

Gaminys

Cinko-oro baterija

Modelio pavadinimas	IEC	Nominalus įtampa (V)	Nominalus Galia (mAh)	Skersmuo (mm)	Aukštis (mm)	Svoris (g)
PR10-D6A	PR70	1,4	75	5,8	3,6	0,3
PR13-D6A	PR48	1,4	265	7,9	5,4	0,83
PR312-D6A	PR41	1,4	145	7,9	3,6	0,58
PR675-D6A	PR44	1,4	605	11,6	5,4	1,85

Techninė informacija

Naudotojo vadovas

Saugojimas

Nelaikykite cinko-oro baterijų šaldytuve! Laikykite jas originalioje pakuotėje ir sausoje vietoje 10–30 °C temperatūroje. Nelaikykite baterijų aukštesnėje nei 50 °C laipsnių temperatūroje, pavyzdžiui, uždarytame automobilyje, kai šviečia saulė. Be to, nederėtų lenkti pakuotės, jei pažeistumėte izoliacinį sluoksnį.

Kaip naudotis

Cinko-oro baterijos yra neįkraunamos ir maitinamos deguonimi. Dėl auselės apvalios baterijos yra hermetiškai sandarios. Nuėmus auselę į pakuotę pateks deguonies, ir baterijos bus suaktyvintos. Todėl auselę reikėtų nuimti tik tada, kai norite pradėti naudoti bateriją. Nuėmus auselę reikėtų palaukti dešimt sekundžių prieš uždariant baterijos skyrių.

Sąlytis su oda arba metalu

Venkite aktyvių baterijų sąlyčio su metaliniais daiktais, nes jos gali išsiekvoti arba gali įvykti trumpasis jungimas. Be to, apvalios baterijos jautriai reaguoja į sąlytį su natūraliais rankų odos riebalais. Ant baterijos patekę riebalai gali turėti neigiamos įtakos elektros srovei. Todėl baterijas patariame imti už auselės.

Perdirbimas ir išmetimas

Panaudotos klausos aparato baterijos klausos aparate nereikėtų laikyti ilgiau nei reikia. Prisidėkite prie mūsų pastangų apsaugoti aplinką ir neišmeskite panaudotos baterijos kartu su buitinėmis atliekomis. Pagrindines baterijas galima išmesti remiantis bendromis pakartotinio naudojimo nuostatomis, jei vietinėse taisyklėse nenurodyta kitaip. Klausos aparato baterijų, kaip ir kitų tipų baterijų, negalima mesti į ugnį ar deginti.

Saugos informacija

Atsargumo priemonės naudojant baterijas

Baterijas visada reikia įstatyti pagal poliškumą (+ ir –), nurodytą ant baterijų ir įrangos

Venkite trumpojo baterijų jungimo.

Nekraukite baterijų.

Neiškraukite baterijų.

Nenaudokite senų ir naujų arba skirtingų tipų ir prekės ženklų baterijų.

Išsiekvotas baterijas reikėtų nedelsiant išimti iš įrangos ir tinkamai išmesti.

Nekaitinkite baterijų.

Nevirinkite ir nelituokite tiesiai ant baterijų.

Neardykite baterijų.

Nedeformuokite baterijų.

Nemeskite baterijų į ugnį.

Laikykite baterijų vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Neleiskite vaikams keisti baterijų be suaugusiųjų priežiūros.

Baterijų negalima inkapsuliuoti ir (arba) keisti jų konstrukcijos.

Nenaudojamas baterijas laikykite originalioje pakuotėje toliau nuo metalinių daiktų. Jei baterijas išpakavote, stenkitės jų nesupainioti.

Išimkite baterijas iš įrangos, jei ketinate jų nenaudoti ilgą laiką ir nenumatytais atvejais.

