Hyperice X 2

EN Operating Instructions
ES Instrucciones de uso
FR Instructions d'utilisation
PT-BR Instruções de uso
TH คู่มือการใช้งาน

EN

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Read the entire instruction manual before using the Hyperice X 2.

⚠**WARNING!** No modification of this equipment is allowed.

⚠**WARNING!** If you experience severe pain, any unusual symptoms, or want to remove the device in an emergency during use:

- Stop the temperature control by pressing the power button.
- Remove the device from your body.
- Promptly consult your licensed healthcare practitioner, as required.
- Use heated surfaces carefully. Always start at lowest heat setting to determine how your skin reacts to elevated temperatures.
- Do not use on an infant or invalid or on a sleeping or unconscious person. Do not use on insensitive skin or on a person with poor blood circulation. Check the skin in contact with the heated area of the device frequently during first or on new temperature level. Immediately remove from body and turn off at first sign of discomfort.
- This device must not be used by persons insensitive to heat and other very vulnerable persons who are unable to react to overheating.
- Consult your physician if you have a pre-existing medical condition that might prevent you from using this device. Please do not use the Hyperice X 2, or any heat or massage device without first obtaining approval from your doctor if any of the following apply: Pregnancy, diabetes with complications such as neuropathy or retinal damage, wear of pacemakers, recent surgery, epilepsy or migraines, herniated disks, spondylolisthesis, spondylolysis, or spondylosis, recent joint replacements or IUDs, metal pins or plates or any concerns about your physical health. Frail individuals and children should be accompanied by an adult when using any heat or massage device. These contraindications do not mean that you are not able to use this device, but we do advise you to consult a doctor first.

⚠**CAUTION!**

- Do not attempt to take apart the device. The device has no user-serviceable parts. When service or repairs are required, please contact customer service at +1.949.565.4994.
- Only use the power supply provided with the device. Using a different power supply may cause the device to operate incorrectly.
- To avoid risk of electric shock, do not use the device near water, such as near a bathtub, kitchen sink, laundry tub, or swimming pool.
- To avoid damage and risk of electric shock, never spill liquid of any kind on the device.
- Do not place the device, power supply, or any accessories where they could be damaged, present a fall hazard, or become an obstruction to others.
- Keep the module vents and power inlet free of debris.
- To avoid damage and decreased performance, do not block or cover module vents.
- If the power supply is damaged, the device is dropped or damaged, liquid is spilled on the device, or the device does not operate normally when the operating instructions are followed, turn the device off by pushing the device's power button and then unplugging the device from the wall outlet. Contact customer service at +1.949.565.4994 for assistance.
- Do not puncture or otherwise damage the device. This may cause the device to operate incorrectly.
- To avoid risk of strangulation, do not leave a baby or child unattended with the power supply.
- Choking hazard, small parts. Keep away from small children.
- Do not leave the device, power supply, or any accessories where they could be damaged by children, pets, pests, or liquids. If you suspect your electronics box is damaged, contact customer service at +1.949.565.4994 for assistance.
- Do not allow lint or dust to accumulate on the modules. If lint or dust accumulates, wipe down the device with a dry cloth and clear hard-to-reach areas with compressed air before use.
- The IPX2 classification means the electronics box is protected against dripping water.
- The expected service life of the device and the integrated battery is two years.
- Do not hold the unit by the electronics box or modules.
- Please do not use the Hyperice X 2, or any contrast therapy device, without first obtaining approval from your physician if any of the following apply: are under the care of a physician or have a contraindication requiring the use of any medical device, if you are experiencing inflammation, an infection, pain of unknown origin, bleeding (internal or external) at or near the site of application, if you have a wound at or near the site of application, have sensitive skin, have bone fractures or dislocations at or near the site of application.
- Do not use the Hyperice X 2 device near eyes, nose, mouth, or ears. Keep away from hair.
- Use by unconscious or incapacitated persons may be dangerous without supervision.
- Make sure the charging port on the electronics box is always easily accessible in order to disconnect power if required.
- The device has a heated surface. Persons sensitive to heat must be careful when using the device.
- Use only on a dry clean surface of the body as shown on instructional material.
- Do not use Hyperice X 2 on wet skin or over topical ointment, especially ones that contain heat producing ingredients as skin burns could result.
- Use a thin fabric, clothing or thin towel between product and skin to reduce chance of burns.
- Do not place any metallic objects between Hyperice X2 and body, including pins or other metallic fasteners to fasten the Hyperice X 2.

The Hyperice X 2 contains a lithium-ion battery which must be complied with safely at an appropriate e-waste disposal or recycling facility.

