

## Proizvod

Cink-zrak baterija

Naziv modela	IEC	Nominalno Napon (V)	Nominalno Kapacitet (mAh)	Promjer (mm)	Visina (mm)	Težina (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

## Tehničke informacije

### Korisnički priručnik

#### Spremanje

Cink-zrak baterije nemojte spremati u hladnjak! Cink-zrak baterije najbolje je spremiti na temperaturi između 10 i 30°C, na suhom mjestu i u originalnom pakiranju. Ne izlažite baterije temperaturama iznad 50°C, npr. u zatvorenom automobilu parkirano na izravnom sunčevom svjetlu. Nemojte savijati pakiranje jer biste ga na taj način mogli oštetiti.

#### Način korištenja

Cink-zrak baterije ne mogu se ponovno puniti i koriste kisik iz zraka. Okrugla je baterija hermetički zatvorena pomoću jezičca. Uklanjanjem jezičca omogućuje se ulazak kisika i baterija se aktivira. Stoga ne uklanjajte jezičac dok ne trebate koristiti bateriju. Nakon uklanjanja jezičca pričekajte deset sekundi prije zatvaranja odjeljka za bateriju.

## Kontakt s kožom ili metalom

Izbjegavajte kontakt aktivirane baterije s metalnim predmetima jer bi to moglo prouzročiti pražnjenje baterije ili kratki spoj. Okrugle baterije osjetljive su i na dodir s masnoćom na koži ruku. Ako masnoća s kože dospije na bateriju, može otežati protok struje. Stoga preporučamo da bateriju držite samo za jezičac.

## Recikliranje i odlaganje

Ispražnjena baterija za slušna pomagala nikada ne smije ostati u pomagalu dulje nego što je to potrebno. Podržite naša nastojanja da zaštitimo okoliš i nemojte odložiti bateriju u kućni otpad. Primarne se baterije mogu odložiti putem komunalnih službi za ponovnu upotrebu, ukoliko to ni na koji način nije u suprotnosti s lokalnim propisima. Baterije za slušna pomagala kao i sve ostale baterije nikada se ne smiju zapaliti.

## Sigurnosne informacije

### Mjere opreza pri rukovanju baterijama

Baterije uvijek umetnite ispravno pritom pazeći na polaritet (+ i –) označen na bateriji i uređaju

Nemojte izazvati kratki spoj na baterijama.

Nemojte puniti baterije.

Nemojte stimulirano prazniti baterije.

Nemojte kombinirati stare i nove baterije niti različite vrste ili robne marke baterija.

Ispražnjene baterije trebaju se odmah izvaditi iz uređaja i ispravno odložiti.

Ne zagrijavajte baterije.

Nemojte zavarivati niti lemiti izravno na bateriji.
Ne rastavljajte baterije.
Nemojte oštetiti bateriju.
Ne bacajte baterije u vatru.
Držite baterije izvan dosega djece.
Nemojte dozvoliti da djeca mijenjaju baterije bez nadzora odraslih.
Nemojte zatvarati i/ili raditi izmjene na baterijama.
Nekorištene baterije spremite u originalnom pakiranju i držite ih podalje od metalnih predmeta. Ako su već raspakirane, nemojte ih pomiješati.
Izvadite baterije iz uređaja ako se neće koristiti dulje vrijeme, osim ako se radi o hitnom slučaju.

### **Pakiranje**

Pakiranje je prikladno za sprječavanje mehaničkog oštećenja tijekom transporta, rukovanja i skladištenja baterija. Dizajn i materijal od kojeg je pakiranje načinjeno posebno se biraju kako bi se spriječio neželjeni električni kontakt i hrđanje terminala i osigurao određeni stupanj zaštite od nepogoda.

### **Rukovanje pakiranjem baterija**

Nepažljivo rukovanje pakiranjem baterija može prouzročiti oštećenje baterije i lošije električne performanse, kao i istjecanje, eksploziju ili požar.

### **Izlaganje i spremanje**

Baterije se trebaju spremati na dobro prozračeno, suho i hladno mjesto.

Pakiranja baterija ne smiju se gomilati jedno na drugo (ili prekoračiti određenu visinu).
Prilikom spremanja baterija u skladište ili izlaganja baterija u maloprodajnim trgovinama, baterije se ne smiju dugo izlagati izravnom sunčevom svjetlu niti kiši.
Nemojte pomiješati već raspakirane baterije jer to može prouzročiti mehaničko oštećenje i/ili kratki spoj između baterija.
U normalnim uvjetima za spremanje baterija temperatura treba biti između +10°C i +25°C i nikad ne smije premašiti +30°C. Prilikom spremanja na dulje vrijeme treba izbjegavati i ekstremne vrijednosti vlage (više od 95% RV i manje od 40% RV) jer u takvim uvjetima može doći do oštećenja baterija i njihovog pakiranja. Baterije se stoga ne smiju spremati u blizini radijatora ili bojlera, kao niti na mjesta izložena izravnom sunčevom svjetlu.
Iako je vijek trajanja baterija spremljenih na sobnoj temperaturi dobar, može se produljiti na nižim temperaturama ako se poduzmu odgovarajuće mjere opreza. Baterije treba staviti u posebno zaštitno pakiranje (npr. hermetički zatvorene plastične vrećice ili slično) i spremati kako bi se zaštitile od kondenzacije tijekom zagrijavanja na ambijentalnu temperaturu. Ubrzano zagrijavanje je štetno.