Pakuotės

Baterijos turi būti laikomos tinkamose pakuotėse, kad nebūtų mechaniškai pažeistos jas transportuojant, tvarkant ir kraunant. Baterijas reikia laikyti atitinkamos medžiagos ir konstrukcijos pakuotėse siekiant išvengti elektrinio kontakto, gnybtų korozijos ir apsaugoti aplinką.

Baterijų kartoninėse dėžutėse tvarkymas

Dėl neatsargaus baterijų kartoninėse dėžutėse tvarkymo baterijos gali būti pažeistos ir pablogėti jų elektrinės charakteristikos. Iš baterijų gali pradėti tekėti skystis, jos gali sprogti arba užsidegti.

Baterijų laikymas

--

Baterijos turi būti laikomos gerai vėdinamoje, sausoje ir vėsioje vietoje.
Kartoninių baterijų dėžučių nereikėtų dėti keliais lygiais (jos neturėtų viršyti nurodyto aukščio).
Laikant baterijas sandėlyje arba parduotuvių lentynose reikėtų vengti tiesioginių saulės spindulių ir nedėti vietose, kuriose jos galėtų sušlapti dėl lietaus.
Nesupainiokite išpakuotų baterijų, kad nepažeistumėte mechaniškai ir (arba) nesusidarytų trumpasis baterijų jungimas.
Baterijas reikėtų laikyti įprastomis sąlygomis, t. y. nuo +10 iki +25 °C temperatūroje, bet ne aukštesnėje nei +30 °C temperatūroje. Baterijų nereikėtų ilgai laikyti labai drėgnose arba nedidelio drėgnumo vietose (vietose, kuriose drėgnumas yra aukštesnis nei 95 % RH ir žemesnis nei 40 % RH), nes tai gali pakenkti baterijoms ir pakuotėms. Be to, baterijų nereikėtų laikyti prie radiatorių ar boilerių ir vengti tiesioginių saulės spindulių.
Nors baterijas kambario temperatūroje galima saugoti gana ilgai, jų saugojimo trukmę galima pailginti jas laikant žemesnėje temperatūroje su sąlyga, kad bus imamos specialios priemonės. Baterijas reikėtų laikyti specialiose apsauginėse pakuotėse (pvz., sandariuose plastikiniuose maišeliuose ar panašiose pakuotėse), siekiant jas apsaugoti nuo kondensavimosi, kai baterijos įšyla iki aplinkos temperatūros. Spartus atšilimas baterijoms kenkia.

Transportavimas

Kraunant baterijas jas reikėtų išdėstyti taip, kad jos nenukristų, pvz., kad viršutinė baterija nenukristų ant žemiau esančios. Kad nebūtų pažeistos apatinės pakuotės, baterijų nereikėtų krauti vienu ant kitų. Baterijas reikėtų apsaugoti nuo atšiaurių oro sąlygų.

Išmetimas

Neardykite baterijų.
Nemeskite baterijų į ugnį, išskyrus atvejus, kai baterijų atsikratoma atliekant kontroliuojamąjį deginimą.
Pagrindines baterijas galima išmesti remiantis bendrosiomis pakartotinio naudojimo nuostatomis, jei vietinėse taisyklėse nenurodyta kitaip.

Jei panaudotų baterijų rinkimas apibrėžtas tam tikra nuostata, reikėtų atsižvelgti į toliau nurodytus dalykus:

