

Stations d'énergie portatives

ZYWATT®

par Orium.

À propos d'Orium

- Implantée à Nantes depuis plus de 30 ans, Orium[®] est spécialisée dans la conception et la distribution de stations d'énergie portatives.
- Grâce aux stations d'énergie portatives IZYWATT®, depuis plus de 15 ans, Orium® propose des solutions innovantes d'alimentation et de recharge d'énergie,















⁵ Comment fonctionne une station d'énergie IZYWATT?

Les stations d'énergie **IZYWATT®** portatives permettent de collecter, stocker et restituer l'énergie du soleil pour alimenter en direct des appareils électriques ou recharger pour appareils portatifs.

Faciles d'utilisation. elles assurent de l'électricité partout. tout le temps!



Collecter l'énergie n'a jamais été aussi simple avec nos batteries lithium. Il existe 4 modes de charge différents sur les batteries IZYWATT®.

4 MODES DE CHARGE POSSIBLES





Prise secteur







L'énergie est stockée dans la batterie lithium-ion, nos nouvelles stations bénéficient de la technologie LFP...

UNE NOUVELLE GÉNÉRATION





+ Rapide







Les appareils électriques sont ensuite alimentés ou chargés par la station IZYWATT®.

5 TYPES DE SORTIES







Prise USB C







^{*} selon modèle





«Puissantes, fiables et endurantes, autorisant le branchement de plusieurs appareils simultanément, les batteries nomades accompagnes de plus en plus les voyageurs itinérants. » <u>Lire l'article</u>

Site Fourgon le site – <u>www.fourgonlesite.com</u> – mai 2024

Orium.



«Les batteries lithium Izywatt, du fabricant français Orium, offrent plusieurs niveaux de capacités électriques adaptées à vos besoins» Lire l'article

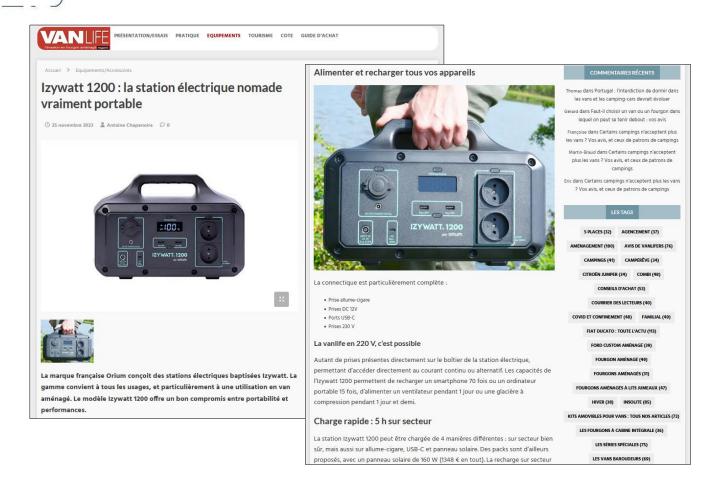
Site Fourgon le site – <u>www.fourgonlesite.com</u> – février 2024

Orium。

conseils ou dans le cadre de la garantie qui court jusqu'à 3 ans.



Magazine Daciattitude n°32, annonce presse – mars, avril, mai 2024
Orium。



«La gamme convient à tous les usages, et particulièrement à une utilisation en van aménagé. Le modèle Izywatt 1200 offre un bon compromis entre portabilité et performances.» <u>Lire l'article</u>

Site Vanlife Mag - www.vanlifemag.fr - Novembre 2023





«Les stations d'énergie IZYWATT sont extrêmement simples d'utilisation et peuvent être mises en service en quelques secondes, ne nécessitant ni entretien ni recharge en essence » Lire l'article

Site Batiactu www.produits.batiactu.com – Octobre 2023





«Cette marque nantaise propose différentes stations d'énergie portatives dont la Izywatt 500 qui offre une capacité de 506Wh» <u>Lire l'article</u>

Site internet Phonandroid <u>www.phonandroid.com</u> – Février 2024

Orium.