Save this manual for future reference.

Symbol	Description	Location
IP22	Degree of protection against ingress of water	On product
	Power	On product
	Cold	On product
	Heat	On product
	Pressure	On product
	Time	On product
	Start/stop	On product
	Level of protection type BF equipment	On product
	Double insulation	On charger
	Direct current	On product
	Alternating current	In manual
	Manufacturer's name and address	On product
	Date of manufacture	On product
	Separate collection for waste electrical and electronic equipment	On product
SN XXXXX	Serial number of the console	On product
	Fragile, handle with care	On package
	Keep dry	On package
	This side up	On package
	Keep away from sunlight	On package
	Transportation & storage humidity limitation	On package
	Transportation & storage atmospheric pressure limitation	On package
	Transportation & storage temperature limitation	On package
	Do not wash	On product tag
	Do not dry clean	On product tag
	Do not tumble dry	On product tag
	Do not bleach	On product tag
	Do not iron	On product tag
	EU RF transmitter symbol	In manual
	Warning symbol to identify a hazard that may lead to death or serious injury	In manual and on product
	Caution symbol to indicate the need for the user to consult the instructions for use for important cautionary information such as warnings and precautions that cannot, for a variety of reasons, be presented on the medical electronics box itself	In manual
	Tip to provide guidance to make use easier. Risk to user is considered negligible.	In manual

	Refer to instruction manual	On product
CN	Manufactured In China	On product tag
REF	Indicates the manufacturer's model number so the device can be identified.	On control unit

Indications for use
Hyperice X 2 device is a portable electric hot, cold, and contrast device intended to reduce pain and swelling and improve range of motion in the treated areas. The device will monitor the cold/heat temperature and pressure to the selected level.

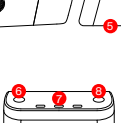
Risks and benefits
The risks and benefits of using the Hyperice X 2 device are the same as using traditional hot/cold therapy mediums such as an ice or heat compress. If the temperature of the treatment area feels uncomfortable, you can reduce the intensity or stop the session. Like using an ice or heat compress, the benefits include temporary pain and inflammation relief, as well as soothing joints and relaxing muscles in the treatment area.

Illustrations

Hyperice X 2 - Knee device

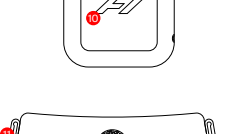
1 Electronics box
2 Modules
3 Kneecap ring
4 Straps
5 Strap extenders

Hyperice X 2 - Knee & Shoulder electronics box



6 Start/stop
7 Settings
8 On/off
9 Battery level indicator
10 Status light

Hyperice X 2 - Shoulder device



11 Loops
12 Modules
13 Electronics box

Operating Instructions

⚠WARNING!

Before operating this device: Read all warnings at the beginning of this manual. If you do not understand the operating instructions, contact Hyperice at +1.949.565.4994

Set up the device
- To charge the device before use: Plug the power supply into an electrical outlet and then into the Hyperice X 2 device.

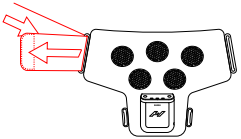
This device is equipped with a lithium ion battery. The battery automatically charges when the power supply is connected to the Hyperice X 2 device and an electrical outlet.

- Step 1: Place the device on body part. For the knee, align the colored ring to the kneecap.
- Step 2: Fasten straps so the device is snug against the body. For the knee, it is easier to put on the device if your leg is straight.
- Step 3: Press and hold the power button for 0.5 seconds to turn on the device. The screen and logo will illuminate.
- Step 4: Select your desired cold, hot, and pressure level.
- Step 5: Press the play/pause button to start the desired treatment.
- Step 6: Once the session begins, you can adjust the desired session time in 5 minute increments.
- Step 7: Press and hold the power button for 0.5 seconds to turn off the device.

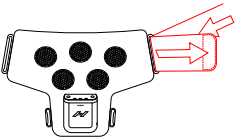
Connecting to the Hyperice App
To connect your device to the Hyperice App via Bluetooth® make sure that your device is turned on, Bluetooth® is turned on in your phone, and your device is within close proximity. Select a routine within the Hyperice App and if prompted tap “Scan for Devices.” Select your device when it pops up on the screen. HyperSmart™ will automatically start your device. If you need to adjust the temperature or duration of your routine, simply open the Hyperice App and change the settings to your preference.

Changing Hyperice X 2 Shoulder strap from one shoulder to the other
Remove the large strap from its current loop and attach it to the other loop, leaving the long end of the strap loose.

