



Operating Instructions

Driftinstruktioner (Swedish)

Dry & Store® Global Operating Instructions

IMPORTANT SAFEGUARDS

This product is for household use. When using electrical products, especially when children are present, basic safety precautions should always be followed, including:

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING

DANGER - To reduce the risk of electrocution:

- Do not use while bathing.
- Do not place or store product where it can fall or be pulled into a tub or sink.
- Do not place in or drop into water or other liquid.
- Do not reach for this device if it has fallen into water. Unplug immediately.

WARNING - To reduce the risk of burns, electrocution, fire, or injury to persons:

- Closely supervise use by, on or near children or invalids.
- Use this product only for its intended use as described in this manual.
- Never operate this product if it has a damaged cord or plug, if it is not working properly, if it has been dropped or damaged, or dropped into water. Return it to the place of purchase or service center for examination and repair.
- Never place the product on a soft surface such as a bed. Keep any air openings free of lint, hair, and the like.
- Do not use outdoors or operate where aerosol (spray) products are being used or where oxygen is being administered.
- Dry & Store Global uses germicidal ultraviolet light (UV) for sanitizing. This light will not illuminate when the lid is open. Do not modify or override any components that may allow exposure to UV light.
- If the lamp shatters, unplug immediately. Wear gloves when removing glass particles. Dispose of properly.
- The AC adapter included with your unit is made specifically for this product. Do not use it with another appliance, and do not use an adapter from any other electrical device in its place.

NOTE - Dry & Store is not designed to diagnose, prevent, monitor, treat, or alleviate disease.

OPERATING CONDITIONS

Dry & Store Global operates at a temperature range of 97° to 104° F (36° to 40° C). It will function properly at indoor ambient temperatures from 65° to 86° F (18° to 30° C).

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Instructions

Dry & Store® Global has been designed for all types of hearing instruments, including hearing aids, noise maskers, ear monitors, and cochlear implant equipment. Used daily, Dry & Store removes damaging moisture accumulation, dries earwax and sanitizes surfaces exposed to its germicidal lamp. Dry & Store will make most hearing instruments sound better, and it can also extend zinc-air battery life in high humidity locations.

Preparation for Use (Important)

The moisture-adsorbing Dry-Brik® desiccant must be properly activated, and the power cord must be connected before the first use.

1. **Activate the desiccant:** A disposable Dry-Brik, which must be replaced every two months, is included. Using the pull tab, remove the foil cover, which activates the desiccant (**Figure 1**). Do not remove the foil until you are ready to use the Dry-Brik, because once it is removed the Dry-Brik will begin adsorbing moisture.
2. **Start the Timestrip®:** To alert you when it is time to replace the Dry-Brik, a timing device called a Timestrip is included with each desiccant. Start the timer by firmly pressing your thumb down on the bubble in the middle

(**Figure 2**), which releases a red dye into the timer window. Other blunt objects, such as the eraser end of a pencil may also be used (**Figure 3**). *Do not use a sharp object to start the Timestrip!*

When the Timestrip has been successfully started, a dark vertical line will be visible on the left end of the timer window within a few minutes. If this line does not appear, try again. Each day the red strip will get a little longer (fast at the beginning, slow as it nears the end), and at the end of two months, the timer window will be completely red. Replace it with a new Dry-Brik at that time, and dispose of the depleted Dry-Brik in household refuse. **NOTE:** Starting the timer does NOT activate the Dry-Brik. It is activated when the foil is removed.

NOTE: Your Dry & Store will not work effectively unless the Dry-Brik is changed every 2 months.

3. Place the activated Dry-Brik in Dry & Store Global (**Figure 4**).
4. **Connect the AC adapter:** The small circular plug fits into the rear of the unit (**Figure 5**). Do not force; it should slide in easily. Finally, plug the AC adapter into a non-switched electrical outlet. Your Dry & Store is now ready for use.