« Orium a imaginé une alternative au groupe électrogène pour disposer d'une source d'électricité immédiate, autonome, mobile afin de travailler efficacement sur n'importe quel chantier»

ZEPROS Réno – Décembre 2023





« Entreprise française basée à proximité de Nantes, Izywatt développe ce produit régionalement»

Bateaux.com, magazine de la plaisance <u>www.bateaux.com</u>, multilingue – Décembre 2023

Orium_®



Stations d'énergie Izywatt par Orium

La société nantaise Orium a conçu une gamme de stations d'énergie à destination de plusieurs marchés (domestique, outdoor, véhicules...) dont le monde du bâtiment et de la maintenance. Cette offre basée sur la technologie LFP lithium fer phosphate - des cycles de vie très longs et des recharges rapides - débute au modèle léger Izywatt 150 pour aller jusqu'à l'Izywatt 2400 doté d'une batterie de 2 240 Wh (onduleur de 2 400 W). Cette batterie nomade de haute capacité peut être utilisée sur un chantier pour alimenter, sans émission de gaz ou pollution sonore, des outillages et des éclairages avec ses deux sorties 220 V. Elle intègre également deux prises 12 volts, une 12 V allumecigare et quatre connexions USB dont deux de type C. Toutes ces stations peuvent être alimentées par le secteur, une prise allume-cigare ou des panneaux solaires. Orium prévoit la sortie prochaine d'un modèle 3500 plus particulièrement destiné aux



« Cette batterie nomade de haute capacité peut être utilisée sur un chantier pour alimenter, sans émission de gaz ou pollution sonore, des outillages et des éclairages avec ses deux sorties 220V. »

BBI Bâtiment Industrie n°202 - Novembre 2023





« Les stations d'énergie portatives sont indispensables pour être autonome. »

La batterie portative, un atout à bord du camping-car

sont tous équipés d'une batterie auxiliaire, généralement de 100 Ah, couplée parfois à un panneau solaire. Et à l'étape en camping ou sur une aire, ils peuvent se brancher sur

En camping-car, mais aussi quand on opte pour une tente de toit ou pour un kit d'aménagement, il est utile de s'équiper d'une batterie portative afin d'être autonome en énergie. Les équipementiers en ont tous dans leurs catalogues.

Une station puissante

L'entreprise nantaise Orium commence à se faire un nom avec ses watt de 120 W à 2 400 W de puissance. « Une station portative signée Orium, c'est d'abord une sion de la batterie pour arriver à d'appareils correspond aux prin-



stations d'énergie portatives lzy- Les stations d'énergie portatives sont Indispensables pour être autonome.

batterie lithium de type NMC ou 230 V est aussi l'élément imporcipaux besoins : pour alimenter LFP et qui dure dans le temps. tant, précise Guillaume Le Page, des équipements multimédias et stations portatives tous les trois L'onduleur qui convertit la ten- chef de produits. Notre gamme de l'éclairage, les modèles lzy-

watt 150 ou 250 suffisent. Pour faire fonctionner une glacière, il faut peu de puissance mais beaucoup d'autonomie (24 à 48 h) nos Izywatt 250 ou 800 feront

Les tarifs s'échelonnent de 199 € à 600 € pour une Izywatt 800. Les temps de recharge (de 2 h 30 à 8 h) varient en fonction des modèles et des systèmes utilisés (allume-cigare, prise 230 V). On peut les coupler à des panneaux solaires portables. Dans tous les cas, il vaut mieux opter pour une station puissante, histoire d'avoir un peu de marge de

Le potentiel de cycles (charge et décharge), entre 800 et 4000, permet d'envisager de longues années d'utilisation. Enfin. un conseil : en dehors des périodes d'utilisation. pensez à charger et décharger les

Ouest France & Presse Océan, cahier spécial AutoMoto – Novembre 2023 orium_®



L'Officiel des terrains de camping n°430 – Novembre 2023

orium_®

"ORIUM: BATTERIE NOMADE IZYWATT 800
Pour les gestionnaires disposant
d'hébergements insolites dans des endroits
privés d'électricité, les batteries nomades
peuvent alors pallier le manque de courant.
La batterie IZYWATT 800 conçue par la
société nantaise Orium est particulièrement
adaptée aux sites isolés. "





Annonce Presse, Système D, hors série Outillage – Novembre 2023

Orium。



"L'Izywatt 1200 peut alimenter tous types de matériels (éclairage, compresseur d'air, glacière...) durant un voyage ou dans un atelier sans raccordement électrique."

Le Monde du Camping-Car n°356 – Novembre 2023
Orium.



"Les batteries nomades sont devenues incontournables dans le monde du voyage"

Daciattitude Magazine n°30, 6 pages – Juillet 2023

orium_®

Camping-car: quelle batterie nomades solaires choisir?