Left shoulder strap placement



Right shoulder strap placement



Caring for the device

Cleaning the device
- Wipe down the pad with a damp, clean cloth.
- Dry thoroughly with a clean cloth.
- Do not machine wash or dry.
- Do not dry clean.

Maintaining the device
The device and power supply require no routine maintenance or service except for the care in this section.

Storing the device
Make sure the device is powered off and battery charger is not attached. Store in a clean, cool, dry place, not in direct sunlight, when not in use.

Replacement parts
Please call customer service at +1.949.565.4994 or visit our website at hyperice.com for information regarding available replacement parts and accessories.

Technical information
Do not attempt to take apart the device. The device has no user-serviceable parts. There are no user-replaceable fuses.

Bluetooth® Wireless Technology
The Bluetooth word mark and logos are owned by Bluetooth SIG, Inc., and any use of such marks by Hyperice is under license. In the unlikely event of loss of a stable Bluetooth connection, the device will attempt to re-establish its connection automatically. The Hyperice X 2 device is completely autonomous, and will continue operating normally, even during a loss of connectivity. If this device does cause interference, which can be determined by turning the device off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by reorienting or relocating the device, increasing the separation between equipment and the device, or connecting the device to a different outlet on a circuit if it is plugged in.

The Hyperice X 2 device uses Bluetooth 5.0 wireless technology with the following radio specifications:

Frequency	2.4GHz ISM (2.402 – 2.480 GHz)
Modulations	GFSK at 1 Mbps, 2 Mbps data rates
Transmit Power	0 dBm
Security	128-bit AES ECB/CCM/AAR co-processor

FCC ID: 2AY3Y-HX20001 IC: 23655-HX20001

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le onctionnement.

Internal battery information
This device is equipped with a rechargeable lithium ion battery. The internal battery is designed to allow use of Hyperice X 2 anywhere—even when power outlets are not available. The Hyperice X 2 device may need to be plugged in before first use. The battery will provide power for approximately 90 minutes of continuous use (of cold therapy). It takes approximately 4 hours to fully charge the battery when the device is plugged in and not in use.

The rechargeable lithium ion battery is intended to be changed only by authorized service personnel with the use of a special service tool.

Product specifications
- Model: Hyperice X 2 Knee
- Model: Hyperice X 2 Shoulder
- Hyperice X 2 Knee dimensions: 25.75" x 16.5" x 1.5" [65.4 x 41.9 x 3.81 cm]
- Hyperice X 2 Knee weight: 2.5 lbs [1.13 kg]
- Hyperice X 2 Shoulder dimensions: 16" x 13" x 1.5" [40.64 x 33.02 x 3.81 cm]
- Hyperice X 2 Shoulder weight: 2.5 lbs [1.13 kg]
- Hyperice X 2 electrical requirement: 12V⎓8.5A
- Temperature (operating): +32° F to +113° F [+0° C to +45° C]
- Temperature (storage): -13° F to +95° F [-25° C to +35° C]
- Relative Humidity (operating): 15% to 90%, non-condensing
- Relative Humidity (storage): 15% to 90%, non-condensing
- Atmospheric pressure (storage and transportation): 190hPa to 1060hPa
- Atmospheric pressure (operating): 700hPa to 1060hPa
- Temperature of applied part: cooling +40° to +60° F [+4° to +16° C]; heating +105° to +121° F [+41° to +49° C]

AC/DC Adapter

⚠ **WARNING!** Only use the AC-DC adapter model number RSS1018-1200850-T2 provided with the device.

RSS1018-1200850-T2
- Input: 100-240 VAC, 50~60Hz, 2.0 A
- Output: 12V DC 8.5A, 102W

Using a different adapter may cause the device to not operate correctly.

Electromagnetic compatibility
This device is designed to operate reliably in intended for use in the electromagnetic environments of clinics, hospitals, athlete training, or home environments and is tested to meet the required immunity levels according to IEC 60601-1-2 standard for electromagnetic immunity, ensuring reliable operation even when exposed to potential sources of electromagnetic interference such as other medical devices, nearby electrical equipment or wireless communication signals and power lines. During the immunity testing the equipment continued to provide therapy normally.

General notes

Medical electrical equipment requires special precautions regarding electromagnetic compatibility (EMC). Portable and mobile RF communications equipment can affect medical electrical equipment. Cables and accessories not specified within the instructions for use are not authorized. Using other cables and/or accessories may adversely impact safety, performance, and electromagnetic compatibility (increased emission and decreased immunity).