Operating Your Dry & Store

1. Wipe excess moisture and earwax from your hearing aids before placing them in the drying chamber. Open the lid and place your hearing instruments or implant hardware in the large compartment on the right. You may leave the batteries in, but open the battery cover to allow for air circulation.
2. Close the lid and gently press the “on” button (**Figure 6**). Both the blue and the green indicators will illuminate. The blue light will go off after three minutes, indicating that the sanitizing cycle is over, and the green light will stay on for the remainder of the eight-hour cycle. Times are approximate. Best results come from an entire Dry & Store cycle, but conditioning can occur over periods as short as 30 minutes. Dry & Store Global is reset each time the lid is opened.

Rechargeable Canister Desiccant (optional)

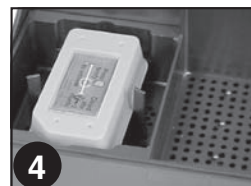
A small number of international configurations are shipped with a metal canister desiccant instead of a Dry-Brik. The protective label should be removed from both sides before use. As moisture is adsorbed by the desiccant, the indicator will change from orange to clear (or from blue to light pink, depending on the model). The color change signals that the desiccant can no longer adsorb moisture. To restore function, place the metal can in a conventional (not microwave) oven for 2 hours or more at a temperature of 105°-150°C (225°-300°F). **Use care when removing the metal desiccant can from the oven. Allow it to cool before handling. Never place metal in a microwave oven!** *Best results will occur if the can is covered by a drinking glass during the cooling period.*

About the UV Sanitizing Cycle

Ear molds and hearing aids harbor germs and bacteria. The ultraviolet light in your Dry & Store unit can kill such organisms, and many users will experience reduced itching and irritation. However, Dry & Store is not a sterilizer, and the manufacturer makes no claims as to degree of bacterial kill. Dry & Store is not designed to diagnose, prevent, monitor, treat, or alleviate disease. The UV lamp may be removed without affecting the drying capability, as it is not part of the heating cycle.

Using Dry & Store Global with Cochlear Implants

Implant hardware can also benefit from Dry & Store care. For example, microphone performance can suffer from moisture accumulation from the environment and/or perspiration. For some, regular Dry & Store use can make a



significant difference in zinc-air battery life, especially in hot and humid weather. Individual results will vary. Here are specific suggestions:

- **Behind-the-ear speech processors:** Leave zinc-air batteries in the processor (where applicable) but remove the battery cover. Place the processor, headpiece and cable in the drying compartment on the right. Do not put anything except the desiccant on the left side of the tray.
- **Body-worn speech processors:** Place as many components in the drying compartment as will fit without crowding. Size limitations might mean that the processor will need to be conditioned separately from other hardware. If this is the case, the microphone assembly should be conditioned more frequently than the processor, as it is more susceptible to moisture damage. The battery pack may need to be removed from some processors.

General Product Care

To keep your Dry & Store working properly, do not operate it in high-humidity locations such as a bathroom. Keep the lid closed at all times, because the effectiveness of the desiccant will be reduced due to moisture adsorption from the surrounding air. Clean with a soft cloth. Never use strong cleaning agents or abrasives. Do not spray any liquid into the tray or onto the UV lamp.

Troubleshooting

- *No lights illuminate after pressing the <on> button:* Is the lid closed tightly and has the <on> button been pushed? If yes, verify that the AC adapter is securely connected to both the Dry & Store Global unit and the outlet/mains and that the outlet/mains is not controlled by a wall switch which is in the off position. Next, try another AC adapter (available from the place of purchase, a service center, or at www.dryandstore.com). Replace it only with an adapter provided by the manufacturer. If the unit still will not start, the internal electronics are probably faulty, so return it to the place of purchase or service center for evaluation. NOTE: this condition does NOT indicate a bad UV lamp.
- *No blue light is visible during first three minutes of the operating cycle, but the green light is on:* Check that the UV lamp is firmly positioned in its sockets. If not, remove and reposition the lamp, then re-start the unit with the lid closed tightly. If the blue light does not illuminate during the first three minutes, replace the UV lamp (available from the place of purchase, a service center, or at www.dryandstore.com). Replace it only with the special lamp provided by the manufacturer. If both blue and green lights fail to light, see “No lights illuminate...” above.
- *Unit is noisy:* Noise problems are usually fan-related. Sound resonates inside the unit, so some noise is to be expected, even from the high-quality ball-bearing fan used in Dry & Store. If the fan noise varies in intensity or frequency, disconnect the unit from power and check for obstructions. If none, have the unit serviced.
- *Lights illuminate, but unit is not drying properly:* Has the Dry-Brik been replaced regularly? It is important that it be replaced every two months according to the instructions. Check for fan movement. If no fan sound can be heard, return the unit to the place of purchase or service center for evaluation.
- *Metal bead inside UV lamp:* This is perfectly normal with bulbs made by Sankyo-Denki or Ushio. It is a result of their environmentally-sensitive manufacturing process.