Les séjours en pleine nature, ou en camping peuvent être synonyme de drôles de surprises quand on aime le confort de son intérieur. Se séparer de certains équipements peut devenir une réelle source de stress. Heureusement, il est possible de sillonner les routes en camping-car en ayant tout à disposition grâce aux batteries nomades solaires!

IZYWATT : des appareils aux caractéristiques optimales

Pour se déplacer en camping-car, la gamme de stations d'énergie IZYWATT 500, 1000 et 1500 Wh et **maintenant 800 et 1200 Wh** sont parfaitement adaptées. Elles réunissent des caractéristiques optimales pour rendre votre trajet et séjour plus qu'agréables.



ents en camping-car. Imping-car. **Tous les** Èmes aménagements à

votre véhicule et vos électroménagers, recharger

pas autant qu'un chargeur 1500 par exemple se joue à

ping-car sous le signe de la sécurité

e éventualité. La gamme met en avant **un mode de** rgies renouvelables en offrant la possibilité de rechercher les a l'énergie solaire. **Les adaptations** sont multiples. Vous chargeur solaire à charger selon différents modes :

nentaire d'un panneau solaire adapté à sa capacité de stockagent pas la totalité de vos ur de 230 V

ons. Elles servent toutes les agers lors de vos activités de leur puissance.

buissance du chargeur us coûte, si ce n'est une ^{ge}nt pas la totalité de vos

e usa, en décharge

sur l'allume-cigare

Tous les chargeurs et les prises adaptatives sont fournies avec la batterie portable.

"Pour se déplacer en campingcar, la gamme de stations d'énergie IZYWATT 500, 1000 et 1500Wh et maintenant 800 et 1200Wh sont parfaitement adaptées"

Le Monde du Camping-Car n°349 – Avril 2023





"Pratique pour les loisirs en extérieur ou les voyages en van non équipé d'une batterie cellule, l'Izywatt 500 d'Orium permet d'alimenter une multitude d'appareils électriques ou de l'outillage..."

Le Monde du Camping-Car n°349 – Mars 2023





Van Magazine n°41 – Mars 2023

orium_®



"La station d'énergie portative Orium, déclinée en trois modèles Izywatt 250 (26W), Izywatt 500 (506W) ou Izywatt 1500 (1450W), répond aux divers besoins, avec plusieurs options de charge..."

Van Life Magazine – Janvier/mars 2023

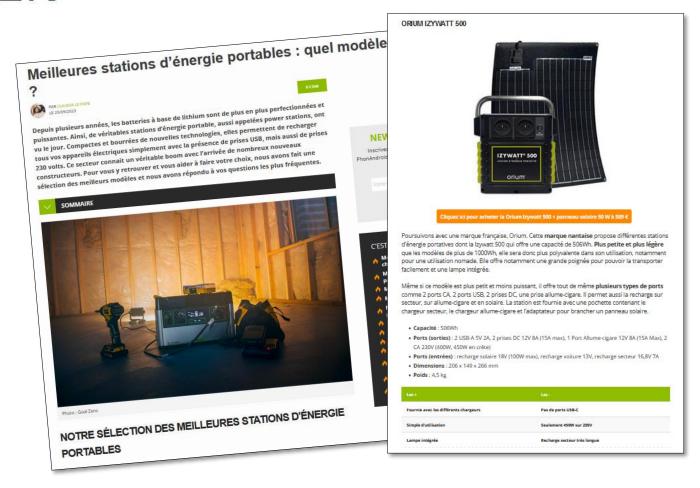
orium.



"Aucun branchement complexe, il suffit de les installer dans une zone ensoleillée pour que la batterie se charge la journée et restitue cette énergie accumulée quand vous le souhaitez, même la nuit tombée."

Système D n°923 - Décembre 2022





"Cette **marque nantaise** propose différentes stations d'énergie portatives dont la Izywatt 500... notamment pour une utilisation nomade."

Lire l'article

Site <u>www.phonandroid.com</u> – Décembre 2022







STATION PORTATIVE

Dotée de multiples connectiques, cette station de recharge nomade alimente tous vos appareils mobiles, notamment vos outils électroportatifs. Quatre modes de charge: solaire pour une totale autonomie, 12 V, 230 V et USB-C. Différentes tensions pour les appareils électriques et de nombreuses sorties: USB 2.0, USB-C, USB charge rapide, prise DC5 5 mm/2,5 mm 12 V, prise 230 V. Jusqu'à 300 W de courant. «IZIWATT 250 », <u>Orium</u>. À partir de 369 € seule ou 469 € avec panneau solaire 50 W. GSB, VPC.