- ▼Laikykite surinktas baterijas nelaidžiose talpyklose
- ▼Laikykite surinktas baterijas gerai vėdinamoje patalpoje. Kadangi kai kuriose panaudotose baterijose gali būti liekamojo krūvio, jose gali įvykti trumpasis jungimas, jos gali būti įkrautos arba iškrautos, todėl išskiriamos vandenilio dujos. Jei surinkimo talpyklos ir laikymo vietos nėra tinkamai ventiliuojamos, baterijose gali susikaupti vandenilio dujų ir jos gali sprogti esant ugnies šaltiniui.
- ▼Nemaišykite surinktų baterijų su kitomis medžiagomis. Kadangi kai kuriose panaudotose baterijose gali būti liekamojo krūvio, jose gali įvykti trumpasis jungimas, jos gali būti įkrautos arba iškrautos. Dėl galimo šilumos atsiradimo degios medžiagos, pvz., riebaluotos šluostės, popierius arba mediena, gali užsidegti ir sukelti gaisrą.
- ▼Apsaugokite panaudotų baterijų gnybtus, ypač aukštos įtampos baterijų, kad neįvyktų trumpasis jungimas, baterijos nebūtų įkrautos ir iškrautos. Tai galite padaryti baterijų gnybtus apvyniodami izoliacija.
- ▼Nesilaikant šių rekomendacijų baterijos gali tapti nehermetiškos, jos gali užsidegti ir (arba) sprogti.

Naudojimo instrukcijos

Visada rinkitės tinkamo dydžio ir tipo baterijas, kurios labiausiai tiktų pagal paskirtį. Įrangos informaciją, kuri pridedama, kad naudotojai galėtų lengviau pasirinkti tinkamą bateriją, reikėtų saugoti kaip informacijos šaltinį.

Pakeiskite visą baterijų rinkinį vienu metu.

Prieš įdėdami baterijas išvalykite baterijų ir įrangos kontaktus.

Įsitikinkite, kad tinkamai įdėjote baterijas pagal poliškumą (+ ir –).

Išimkite baterijas iš įrangos, jei jų neketinate naudoti ilgesnį laiką.

Išeikvotas baterijas išimkite nedelsdami.

DUK (dažnai užduodami klausimai)

Kaip reikėtų laikyti cinko-oro klausos aparatų baterijas?

Cinko-oro baterijas geriausia laikyti originalioje pakuotėje sausoje vietoje 10–30 °C temperatūroje. Nelaikykite baterijų šaldytuve ir aukštesnėje nei 50 °C temperatūroje, pavyzdžiui, uždarytame automobilyje, kai šviečia saulė. Nelenkite pakuotės, nes galite pažeisti izoliacinį sluoksnį.

Kam reikalinga auselė?

Cinko-oro baterijos maitinamos deguonimi. Auselė dengia ant baterijos esančią oro angą. Praėjus maždaug 10 sekundžių, kai buvo nuimta auselė, cinko-oro baterija suaktyvinama ir parengiama naudoti.

Nenuimkite auselės, kol nepradėsite naudoti klausos aparato baterijos. Pritvirtinus jau nuimtą auselę baterijų veikimo trukmė nepailgės.

Kaip ilgai baterijos veikia?

Cinko-oro baterijų veikimo trukmė priklauso nuo to, kaip ilgai jas naudosite kasdien, ir klausos aparato tipo.

Kodėl iš klausos aparato baterijų bėga skystis?

Jei baterija yra visiškai išseikvota, iš jos gali pradėti tekėti skystis. Nelaikykite panaudotos baterijos klausos aparate ilgiau nei reikia.

Kodėl klausos aparatų baterijos skleidžia kvapą?

Cinko-oro baterija gali išsiplėsti, jei iškrauta baterija paliekama klausos aparate ir yra visiškai išseikvota. Ji taip pat gali išsiplėsti esant itin drėgnoms sąlygoms.

Ką reikėtų daryti nurijus bateriją?

Nuriję bateriją kuo greičiau kreipkitės medicininės pagalbos.

Kaip reikėtų išmesti baterijas?

Nelaikykite panaudotų baterijų klausos aparate ilgiau nei reikia. Išmeskite baterijas pagal jūsų šalyje taikomus reglamentus. Cinko-oro baterijų, kaip ir kitų tipų baterijų, negalima mesti į ugnį ar deginti.

Kontaktai

Klientų aptarnavimo
 tarnyba
„Sony Energy“ klientų aptarnavimo tarnyba
BP80075, 68153 Ribeauville Cedx – Prancūzija

Gamintojo pavadinimas ir adresas

Sony Corporation 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JAPONIJA