

Thomson Automotive

De l'énergie pour la voiture

Déjà présent sur de nombreuses catégories de l'électronique grand public, Thomson étend sa présence à l'automobile avec des accessoires malins autour de l'énergie, notamment pour alimenter des appareils mobiles qui demandent plus de puissance, rendre compatible les véhicules anciens avec les nouvelles normes, et convertir en 220V l'électricité produite par les voitures.

Charger tous les appareils mobiles

Certes, les voitures s'adaptent lentement aux besoins en alimentation des appareils mobiles mais cela reste généralement limité aux smartphones. Pour recharger un ordinateur ou une console portable, ce n'est pas suffisant.

Thomson Automotive commercialise donc des chargeurs très compacts qui se branchent très simplement sur la prise 12 Volts dont quasiment toutes les voitures disposent. Le **modèle 741050** le plus performant délivre **130 Watts en technologie GaN** qui permet de réduire significativement la taille du chargeur à puissance équivalente. Il est également doté de la **norme PD** qui permet de délivrer à chaque appareil la charge maximale supportée pour qu'elle soit plus rapide. Ce chargeur dispose de **deux prises USB-C** respectivement capables de charger à 100W et 30W, ainsi que d'une **prise USB-A de 18W**. Une puissance de 100W permet de recharger quasiment tous les appareils mobiles comme un notebook, une tablette ou une Switch de

Nintendo.

Ce chargeur est proposé au prix public conseillé de 49,90 euros.

Le modèle 741030 délivre 95 W dont 65 W sur une prise USB-C, soit suffisante pour les notebooks légers, au prix de 34,90 euros.
Pour ceux dont les besoins en puissance sont moindres, il existe aussi des modèles en 38 et 60 Watts.

De l'USB et du Bluetooth sur les voitures non équipées

Souvent, une voiture déjà ancienne fait encore parfaitement l'affaire quand il s'agit de se déplacer mais évidemment, elle n'est plus vraiment adaptée aux besoins des appareils mobiles modernes. Il suffit qu'elle dispose d'un radio FM et Thomson s'occupe du reste. **Le transmetteur 743002** est déjà un chargeur qui se branche sur l'allume-cigare et qui est muni de deux **prises USB-A** pour une puissance maximale de 18W et d'une **prise USB-C** qui délivre **30W**, soit au total 48W en même temps. Il se connecte à l'autoradio par la bande FM et intègre le Bluetooth 5.4. Un bouton semi-rotatif permet d'effectuer les réglages simplement. A partir de là, on peut connecter son smartphone sans fil et l'utiliser en mains-libres. Il permet aussi d'écouter de la musique sans fil depuis le smartphone, le tout par les haut-parleurs de l'autoradio. Lors de l'écoute musicale, s'il y a un appel entrant, le transmetteur bascule automatiquement en mode mains-libres. Petit bonus, au démarrage de la voiture, le transmetteur détecte et affiche la tension de la batterie du véhicule.

Le transmetteur est disponible au prix public conseillé de 29,90 euros.

Le modèle 743001 dispose également de **2 ports USB-A et USB-C (30W)** il est aussi capable de lire la musique depuis une clef USB et il est vendu **au prix de 24,90 euros.**

Le modèle 743010 dispose d'une **prise USB-A et d'une USB-C**, et surtout d'un **écran et d'un micro déportés avec un câble de 2 mètres**, idéal quand la prise 12V / 24V n'est pas aisément accessible dans votre véhicule. Il est proposé **au prix de 34,90 euros.**

Utiliser des appareils domestiques en 220V

Pour pouvoir utiliser dans le véhicule des appareils qui se branchent à la maison sur une prise standard 220 Volts, **Thomson Automotive** propose une **gamme de convertisseurs 12 et 24 Volts à brancher sur l'allume cigare** ou directement sur la batterie. Cela peut s'avérer extrêmement pratique dans la nature, pour le camping ou pour toute activité en extérieur nécessitant l'emploi d'un appareil 220V. La puissance délivrée va de 150W à 1200W selon les besoins. On peut ainsi citer par exemple le **convertisseur 733095** qui peut se brancher en 12 ou 24V sur le port allume cigare ou sur la batterie et qui fournit une puissance de 350W en 220V . Il dispose aussi d'une prise USB-A. Il inclut comme les autres modèles une protection contre la surcharge, la surtension et la surchauffe, tout comme il signale quand la batterie

devient faible.

Son prix conseillé est de 99,90 euros.

Support pour smartphone avec charge à induction

Enfin, Thomson Automotive propose aussi de nombreux **supports pour smartphone**, dont des modèles avec charge à induction intégrée. Ainsi, le **support 750500** permet de charger par induction jusqu'à 15W et peut se fixer sur le pare-brise ou sur le tableau de bord.

Son prix public conseillé est de 39,90 euros

Si vous voulez tester des chargeurs, transmetteurs, supports et convertisseurs Thomson Automotive, qui seront disponibles au cours du premier trimestre 2025, contactez-nous.