Equipment classification
- Protection against electric shock: Class II/internally powered equipment
- Degree of protection against electric shock: Type BF applied part (Hyperice X 2 device)
- Ingress protection: IP22
- Equipment not suitable for use in the presence of a flammable anesthetic mixture with air or with oxygen or nitrous oxide
- Continuous operation

Call Hyperice customer service at +1.949.565.4994 if further assistance is needed.

Warranty
This product is covered by a limited warranty from Hyperice. Please visit hyperice.com/warranty to review the warranty in your country.

⚠ FOR MEXICO ONLY

- This device is not intended for use by persons (including children) whose physical, sensory or mental capabilities are different or reduced, or who lack experience or knowledge, unless such persons have been given supervision or training in the operation of the device by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not use the devices as toys.
- The device must only be powered at the safety extra-low voltage indicated on the device.
- The device must only be used with the charger unit provided with the device.
- The battery must be removed f'om the device before disposal. The device must be disconnected from the charger when the battery is removed. The battery is removed for safe disposal.

FR

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Veuillez lire le manuel d'instruction complet avant toute utilisation de l'Hyperice X 2.

⚠**AVERTISSEMENT !** Aucune modification de cet équipement n'est autorisée.

⚠**AVERTISSEMENT !** Si vous ressentez une douleur intense, des symptômes inhabituels ou si vous souhaitez retirer l'appareil en urgence pendant l'utilisation :

- Arrêtez le contrôle de la température en appuyant sur le bouton d'alimentation.
- Retirez l'appareil de votre corps.
- Consultez rapidement votre professionnel de santé agréé, au besoin.
- Utilisez les surfaces chauffées avec précaution. Commencez toujours au réglage de chaleur le plus bas pour déterminer comment votre peau réagit aux températures élevées.
- N'utilisez pas l'appareil sur un nourrisson ou une personne invalide, ni sur une personne endormie ou inconsciente. N'utilisez pas sur une peau insensible ou sur une personne ayant une mauvaise circulation sanguine. Vérifiez fréquemment la peau en contact avec la zone chauffée de l'appareil au premier ou au nouveau niveau de température. Retirez immédiatement du corps et éteignez au premier signe d'inconfort.
- Le présent appareil ne doit pas être utilisé par des personnes insensibles à la chaleur et les personnes très vulnérables incapables de réagir à une surchauffe.
- Consultez votre médecin si vous avez des antécédents médicaux qui pourraient vous empêcher d'utiliser cet appareil. Veuillez ne pas utiliser l'Hyperice X 2 ni aucun appareil de chauffage ou de massage sans avoir obtenu au préalable l'approbation de votre médecin si l'une des conditions suivantes s'applique : grossesse, diabète avec complications telles que neuropathie ou lésions rétiniennes, port de stimulateurs cardiaques, intervention chirurgicale récente, épilepsie ou migraines, hernie discale, spondylolisthésis, spondylolyse, arthroplasties récentes ou stérilet, broches ou plaques métalliques ou toute préoccupation concernant votre santé physique. Les personnes fragiles et les enfants doivent être accompagnés d'un adulte lorsqu'ils utilisent un appareil de chauffage ou de massage. Ces contre-indications ne signifient pas que vous ne pouvez pas utiliser cet appareil, mais nous vous conseillons de consulter un médecin au préalable.