## Transport

Pakiranja baterija prilikom utovara za transport treba rasporediti tako da se u najvećoj mjeri smanji mogućnost padanja pakiranja, npr. padanje jednog pakiranja s drugog. Pakiranja se ne smiju naslagati jedno na drugo do visine pri kojoj dolazi do oštećenja pakiranja na dnu. Pakiranja treba zaštititi od nepovoljnih vremenskih uvjeta.
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Odlaganje

Ne rastavljajte baterije.
Baterije ne bacajte u vatru osim ako se ne radi o kontroliranom spaljivanju.
Primarne se baterije mogu odložiti putem komunalnih službi za ponovnu upotrebu, ukoliko to ni na koji način nije u suprotnosti s lokalnim propisima.
Ako postoji odredba koja se odnosi na prikupljanje iskorištenih baterija, potrebno je obratiti pažnju na sljedeće:

▼Prikupljene baterije spremite u spremnik načinjen od materijala koji ne provode električnu energiju

▼Prikupljene baterije spremite na dobro prozračeno mjesto. Budući da se u nekim iskorištenim baterijama može nalaziti preostalog napona, može doći do kratkog spoja, punjenja ili stimuliranog pražnjenja baterije, uslijed čega pak može doći do nastajanja vodika. Ako spremnici za prikupljene baterije i prostori na kojima se spremaju nisu dobro prozračeni, može doći do nakupljanja i eksplozije vodika u blizini izvora topline.

▼Prikupljene baterije nemojte pomiješati s drugim materijalima. Budući da se u nekim iskorištenim baterijama može nalaziti preostalog napona, može doći do kratkog spoja, punjenja ili stimuliranog pražnjenja baterije. To može prouzročiti stvaranje topline, a potom i eventualni požar uslijed zapaljenja zapaljivog otpada poput masnih krpa, papira ili drveta.

▼Uzmite u obzir zaštitu terminala iskorištene baterije izolacijskom trakom, osobito ako se radi o visokonaponskim baterijama, kako biste spriječili kratke spojeve, punjenje i stimulirano pražnjenje baterije.

▼Ako ne slijedite ove preporuke, moglo bi doći do curenja baterije, požara i/ili eksplozije.

### Upute za upotrebu

Uvijek odaberite ispravnu veličinu i razred baterije koji najbolje odgovaraju namjeni. Informacije priložene s uređajem koje služe za pomoć pri odabiru ispravne baterije trebaju se sačuvati kao referenca.

Sve baterije u kompletu zamijenite istovremeno.

Prije postavljanja baterije očistite kontakte baterije i uređaja.

Provjerite jesu li baterije ispravno postavljene obzirom na polaritet (+ i –).

Izvadite baterije iz uređaja koji se dulje vrijeme neće koristiti.

Što prije izvadite prazne baterije.

## **ČPP (često postavljana pitanja)**

Kako spremati cink-zrak baterije za slušno pomagalo?

Cink-zrak baterije najbolje je spremati na temperaturi između 10 i 30°C na suhom mjestu u originalnom pakiranju. Baterije nemojte spremati u hladnjak niti izlagati temperaturama iznad 50°C, npr. u zatvorenom automobilu na izravnom sunčevom svjetlu. Nemojte savijati pakiranje jer biste ga na taj način mogli oštetiti.

Zašto baterije imaju jezičac?

Cink-zrak baterije koriste kisik iz zraka. Jezičac zatvara otvor za zrak na bateriji. Otprilike deset sekundi nakon uklanjanja jezičca cink-zrak baterija aktivira se i spremna je za korištenje.

Ne uklanjajte jezičac prije potrebe za korištenjem baterije za slušno pomagalo. Vijek trajanja baterije neće se produljiti ponovnim pričvršćivanjem jezičca.

Koliki je vijek trajanja baterije?

Vijek trajanja baterije ovisi o tome koliko se dugo baterija koristi dnevno i o vrsti slušnog pomagala.

Zašto baterije za slušna pomagala cure?

Baterija može curiti u slučaju velikog strujnog opterećenja. Nemojte ostavljati iskorištenu bateriju u slušnom pomagalu dulje nego što je to potrebno.

Zašto se baterije za slušna pomagala proširuju?

Cink-zrak baterija može se proširiti ako se ispražnjena baterija ostavi u slušnom pomagalu nakon velikog strujnog opterećenja. Baterija se može proširiti i u ekstremno vlažnim uvjetima.

Što učiniti ako se baterija proguta?

Ako se baterija proguta, odmah zatražite hitnu medicinsku pomoć.

Kako odlagati baterije?

Iskorištene baterije nemojte ostavljati u slušnom pomagalu dulje nego što je to potrebno. Baterije odložite sukladno lokalnim propisima. Baterije za slušna pomagala kao i sve ostale baterije nikada se ne smiju zapaliti.

## **Kontakt**

Služba za korisnike  
Služba za korisnike tvrtke Sony Energy  
BP80075, 68153 Ribeauville Cedx - Francuska

## **Naziv i adresa proizvođača**

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