If none of the above solves the problem:

In North America, call Customer Service at 1-888-327-1299 or visit www.dryandstore.com

Outside North America, contact the place of purchase or a service center for evaluation.

Dry & Store® Global - Driftinstruktioner

VIKTIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Den här produkten är avsedd för användning i hushållet. Vid användning av elektriska produkter, speciellt med barn närvarande, måste en del skyddsåtgärder alltid iakttas inklusive:

LÄS SAMTLIGA INSTRUKTIONER INNAN ANVÄNDNING

FARA – Minska risken för elektrisk chock:

- Använd inte apparaten i badet.
- Placera eller förvara inte apparaten där den kan falla i ett kar eller i en diskho.
- Placera inte eller tappa i vatten eller annan vätska.
- Försök inte att ta i apparaten om den har ramlat i vatten. Dra ur kontakten omedelbart.

WARNING – Minska risken för brännskador, elektrisk stöt eller personskada:

- Övervaka noggrant användning på eller nära barn eller handikappade.
- Använd produkten enbart för vad den är avsedd till, som det beskrivs i den här bruksanvisningen.
- Använd aldrig apparaten om den har en skadad sladd eller kontakt, om den inte fungerar riktigt, har tappats eller skadats, eller har tappats i vatten. Returnera den till inköpsstället eller servicecentralen för undersökning och reparation.
- Placera aldrig produkten på en mjuk yta, som en kudde eller säng. Håll alla luftöppningar fria från bomullsfibrer, hår och liknande.
- Använd inte apparaten utomhus eller där sprejprodukter, eller syrgas används.
- Dry & Store Global använder bakteriedödande ultraviolett ljus (UV) vid sanering. Det här ljuset tänds inte när locket är öppet. Ändra eller åsidosätt inte några komponenter, som kan ge exponering för ultraviolett ljus.
- Ta omedelbart ur kontakten om en lampa går sönder. Använd handskar vid borttagning av glaspartiklar. Avyttra på riktigt sätt.
- AC-adaptorn som levereras med apparaten är tillverkad speciellt för den. Använd inte apparaten med någon annan anordning, och använd inte en adapter från någon annan enhet i stället.

OBS! – Dry & Store är inte utformad för diagnos, prevention, övervakning, behandling eller lindring av sjukdom.

DRIFTFÖRHÅLLANDEN

Dry & Store Global används i temperaturintervallet 36° till 40° C (67° till 104° F). Den fungerar riktigt i en omgivande temperatur på 18° till 30° C (65° till 86° F).

SPARA INSTRUKTIONERNA

Introduktion

Dry & Store® Global har utformats för alla typer av hörselinstrument, inklusive hörapparater, bullerdämpare, öronkontroller och implanterad kokelärutrustning. Vid daglig användning tar Dry & Store bort daglig ackumulering av fukt, torkar öronvax och sanerar ytor exponerade för den bakteriedödande lampen. Dry & Store gör att de flesta hörselinstrument låter bättre och den kan också förlänga zink-luftbatteriers livslängd på fuktiga platser.

Förberedelse innan användning (viktigt)

Den fuktabsorberande Dry-Brik® dessikanten måste aktiveras riktigt och strömsladden anslutas innan första användning.