⚠**AVERTISSEMENT !**

- N'essayez pas de démonter l'appareil. L'appareil ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. Lorsqu'un entretien ou des réparations sont nécessaires, veuillez contacter le service clients au +1.949.565.4994.
- Utilisez uniquement le cordon d'alimentation électrique fourni avec l'appareil. L'utilisation d'un cordon d'alimentation électrique différent peut entraîner un fonctionnement incorrect de l'appareil.
- Pour éviter tout risque d'électrocution, n'utilisez pas l'appareil à proximité d'eau, comme près d'une baignoire, d'un évier, d'une machine à laver ou d'une piscine.
- Pour éviter tout dommage et risque d'électrocution, ne renversez jamais de liquide de quelque nature que ce soit sur l'appareil.
- Ne placez pas l'appareil, le cordon d'alimentation électrique ou tout accessoire à un endroit où il risquerait d'être endommagé, de tomber ou de gêner les autres.
- Conservez les évents du module et l'entrée d'alimentation exempts de débris.
- Pour éviter tout dommage et toute diminution des performances, ne bloquez et ne recouvrez pas les évents du module.
- Si le cordon d'alimentation électrique est endommagé, si l'appareil tombe ou est endommagé, si du liquide est renversé sur l'appareil ou si l'appareil ne fonctionne pas normalement alors que les instructions d'utilisation sont respectées, éteignez l'appareil en appuyant sur le bouton d'alimentation, puis en débranchant l'appareil de la prise murale. Contactez le service clients au +1.949.565.4994 pour obtenir de l'aide.
- Ne perforez pas ou n'endommagez pas l'appareil. Cela peut entraîner un fonctionnement incorrect de l'appareil.
- Pour éviter tout risque d'étranglement, ne laissez pas un bébé ou un enfant sans surveillance à proximité du cordon d'alimentation électrique.
- Risque d'étouffement, petites pièces. Tenez hors de portée des jeunes enfants.
- Ne laissez pas l'appareil, le cordon d'alimentation électrique ou tout accessoire dans un endroit où il risquerait d'être endommagé par des enfants, des animaux domestiques, des parasites ou des liquides. Si vous pensez que votre boîtier électronique est endommagé, contactez le service clients au +1.949.565.4994 pour obtenir de l'aide.
- Ne laissez pas des peluches ou de la poussière s'accumuler sur les modules. Si des peluches ou de la poussière s'accumulent, essuyez l'appareil avec un chiffon sec et nettoyez les zones difficiles d'accès avec de l'air comprimé avant utilisation.
- La classification IPX2 signifie que le boîtier électronique est protégé contre les gouttes d'eau.
- La durée de vie prévue de l'appareil et de la batterie intégrée est de deux ans.
- Ne tenez pas l'appareil par le boîtier électronique ou les modules.
- Veuillez ne pas utiliser l'Hyperice X 2, ou tout autre appareil de thérapie de contraste, sans avoir d'abord obtenu l'approbation de votre médecin si l'un des cas suivants s'applique : vous êtes en cours de traitement médical ou avez une contre-indication nécessitant l'utilisation d'un dispositif médical, vous présentez une inflammation, une infection, une douleur d'origine inconnue, un saignement (interne ou externe) au niveau ou à proximité du site d'application, vous avez une plaie au niveau ou à proximité du site d'application, vous avez la peau sensible, vous avez des fractures ou des luxations sur ou à proximité du site d'application.

- N'utilisez pas l'appareil Hyperice X 2 près des yeux, du nez, de la bouche ou des oreilles. Tenez à l'écart des cheveux.
- L'utilisation par des personnes inconscientes ou atteintes de déficience peut être dangereuse sans surveillance.
- Assurez-vous que le port de recharge du boîtier électronique est toujours facilement accessible afin de débrancher l'alimentation si nécessaire.
- L'appareil présente une surface chauffée. Les personnes sensibles à la chaleur doivent être prudentes lors de l'utilisation de l'appareil.
- Utilisez uniquement sur une surface propre et sèche du corps, comme indiqué dans le manuel d'instructions.
- N'utilisez pas l'Hyperice X 2 sur une peau humide ou sur une pommade topique, en particulier celles qui contiennent des ingrédients produisant de la chaleur, car cela risquerait d'entraîner des brûlures de la peau.
- Utilisez un tissu fin, un vêtement ou une serviette fine entre le produit et la peau afin de réduire les risques de brûlures.
- Ne placez aucun objet métallique entre l'Hyperice X 2 et le corps, comme des épingles ou d'autres attaches métalliques pour fixer l'Hyperice X 2.

L'Hyperice X 2 contient une batterie lithium-ion qui doit être jetée en toute sécurité dans une station appropriée d'élimination ou de recyclage des déchets électroniques.

Conservez ce manuel pour vous y reporter ultérieurement.

Symbole	Description	Emplacement
IP22	Degré de protection contre la pénétration d'eau	Sur le produit
	Alimentation	Sur le produit
	Froid	Sur le produit
	Chaleur	Sur le produit
	Pression	Sur le produit
	Temps	Sur le produit
	Démarrer/arrêter	Sur le produit
	Niveau de protection des dispositifs médicaux de type BF	Sur le produit
	Double isolation	Sur le chargeur
	Courant continu	Sur le produit
	Courant alternatif	Dans le manuel
	Nom et adresse du fabricant	Sur le produit
	Date de fabrication	Sur le produit
	Collecte sélective des déchets d'équipements électriques et électroniques	Sur le produit
SN XXXXX	Numéro de série de la console	Sur le produit
	Fragile, à manipuler avec soin	Sur l'emballage
	Conserver au sec	Sur l'emballage
	Ce côté vers le haut	Sur l'emballage
	Tenir à l'écart de la lumière du soleil	Sur l'emballage
	Limite d'humidité pendant le transport et le stockage	Sur l'emballage
	Limite de pression atmosphérique pendant le transport et le stockage	Sur l'emballage
	Limite de température pendant le stockage et le transport	Sur l'emballage
	Ne pas laver	Sur l'étiquette du produit
	Ne pas nettoyer à sec	Sur l'étiquette du produit
	Ne pas sécher en machine	Sur l'étiquette du produit
	Ne pas javelliser	Sur l'étiquette du produit