"Dotée de multiples connectiques, cette station de recharge nomade alimente tous vos appareils mobiles, notamment vos outils électroportatifs"

Système D n°922 - Novembre 2022







IZYWATT EN DERNIER RECOURS

Orium, partenaire des professionnels et des particuliers présente sa gamme Izywatt: la station d'énergie portative avec trois options de charge dont une alimentation directement par le soleil et 4 types de sortie pour le branchement de tout type d'appareil électrique. La gamme se compose d'une large gamme de batteries autonomes de 150 Wh à 2570 Wh, puissantes et compactes. Ce sont les premières batteries du marché à être équipées d'une prise 230V (prise d'alimentation conforme aux exigences françaises).

Prix : à partir de 369 € l'Izywatt 250, à partir de 699 € la version 500, à partir de 1 699 € la version 1500.

Contact : oriumfrance.com

"Orium, partenaire des professionnels et des particuliers"

QUAD & SSV Life magazine – Novembre 2022 à Janvier 2023 Orium.





Site <u>www.18h39.fr</u> Castorama – Septembre 2022

orium.

"Cette station sera très pratique si vous travaillez dans votre abri de jardin ou dans le garage pour charger les batteries des outils électroportatifs..."

<u>Lire l'article</u>



"Aucun branchement complexe, il suffit de les installer dans une zone ensoleillée pour que la batterie se charge la journée et restitue cette énergie accumulée quand vous le souhaitez, même la nuit tombée."

Le Petit Jardin – Juillet/Août 2022





"La batterie de stockage mobile Izywatt 2570 d'Orium est suffisamment puissante pour alimenter un outil électroportatif à fil sur un chantier non encore raccordé au réseau."

Smart intégrations MAG – Juillet/Août 2022



ACTUALITÉS 2022

IZYWATT 250, POUR NE JAMAIS MANQUER D'ÉNERGIE



On le sait très bien, dès que nous partons en roadtrip avec des amis, chacun dispose de smartphone et autres appareils électronique. Désormais, il vous faudra partir aussi avec IzyWatt 250. Cette nouvelle station d'énergie peut être utilisée comme une batterie de secours compacte et portable qui permet de générer de l'énergie renouvelable afin d'apporter une totale autonomie au quotidien. Avec son format compact, ce modèle léger et facile à transporter, est idéal pour les loisirs extérieurs. Equipée d'un panneau solaire 30W ou 50W, elle devient alors complètement autonome. Sa batterie lithium la rend totalement nomade. Voici quelques exemples d'utilisation de l'iZyWatt 250:

- . ventilateur 12V 30W : 8h d'autonomie -
- . télévision/ordinateur 65W : près de 4h d'autonomie -
- . ordinateur portable 50W : 5h d'autonomie -
- . tablette/téléphone 10/20Wh : de 12 à 25 cycles de charge
- . lampe LED 3W: 5 nuits d'autonomie

Prix : A partir de 369€TTC sans panneaux solaires, à partir de 469€ avec panneau solaire 50W

Plus de renseignements : www.oriumfrance.com

"Cette nouvelle station d'énergie peut être utilisée comme une batterie de secours compacte et portable qui permet de générer de l'énergie renouvelable afin d'apporter une totale autonomie au quotidien."

L'Officiel du camping car n°14- Juillet 2022





"Si vous ne disposez pas d'une installation électrique performante dans votre van (avec panneau solaire et batterie au lithium), la batterie nomade Izywatt vous offre l'autonomie électrique qui vous manque."

Lire l'article

Van Life Magazine – Juillet 2022



IZYWATT à la TV



JT France 2 – mai 2022 Chronique "Nos achats- de demain" Regarder la vidéo



Nathalie ARIAUX

Responsable Grands Comptes IZYWATT

n.ariaux@oriumfrance.com

Tél. 02 28 23 12 31



Les informations et caractéristiques sont données à titre d'information, par souci d'évolution Orium se réserve le droit d'apporter des modifications. Une reproduction totale ou partielle des textes et photos de cette présentation est interdite sans accord écrit de la société Orium.



Retrouvez-nous sur les réseaux sociaux















8 bis rue Jean Mermoz 44980 Sainte-Luce sur Loire

Tél. 02 28 23 06 51 Fax. 02 28 23 06 52 contact@oriumfrance.com

www.oriumfrance.com