



## LE PREMIER SAC À DOS ÉQUIPÉ D'UN SYSTÈME D'ALIMENTATION AUTONOME UNIVERSEL

**La start-up OTONOHM®, pionnière des solutions d'énergie nomade, lance le premier sac à dos incluant un système d'alimentation autonome compatible avec TOUS les objets nomades.**

### L'énergie nomade augmentée et une solution adaptée à chaque usage

Le sac à dos OTONOHM® est équipé d'un système de recharge autonome, amovible et universel, compatible avec tout type d'appareils électriques nomades, y compris les ordinateurs portables\*. Conçu et breveté par OTONOHM®.

C'est le premier et le seul sac à dos du marché équipé d'une prise secteur 230V, en plus de 4 prises USB et d'une prise allume-cigare. Ces trois tensions de sortie lui permettent de recharger rapidement et simultanément, diffé-

rents objets nomades, connectés ou non : ordinateurs portables, Smartphones, tablettes, GPS, appareils photo ou encore enceintes, caméras, lampes, glacières...

Le système d'alimentation fonctionne avec 1 ou 2 batteries, vendues séparément, d'une capacité de 32, 64 ou 96Wh (jusqu'à 52 000 mAh) selon les besoins de l'utilisateur. Le nombre d'appareils qu'une batterie pourra alimenter ou recharger varie selon la puissance propre à chaque appareil.



### AVEC BATTERIE

**32Wh**  
8700  
mAh



**64Wh**  
17300  
mAh



**96Wh**  
25950  
mAh



## Liberté de mouvement et tranquillité d'esprit

Le sac à dos OTONOHM® répond à deux angoisses quotidiennes majeures : la perte d'énergie à laquelle s'ajoute souvent la perte de réseau social. Autorisé même en avion (en cabine), il sera l'allié des nombreux utilisateurs d'objets nomades qui se déplacent quotidiennement, travaillent hors du bureau, pratiquent des activités sportives, voyagent, etc.

A bord d'un avion, sur une plage ou au sommet d'une montagne, le sac à dos OTONOHM® per-

met de rester connecté aussi bien à ses activités qu'à son réseau.

Son panneau dorsal matelassé, sa semelle renforcée et imperméabilisée, sa poignée horizontale rembourrée, ses larges bretelles ajustables, sa pièce technique en L pour une meilleure stabilité une fois posé, et ses nombreux espaces de rangement sont autant de composants et matériaux fiables pour garantir un maintien ergonomique et un usage confortable au quotidien.

## Caractéristiques techniques

Couleurs disponibles :	Gris anthracite (détails : bleu) ou gris chiné (détails : bleu)
Volume :	30 litres
Polyester ultra-résistant - déperlant	
Dimensions :	45 x 30 x 21 cm
Taille max. ordinateur :	15" (38 x 25 x 2,5 cm)
Poids (sac + rack) :	3,2 kg (hors batterie)
Rack amovible sous 3,2kg :	le sac peut être utilisé seul
Système de recharge autonome intégré, Système d'alimentation avec :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 prises USB : 2 prises 5V/1A et 2 prises 5V/2,1A</li> <li>• 1 prise allume-cigare 12V / 8A</li> <li>• 1 prise secteur 230V / 150W</li> <li>• 2 emplacements batteries</li> </ul>
Batteries lithium-ion :	fonctionne avec les batteries OTONOHM vendues séparément
Jauge d'autonomie :	4 LED
Mise en veille automatique :	>10 sec. sans fonctionnement ou 2,5A<
Désactivation du mode veille :	pression prolongée de 5 sec. sur le bouton ON
Confort :	bretelles ajustables, maintien ergonomique
Stabilité :	pièce technique en L (posé, le sac ne se renverse pas)
Transport avion :	batteries autorisées en cabine (IATA 57ème EDITION, 1 <sup>er</sup> janvier 2016) Conçu et breveté en France (Brevet FRI655346)
Garantie :	2 ans