	Ne pas repasser	Sur l'étiquette du produit
	Symbole de l'émetteur RF de l'UE	Dans le manuel
	Symbole d'avertissement pour identifier un danger pouvant entraîner la mort ou des blessures graves	Dans le manuel et sur le produit
	Symbole de mise en garde indiquant à l'utilisateur qu'il est nécessaire de consulter les instructions d'utilisation pour des informations de mise en garde importantes telles que les avertissements et les précautions à prendre qui ne peuvent pas, pour diverses raisons, être présentées sur le boîtier de l'équipement électronique médical en lui-même	Dans le manuel
	Astuce pour fournir des conseils visant à faciliter l'utilisation. Le risque pour l'utilisateur est considéré comme négligeable.	Dans le manuel
	Voir le manuel d'instructions	Sur le produit
CN	Fabriqué en Chine	Sur l'étiquette du produit
REF	Indique le numéro de modèle du fabricant afin que l'appareil puisse être identifié.	Sur l'unité de commande

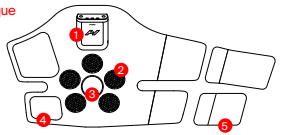
Indications d'utilisation
L'appareil Hyperice X 2 est un dispositif électrique portable de chaud, froid et contraste destiné à réduire la douleur et l'enflure et à améliorer l'amplitude des mouvements dans les zones traitées. L'appareil surveille la température et la pression du froid et de la chaleur jusqu'au niveau sélectionné.

Risques et avantages
Les risques et avantages de l'utilisation de l'appareil Hyperice X 2 sont les mêmes que ceux de l'utilisation de moyens thérapeutiques chauds/froids traditionnels, tels qu'une poche de glace ou une compresse chaude. Si la température de la zone de traitement vous semble inconfortable, vous pouvez réduire l'intensité ou arrêter la séance. Comme lors de l'utilisation d'une poche de glace ou d'une compresse chaude, les avantages sont les suivants : soulagement temporaire de la douleur ou de l'inflammation, apaisement des articulations et détente des muscles dans la zone de traitement.

Illustrations

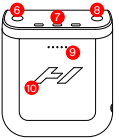
Hyperice X 2 - Appareil pour le genou

1 Boîtier de l'équipement électronique
2 Modules
3 Anneau de rotule
4 Sangles
5 Allonges de sangle



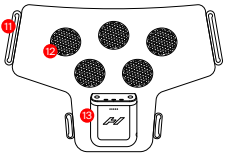
Hyperice X 2 - Boîtier de l'équipement électronique pour le genou et l'épaule

6 Démarrer/arrêter
7 Paramètres
8 Marche/arrêt
9 Indicateur de niveau de batterie
10 Voyant de statut



Hyperice X 2 - Appareil pour l'épaule

11 Boucles
12 Modules
13 Boîtier de l'équipement électronique



Instructions d'utilisation

⚠AVERTISSEMENT !

Avant d'utiliser cet appareil : Lisez tous les avertissements figurant au début de ce manuel. Si vous ne comprenez pas le mode d'emploi, contactez Hyperice au +1.949.565.4994

Configuration de l'appareil

- Pour charger l'appareil avant utilisation : Reliez le cordon d'alimentation à une prise électrique, puis à l'appareil Hyperice X 2.

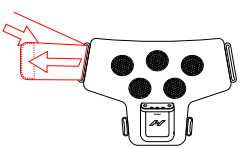
Le présent appareil est équipé d'une batterie lithium-ion. La batterie se recharge automatiquement lorsque le cordon d'alimentation électrique est relié à l'appareil Hyperice X 2 et à une prise électrique.

- Étape 1 : Placez l'appareil sur la partie du corps. Pour le genou, alignez l'anneau coloré sur la rotule.
- Étape 2 : Serrez les sangles pour que l'appareil soit bien ajusté contre le corps. Pour le genou, il est plus facile de mettre l'appareil si votre jambe est droit.
- Étape 3 : Pour allumer l'appareil, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 0,5 seconde. L'écran et le logo s'allument.
- Étape 4: Sélectionnez le niveau de froid, de chaud et de pression souhaité.
- Étape 5 : Appuyez sur le bouton Start/Stop (Démarrer/arrêter) pour démarrer le séance souhaité.
- Étape 6 : Une fois le séance commencé, vous pouvez régler la durée du séance par incréments de 5 minutes.
- Étape 7 : Pour éteindre l'appareil, appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pendant 0,5 seconde.