1. **Aktivera dessikanten:** En Dry-Brik för engångsbruk är inkluderad, vilken måste bytas varannan månad. Ta bort folieskyddet med dragfliken, vilket aktiverar dessikanten (**bild 1**). Ta inte bort folieskyddet innan du är redo att använda Dry-Brik, eftersom när det har tagits bort börjar Dry-Brik att absorbera fukt.
2. **Starta Timestrip®:** För att varna när det är dags att byta Dry-Brik finns en timerenhet som kallas Timestrip inkluderad i varje dessikant. Starta timern genom att stadigt trycka tummen på bubblan i mitten (**bild 2**), vilket

frigör en röd färg i timerfönstret. Andra trubbiga föremål, som exempelvis suddänden på en penna, kan också användas (**bild 3**). *Använd inte vassa föremål för att aktivera Timestrip!*

När Timestrip har startats visas en mörk vertikal linje i timerfönstret vänstra sida inom några minuter. Om linjen inte dyker upp försöker du på nytt. Varje dag blir den röda remsan lite längre (snabb i början, långsam när den närmar sig slutet) och efter två månader blir timerfönstret helt rött. Byt då ut den mot en ny Dry-Brik och kasta den uttömda Dry-Brik i hushållsavfallet. OBS! Att starta timern aktiverar INTE Dry-Brik. Den aktiveras när folien tas bort.

Din Dry & Store-apparaten fungerar inte effektivt om inte Dry-Brik byts ut varannan månad.

3. **Placera den aktiverade Dry-Brik i Dry & Store Global (bild 4).**
4. **Anslut AC-adaptorn:** Den lilla runda kontakten sätts in på baksidan av enheten (**bild 5**). Använd inte våld, den ska glida in lätt. Sätt slutligen in AC-adaptorn i ett fast elektriskt uttag (utan brytare). Dry & Store-enheten är nu klar att användas.

Skötsel av Dry & Store

1. Torka bort fukt och öronvax från din hörapparat innan du placerar den i torkkammaren. Öppna luckan och placera din hörapparat eller implantatet i det stora utrymmet till höger. Du kan låta batterierna vara kvar, men öppna luftluckan för cirkulationens skull.
2. Stäng luckan och tryck lätt på knappen "PÅ" (**bild 6**). Både den blå och den gröna indikatorn tänds. Den blå lampan slocknar efter tre minuter och indikerar att saneringscykeln är över medan den gröna fortsätter att lysa under resten av åttatimmarscykeln. Tiderna är ungefärliga. Bästa resultat erhålls från en fullständig Dry & Store-cykel, men konditionering kan uppstå under så korta perioder som 30 minuter. Timern återställs varje gång luckan öppnas.

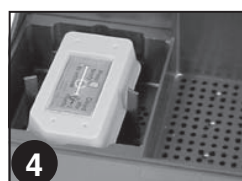
Om UV-saneringscykeln

Öron- och hörselapparater hyser embryon och bakterier. Det ultraviolette ljuset i Dry & Store-enheten kan döda sådana organismer och många användare kan uppleva en minskning av behov att klia sig och irritation. Dry & Store är emellertid inte en steriliserare och tillverkaren utfäster inga garantier för graden av bakteriedödning. Dry & Store är inte utformad för diagnos, prevention, övervakning, behandling eller lindring av sjukdom. UV-lampan kan tas bort utan att påverka torkkapaciteten, och ingår inte i uppvärmningscykeln.

Använda Dry & Store Global med kokelära implantat

Implanterad utrustning kan också ha nytta av Dry & Store-skötsel. Mikrofonprestanda kan exempelvis försämras av fuktackumulering från omgivningen och/eller svettning. För en del kan regelbunden användning av Dry & Store medföra en stor skillnad för zinkluft-batterier, speciellt i varmt och fuktigt väder. Individuella resultat varierar. Här följer ett par förslag:

- **Talprocessorer bakom örat:**
Lämna zinkluft-batterierna bakom örat (om det går) men ta bort batteriluckan. Placera processorn, huvuddel och kabel i torkfacket till höger. Placera ingenting annat än desickanten till vänster i lådan.
- **Kroppsdrivna talprocessorer:**
Placera så många komponenter som ryms i torkutrymmet. Utrymmesbegränsningen kan medföra att processorn måste torkas separat från övrig utrustning. Om så är fallet ska mikrofonmonteringen torkas oftare än processorn, eftersom den är mer mottaglig för fuktskada. Batterierna kanske måste tas bort från en del processorer.



