras med att göra ”avsluta-gesten”.

Centrering placerar muspekaren i mitten av skärmen.

Gesternas funktioner aktiveras då användaren rör på kroppsdelen som styr musen. Alla gesterna startar med att hålla musen på plats för ungefär en sekund.

Steg	Paus	Skrolla	Centrering	Deaktivera paus/ scrollning
1	 1 s	 1 s	 1 s	 1 s
2				
3				
4				
5				

Till exempel: för att pausa musen med ditt huvud, börja med att hålla ditt huvud stilla för en sekund. Efter det, sväng ditt huvud mot höger och sedan till vänster och på nytt till höger och sen vänster. Nu är muspekaren stannad. För att ta musen i bruk på nytt, måste du aktivera den på nytt. Håll ditt huvud på plats för en sekund. Sväng ditt huvud till höger och sedan till vänster. Nu är muspekaren aktiverad igen.

Kompatibilitet

Produkten är kompatibel med de dator- och mobilenheter som stöder USB HID-musprotokoll, t.ex: Windows 10 och äldre versioner, macOS, ChromeOS, Android, iOS och iPadOS. Andra operativsystem kan också vara kompatibla.

Tekniska data

Mått:	Längd 59 mm, bredd 33 mm, höjd 15 mm, vikt 23 g
Funktionstemperatur:	+10 °C - +35 °C
Förvaringstemperatur:	+0 °C - +45 °C
Trådlös överföringsväg:	2.45 GHz, räckvidd upp till 10 m
Batteri:	LiPo (Litium-polymer) 240 mAh. Aktiv användningstid cirka 60 timmar, i automatisk beredskapsläge upp till 30 dygn.
Paketets innehåll:	Quha Zono 2, USB-mottagare, USB-laddningskabel, adapter för två manöverkontakter, stereokontaktsadapter för Zono, bruksanvisning, Head Mount Kit, Quha Dwell lisens och guide. Innehåll kan variera i olika områden. Kolla etikett.

Installation av PC-programvara

Quha Zono 2 programvaran kan laddas ned via www.quha.com. Kör programvaran och följ instruktionerna på skärmen.

Efter att installationen är klar finns det två program på datorn: Quha Zono 2 Ibruktagande och Quha Zono 2 Inställningar. Med programmet "Ibruktagandet" ställer du in rörelseriktningar. Övriga inställningar görs med programmet "inställningar".

Quha Zono 2 PC-programvaran

Quha Zono 2 kan användas med de förutsatta inställningarna utan programvaran. Då ändringar behövs, används programvaran. Programvaran fungerar på Windows datorer. Ändringarna som görs med programvaran finns kvar i Quha Zono 2:s inre minne och är automatiskt aktiverade då musen är kopplad till en annan dator, Mac eller mobilenhet.

Programvaran används då man ska ställa musens rörelsefart, darnningsfiltrering, knapparnas läge, gester och klickningsalternativen.

Musens rörelsehastighet horisontalt och vertikalt kan justeras skilt.

Darnningsfiltrering minskar muspekarens onödiga rörelse som orsakas av darnning.

Knapparnas kan programmeras att fungera som höger- och vänsterknapparna, kursorns stanning/centrering, dubbelklickning, auto-click toggling eller skrollning.

Gesterna, dubbelklickning och auto-click kan aktiveras och deaktiveras.

Auto-click egenskapen gör ett vänstra musknappens slag då kursorn hålls på sin plats för ett tag. Tiden och känsligheten kan justeras.

Dubbelklickningsläget stannar kursorn för en kort stund efter ett klick, så att det blir lättare att klicka en till gång utan att röra på kursorn emellan klickningarna. Dubbelklickningsläget i sig gör inte dubbelklickningar, men gör det lättare.

Säkerhet

Apparaten innehåller känsliga elektriska delar som inte kan repareras av användaren. Apparatsens batteribyte kan endast göras via en service-partner som är godkänt av Quha.

Apparaten kan inte användas då den laddas.

Denna apparat är endast menad för inomhusbruk. Låt inte apparaten bli våt.

Ändringar som inte är godkända av Quha kan upphäva användarens auktoritet att driva apparaten.

Ifall apparaten blir het eller om dess lock är sönder, sluta använda apparaten direkt. Informera om allvarliga fall till tillverkaren.

Ifall du får smärta eller en obehövlig känsla under tiden du använder musen, sluta använda musen för ett tag.

Apparaten skall endast användas till det som den är menad till.

Kontraindikationer

Apparaten bör inte användas av personer vars ryggrad eller nacke är skadad på ett sådant sätt att det hindrar dem från att röra huvudet på ett säkert sätt, eller att flytta huvudet under långa perioder kan skada dem.

Rengöring av musen

Musens plastyta kan rengöras med att torka av ytan med ett mildt tvättmedel.

Batteribyte

Om användningstiden är mycket kortare än vad det borde vara, kan musens batteri bytas ut vid en serviceplats som är godkänd av Quha.

Felsökning

Svar till frågor gällande Quha Zono 2-musen kan hittas i ”ofta ställda frågor”-delen på nätsidan ww.quha.com/support/frequently-asked-question/.

Kassering av produkten

När apparaten har nått slutet på sin livscykel ska den återvinnas som el- och elektronikskrot.



Överensstämmelse

Tillverkaren av denna produkt försäkrar att produkten uppfyller de krav på säkerhet, hälsa, miljö och konsumentskydd som Europeiska unionen har fastställt.



© 2021 Quha oy. Quha ansvarar inte för eventuella fel i bruksanvisningen. Quha förbehåller sig rätten att ändra bruksanvisningen.

Quha oy
Pirkkalaistie 1
37100 Nokia

info@quha.com
www.quha.com