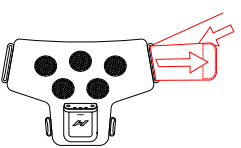
Connexion à l'application Hyperice
Pour connecter votre appareil à l'application Hyperice via le Bluetooth®, assurez-vous que votre appareil est allumé, que le Bluetooth® est activé sur votre téléphone et que votre appareil se trouve à proximité. Sélectionnez un programme dans l'application Hyperice et, lorsque vous y êtes invité, appuyez sur « Scan for Devices » (Rechercher des appareils). Sélectionnez votre appareil lorsqu'il apparaît à l'écran. HyperSmart™ démarre automatiquement votre appareil. Si vous avez besoin de régler la température ou la durée de votre programme, ouvrez simplement l'application Hyperice et modifiez les paramètres selon vos préférences.

Changement de la sangle de l'Hyperice X 2 d'une épaule à l'autre
Retirez la grande sangle de sa boucle actuelle et attachez-la à l'autre boucle, en laissant la longue extrémité de la sangle libre.

Mise en place de la sangle d'épaule gauche



Mise en place de la sangle d'épaule droite



Prendre soin de l'appareil

Nettoyage de l'appareil

- Essuyez le tampon avec un chiffon propre et humide.
- Séchez soigneusement avec un chiffon propre.
- Ne lavez pas et ne séchez pas en machine.
- Ne nettoyez pas à sec.

Entretien de l'appareil
L'appareil et le cordon d'alimentation électrique ne nécessitent aucune maintenance ni aucun entretien de routine, à l'exception des indications figurant dans cette section.

Stockage de l'appareil
Assurez-vous que l'appareil est éteint et que le chargeur de batterie n'est pas branché. Conservez l'appareil dans un endroit propre, frais et sec, à l'abri de la lumière directe du soleil, lorsqu'il n'est pas utilisé.

Pièces de rechange
Veuillez appeler le service clients au +1.949.565.4994 ou consultez notre site Web à l'adresse suivante : hyperice.com pour plus d'informations sur les pièces de rechange et les accessoires disponibles.

Informations techniques
N'essayez pas de démonter l'appareil. L'appareil ne contient aucune pièce réparable par

l'utilisateur. Il n'y a pas de fusible remplaçable par l'utilisateur.

Technologie sans fil Bluetooth®
La marque et les logos Bluetooth sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Hyperice fait l'objet d'une autorisation. Dans le cas peu probable d'une perte de connexion Bluetooth stable, l'appareil tente de rétablir automatiquement la connexion. L'appareil Hyperice X 2 est totalement autonome et continue à fonctionner normalement, même en cas de perte de connectivité. Si cet appareil provoque des interférences lorsque vous l'allumez ou l'éteignez, il vous est fortement conseillé d'essayer de corriger les interférences en réorientant ou en déplaçant l'appareil, en augmentant la distance entre l'équipement et l'appareil ou en reliant l'appareil à une autre prise s'il est branché.

L'appareil Hyperice X 2 utilise la technologie sans fil Bluetooth 5.0 avec les spécifications radio suivantes :

Fréquence	2,4 GHz ISM (2,402 – 2,480 GHz)
Modulations	GFSK à 1 Mbps, débits de données 2 Mbps
Puissance de transmission	0 dBm
Sécurité	Coprocesseur AES ECB/CCM/AAR 128 bits

FCC ID: 2AY3Y-HX20001 IC: 23655-HX20001

Le présent appareil est conforme à la section 15 des règlements FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) le présent appareil ne peut causer d'interférences nuisibles et (2) il doit accepter toute interférence reçue, notamment celle pouvant entraîner un dysfonctionnement.

Le présent appareil est conforme à la ou aux norme(s) RSS exempte(s) de licence d'Industrie Canada (désormais ISDE). Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) le présent appareil ne peut causer d'interférences et (2) il doit accepter toute interférence, notamment celle pouvant entraîner un dysfonctionnement de l'appareil.

Informations sur la batterie interne
Le présent appareil est équipé d'une batterie lithium-ion rechargeable. La batterie interne est conçue pour permettre d'utiliser l'Hyperice X 2 n'importe où, même lorsqu'il n'y a pas de prise de courant disponible. Il se peut que vous ayez à brancher l'appareil Hyperice X 2 avant la première utilisation. La batterie fournit de l'énergie pendant environ 90 minutes d'utilisation continue (thérapie par le froid). Il faut environ 4 heures pour recharger complètement la batterie lorsque l'appareil est branché et qu'il n'est pas utilisé.