Allmän produktskötsel

För att Dry & Store ska fungera ordentligt ska den inte användas på plaster med hög fuktighet, som i exempelvis badrum. Håll luckan alltid stängd, eftersom dessikantens effektivitet reduceras på grund av fuktabsorbering från den omgivande luften. Rengör med en mjuk trasa. Använd aldrig rengöringsmedel eller slipmedel. Spreja inte någon vätska i lådan eller på UV-lampan.

Felsöka problem

- *Inga lampor tänds sedan <på>-knappen har tryckts in:* Är luckan ordentligt stängd och har <på>-knappen tryckts in? Om ja, kontrollera att växelströmadaptern är ansluten till både Dry & Store Global-enheten och nätuttaget samt att uttaget inte kontrolleras av en väggomkopplare som är i avstängt läge. Om det fortfarande inte fungerar försöker du med en annan adapter på inköpsstället, ett servicecenter eller på www.dryandstore.com). Byt endast mot en adapter som levereras av tillverkaren. Om enheten ändå inte startar är det antagligen fel på den interna elektroniken, så returnera enheten till inköpsstället eller servicecentret för utvärdering. OBS! det här förhållandet indikerar INTE en felaktig UV-lampa.
- *Inget blått ljus under driftcykelns första tre minuter, men den gröna lampan lyser:* Kontrollera att UV-lampan sitter ordentligt i sitt uttag. Om inte placerar du om lampan och startar sedan enheten med locket ordentligt stängt. Om det fortfarande inte kommer blått ljus under de första tre minuterna byter du UV-lampa (finns på inköpsstället, ett servicecenter eller på www.dryandstore.com). Byt endast mot en speciallampa som levereras av tillverkaren. Om både den blå och gröna lampan inte lyser, se "Inga lampor lyser..." ovan.
- *Enheten bullrar:* Bullerproblem är normalt relaterade till fläkten. Det bildas resonans i enheten, så en del ljud kan förväntas, även från den högkvalitativa kullagerfläkten som används i Dry & Store. Om fläktljudet varierar i intensitet och frekvens kopplar du bort enheten från strömmen och kontrollerar med avseende på hinder. Om du inte hittar något lämnar du in enheten för service.
- *Lamporna lyser men enheten torkar inte bra:* Har Dry-Brik bytts regelbundet? Det är viktigt att den byts i enlighet med anvisningarna. Om inga fläktljud hörs returnerar du enheten till inköpsstället eller servicecentret för utvärdering.
- *En liten pärla rullar runt i UV-lampan:* Det här är helt normalt med lampor tillverkade av Sankyo-Denki eller Ushio. Det är ett resultat av deras miljösensitiva tillverkningsprocess.

Om du inte kan åtgärda problemet med något av ovanstående:

I Nordamerika ringer du Customer Service på 1-888-327-1299 eller besöker www.dryandstore.com

Utanför Nordamerika kontaktar du inköpsstället eller en servicecentral för evaluering.



Product Information

Physical Properties

- Outside dimensions: 180 mm x 99 mm x 91 mm (7.1" x 3.9" x 3.6"). Weight: 907 g (2 lb.).
- Drying tray has two compartments, a large drying area on the right which measures 102 mm x 90 mm x 25 mm (4" x 3.5" x 1"), and a small compartment on the left for the desiccant.

Power Supply

Input: 100-240 volts AC, 50/60 Hz, 1.0A maximum. Output: 24 VDC at 15W maximum.

Operating Features

- Unit turns off automatically after eight hours unless interrupted, but the normal cycle can be interrupted at any time by opening the lid. The germicidal lamp operates only during the first three minutes (see below).
- In just three minutes, the UV germicidal lamp delivers more than 1,000 joules/square meter, producing enough germicidal energy for a 99% kill on common microorganisms found in the external ear canal. Elimination of this flora from hearing aids can significantly reduce itching and the reintroduction of infection-causing bacteria into the ear canal. At 4 watts, the UV lamp is a surface sanitizer only, and it has little to no penetrating power. This means that it is not damaging to plastics or earmolds. The UV lamp has a life expectancy of many years, but it is user-replaceable if needed. (NOTE: Dry & Store is not designed to diagnose, prevent, monitor, treat, or alleviate disease.)
- Ball-bearing fan continuously circulates warm, dry air for the entire operating cycle, causing moisture to move out of the hearing instruments by diffusion. A desiccant in the airflow path strips the moisture out of the air, ensuring continuous dry operation.
- Dry & Store will remove the moisture from cerumen, decreasing its volume and making it easy to remove.