*Energy Everywhere*

CONTACT

Christophe PIQUEMAL  
 christophe@otonohm.com  
 06 40 22 82 50  
 www.otonohm.com

**A propos de OTONOHM**  
[www.otonohm.com](http://www.otonohm.com)



Créée en 2016, OTONOHM est une start-up implantée à EuraTechnologies (Lille), qui révolutionne le quotidien en concevant des solutions à la fois utiles et innovantes autour de l'énergie embarquée. OTONOHM crée de la liberté de mouvement et d'action en permettant aux utilisateurs de tout type d'objets électriques de s'affranchir des contraintes liées au nomadisme.



## LES BATTERIES

### LE COEUR DES PRODUITS OTONOHM

#### AMOVIBLES, ET INTERCHANGEABLES

Nos batteries sont amovibles et interchangeables : elles peuvent faire fonctionner tous les produits de la gamme OTONOHM.

Une même batterie alimentera aussi bien le système du sac à dos OTONOHM Travel Charge que celui de la station de charge DOCK, ou ceux des produits à venir.

C'est bien pour cette raison que nos batteries sont vendues séparément : pratique, quand on possède plusieurs équipements de la gamme, de ne pas avoir à acheter une batterie par produit !

#### PUISSANTES, SELON VOS BESOINS

32Wh (8700 mAh), 64Wh (17300 mAh) ou 96Wh (25950 mAh) : optez pour la capacité

qui répond le mieux à vos besoins en énergie mobile !

La BT3, notre batterie la plus puissante actuellement (d'autres capacités à venir), peut charger complètement 1 fois votre ordinateur portable + encore 4 charges complètes de smartphones. Davantage pour les smartphones «nouvelle génération» : l'iPhone 7 peut être complètement chargé 6 fois en plus de votre ordinateur, ou 13 fois !

Vous pouvez emporter près de 26 000 mAh avec 1 seule batterie (BT3 96Wh)... mais bien plus si vous prévoyez les batteries de recharge !

Dans le train, l'avion, sur la plage, ou au sommet d'une montagne, vous ne serez plus jamais en manque d'énergie, grâce aux batteries OTONOHM !



## Rechargez Plus\*



Smartphone  
x 10



iPhone 5C  
x 16



iPhone 7  
x 13



Samsung S7  
x 8

OU



+



+



\*sous réserve d'utilisation de la BT3 96Wh



### Caractéristiques techniques

Cellules :	Lithium-ion		
Dimensions :	22,8 x 8,4 x 2,9 cm (casing commun à toutes les batteries)		
	<b>BT1</b>	<b>BT2</b>	<b>BT3</b>
Capacité /Wh	32Wh	64Wh	96Wh
Capacité /12V	2900mAh	5800mAh	8700mAh
Capacité /5V	8700 mAh	17300 mAh	25950 mAh
Poids	400g	540g	670g
Temps de recharge (avec chargeur 15V/1A ou cordon allume-cigare)	rechargée en 2h00	rechargée en 4h15	rechargée en 6h30
Transport avion :	batteries 100Wh< autorisées en cabine (IATA 57 <sup>ème</sup> édition, 1 <sup>er</sup> janvier 2016)		
Garantie :	2 ans		



*Energy Everywhere*

CONTACT

**Christophe PIQUEMAL**  
christophe@otonohm.com  
06 40 22 82 50

**Nicolas Tchidemian**  
nicolas@otonohm.com  
06 85 84 09 08

www.otonohm.com

A propos de **OTONOHM**  
www.otonohm.com



Créée en 2016, OTONOHM est une start-up implantée à EuraTechnologies (Lille), qui révolutionne le quotidien en concevant des solutions à la fois utiles et innovantes autour de l'énergie embarquée. OTONOHM crée de la liberté de mouvement et d'action en permettant aux utilisateurs de tout type d'objets électriques de s'affranchir des contraintes liées au nomadisme.