La batterie lithium-ion rechargeable doit uniquement être changée par le personnel d'intervention agréé, à l'aide d'un outil spécial.

Spécifications du produit
- Modèle : Hyperice X 2 genou
- Modèle : Hyperice X 2 épaule
- Hyperice X 2 - Dimensions du modèle pour genou : 65,4 x 41,9 x 3,81 cm [25,75" x 16,5" x 1,5"]
- Hyperice X 2 - Poids du modèle pour genou : 1,13 kg [2,5 lbs]
- Dimensions du modèle pour épaule Hyperice X 2 : 40,64 x 33,02 x 3,81 cm [16" x 13" x 1,5"]
- Hyperice X 2 - Poids du modèle pour épaule : 1,13 kg [2,5 lbs]
- Exigences électriques de l'Hyperice X 2 : 12 V⎓8,5 A
- Température (fonctionnement) : +0 °C à +45 °C [+32 °F à +113 °F]
- Température (stockage) : -25 °C à +35 °C [-13 °F à +95 °F]
- Humidité relative (fonctionnement) : 15 % à 90 %, sans condensation
- Humidité relative (stockage) : 15 % à 90 %, sans condensation
- Pression atmosphérique (transport et stockage) : 190 hPa à 1 060 hPa
- Pression atmosphérique (fonctionnement) : 700 hPa à 1 060 hPa
- Température de la partie appliquée : refroidissement +4 °C à +16 °C [+40 °F à +60 °F], chauffage +41 °C à +49 °C [+105 °F à +121 °F]

Adaptateur CA/CC
⚠**AVERTISSEMENT !** Utilisez uniquement l'adaptateur CA-CC numéro de modèle RSS1018-1200850-T2 fourni avec l'appareil.

RSS1018-1200850-T2
- Entrée : 100-240 V CA, 50~60 Hz, 2,0 A
- Sortie : 12 V CC 8,5 A, 102 W

L'utilisation d'un adaptateur différent peut empêcher l'appareil de fonctionner correctement.

Compatibilité électromagnétique
Cet appareil est conçu pour fonctionner de manière fiable dans les environnements électromagnétiques des cliniques, des hôpitaux, de l'entraînement des athlètes ou des environnements domestiques. Il est testé pour répondre aux niveaux d'immunité requis conformément à la norme CIE 60601-1-2 relative à l'immunité électromagnétique, garantissant un fonctionnement fiable même en cas d'exposition à des sources

potentielles d'interférences électromagnétiques telles que d'autres appareils médicaux, des équipements électriques à proximité ou des signaux de communication sans fil et des lignes d'alimentation électrique. Pendant les tests d'immunité, l'équipement a continué à fonctionner normalement.

Remarques générales
Les équipements électriques médicaux nécessitent des précautions particulières en matière de compatibilité électromagnétique (CEM). Les équipements de communication RF portables et mobiles peuvent affecter les équipements électriques médicaux. Les câbles et accessoires non spécifiés dans les instructions d'utilisation ne sont pas autorisés. L'utilisation d'autres câbles et/ou accessoires peut avoir un impact négatif sur la sécurité, les performances et la compatibilité électromagnétique (augmentation des émissions et diminution de l'immunité).

Classification de l'équipement
- Protection contre l'électrocution : Équipement de classe II/à alimentation interne
- Degré de protection contre l'électrocution : Pièce appliquée de type BF (appareil Hyperice X 2)
- Indice de protection : IP22
- Équipement non adapté à une utilisation en présence d'un mélange anesthésique inflammable à l'air, à l'oxygène ou au protoxyde d'azote
- Fonctionnement continu

Appelez le service clients Hyperice au +1.949.565.4994 si une assistance supplémentaire est nécessaire.

Garantie
Ce produit est couvert par une garantie limitée Hyperice. Veuillez consulter hyperice.com/warranty pour prendre connaissance de la garantie dans votre pays.

⚠ POUR LE MEXIQUE UNIQUEMENT

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont différentes ou réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à moins que ces personnes n'aient été supervisées ou formées à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils n'utilisent pas les appareils comme des jouets.
- L'appareil ne doit être alimenté que par la très basse tension de sécurité indiquée sur l'appareil.
- L'appareil ne doit être utilisé qu'avec le chargeur fourni avec.
- La batterie doit être retirée de l'appareil a"ant sa mise au rebut. L'appareil doit être débranché du chargeur lorsque la batterie est retirée. La batterie est retirée pour être mise au rebut en toute sécurité.