Desiccant

Dry & Store Global ships with a disposable Dry-Brik[®] desiccant that also adsorbs odors. The Dry-Brik should be replaced every two months. A rechargeable can desiccant is available as an accessory in many parts of the world.

Battery Removal

Batteries do not have to be removed from hearing aids before Dry & Store use. Independent tests by Eveready Battery Co. on their Amplifier[®] zinc-air batteries showed a 10-20% gain in battery life under high humidity conditions. This was confirmed by a user survey which showed that over half of Dry & Store users noted longer zinc-air battery life.

Safety & Regulatory

Certified to ETL, UL, CSA standards. CE marked. PSE (Japan), C-Tick (Australia/New Zealand).



Dry & Store® is protected by U.S. Patents 5,640,783; 5,852,879; D 467-394;
Australia 732268; EPO, France & United Kingdom 0980267;
Germany DE 697 28 438 T2; Spain ES 2218681 T3; Japan 3705608.

Ear Technology Corporation
P.O. Box 1017
Johnson City, TN 37605-1017
USA
info@dryandstore.com
www.dryandstore.com



Product Information

Physical Properties

- Outside dimensions: 180 mm x 99 mm x 91 mm (7.1" x 3.9" x 3.6"). Weight: 907 g (2 lb.).
- Drying tray has two compartments, a large drying area on the right which measures 102 mm x 90 mm x 25 mm (4" x 3.5" x 1"), and a small compartment on the left for the desiccant.

Power Supply

Input: 100-240 volts AC, 50/60 Hz, 1.0A maximum. Output: 24 VDC at 15W maximum.

Operating Features

- Unit turns off automatically after eight hours unless interrupted, but the normal cycle can be interrupted at any time by opening the lid. The germicidal lamp operates only during the first three minutes (see below).
- In just three minutes, the UV germicidal lamp delivers more than 1,000 joules/square meter, producing enough germicidal energy for a 99% kill on common microorganisms found in the external ear canal. Elimination of this flora from hearing aids can significantly reduce itching and the reintroduction of infection-causing bacteria into the ear canal. At 4 watts, the UV lamp is a surface sanitizer only, and it has little to no penetrating power. This means that it is not damaging to plastics or earmolds. The UV lamp has a life expectancy of many years, but it is user-replaceable if needed. (NOTE: Dry & Store is not designed to diagnose, prevent, monitor, treat, or alleviate disease.)
- Ball-bearing fan continuously circulates warm, dry air for the entire operating cycle, causing moisture to move out of the hearing instruments by diffusion. A desiccant in the airflow path strips the moisture out of the air, ensuring continuous dry operation.
- Dry & Store will remove the moisture from cerumen, decreasing its volume and making it easy to remove.

Desiccant

Dry & Store Global ships with a disposable Dry-Brik[®] desiccant that also adsorbs odors. The Dry-Brik should be replaced every two months. A rechargeable can desiccant is available as an accessory in many parts of the world.

Battery Removal

Batteries do not have to be removed from hearing aids before Dry & Store use. Independent tests by Eveready Battery Co. on their Amplifier[®] zinc-air batteries showed a 10-20% gain in battery life under high humidity conditions. This was confirmed by a user survey which showed that over half of Dry & Store users noted longer zinc-air battery life.

Safety & Regulatory

Certified to ETL, UL, CSA standards. CE marked. PSE (Japan), C-Tick (Australia/New Zealand).



Dry & Store® is protected by U.S. Patents 5,640,783; 5,852,879; D 467-394;
Australia 732268; EPO, France & United Kingdom 0980267;
Germany DE 697 28 438 T2; Spain ES 2218681 T3; Japan 3705608.

Ear Technology Corporation
P.O. Box 1017
Johnson City, TN 37605-1017
USA
info@dryandstore.com
www.dryandstore.com