

## 12V 240Ah NANUK

La valise énergie NANUK 240 est aménagée de 2 places de connexion. Grâce à un système ingénieux de verrouillage, les accumulateurs lithium se laissent facilement changer. Une électronique intelligente rend dès lors possible l'échange des accumulateurs, à différents états de charge, sans difficulté. Le premier compartiment peut être occupé, à choix, soit par un accumulateur ou par un onduleur d'une puissance max. de 400W. De plus, la valise possède une connexion de puissance externe à laquelle peuvent être connectés un onduleur ou d'autres consommateurs de maximum 1'000W. La chaleur générée par le convertisseur interne est dirigée au fond du PeliCase et poussée vers l'extérieur au moyen d'un échangeur de chaleur discrètement intégré. Ainsi la valise peut être équipée au max. de deux convertisseurs DC/DC à 160W. Les touches lumineuses permettent la commutation de la télécommande GPS/GSM ainsi que de toutes les sorties contrôlables.

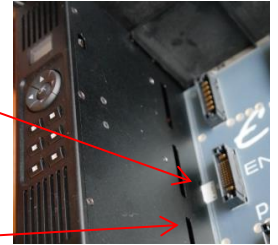


DONNEES TECHNIQUES	
Tension	10.8V nominal 8.8 – 12.6V
Capacité	Complet, max. 2 x 120Ah
Courant de charge / décharge	Courant de charge recommandé de 40A Décharge maximale 60A
Protection courts-circuits	Oui, électronique intégrée dans l'accu ( uT 8us )
DC / DC convertisseurs	2 x 12V 160W ( 12 / 24 / 48VDC )
Onduleur 230VAC	300 W / 9.5VDC ....15VDC
POE	2x 70W, POE compatible avec Axis cameras
Protection contre la décharge profonde	Oui, par accu et par système / redondante
Température de charge	0°C à 49°C
Température de fonctionnement	-20°C à 60°C - Message SMS d'avertissement lors de température trop élevée - Interruption automatique Phase 1 Onduleur - Interruption automatique Phase 2 Alimentation - Réveil automatique de l'énergie
Mesure électronique SOC	Oui / cumulative
Affichage SOC / Ecran principal	<b>OLED Display 1.3"</b> - Tension - Totalité de la capacité restante - Consommation d'énergie cumulée - Temps calculé jusqu'à arrêt énergie
Fiches de connexion	1 x Binder IP67 8P F 1 x Binder IP67 8P M 1 x Binder IP67 12P F 4 x Amphenol RJ45
Touches de fonction directes	- Module GPS / GSM - Convertisseur 1 DC / DC - Convertisseur 2 DC / DC - Batterie direct commutation - POE 1 - POE 2
Communication GPS / GSM	- SMS depuis et vers les numéros prédéfinis - Système d'alerte 1 SMS ( capacité / consommation ) - Système d'alerte 2 SMS ( supprimer / déplacer ) - Système d'alerte 3 SMS ( température ) - UMTS accès sécurisé via internet
Télécommande GSM / UMTS	- Convertisseurs 1/2 DC / DC - Onduleur 230 VAC - Vidéo - Direct accu - Système OFF → Désactivation de tous les accus → Les accus peuvent être chargés ou déchargés
	- Transport / mode de stockage



## GPS / GSM

Le PeliCase 1510 peut être utilisé avec le module GPS / GSM ERUN ©. Insérez doucement la carte SIM nécessaire après avoir sorti les accus lithium. Grâce à la fonction GSM intégrée, la valise se laisse facilement localiser. De plus, une sécurité anti-vol peut être activée, laquelle émet une alarme aussitôt que la valise ne se trouve plus à l'emplacement des dernières coordonnées enregistrées.



## Système de refroidissement interne

Dans le cas où votre valise énergie est équipée d'un onduleur, la chaleur produite par celui-ci va être dissipée à l'extérieur au moyen du système d'aération interne (ventils 1 + 2). Les ventilateurs sont protégés thermiquement. De part l'échangeur de chaleur interne, la fonction protectrice des PeliCase, IP67, n'est pas altérée. Si malgré le système de refroidissement actif la température maximale est atteinte, l'onduleur sera automatiquement éteint en premier et s'en suivra l'arrêt du stockage d'énergie.

## ERUN© Système anti-feu

Chaque accumulateur ERUN, à partir de 30Ah, est équipé d'un système anti-feu interne. Au moyen d'une conduite de refoulement, la solution anti-feu est libérée au plus proche des cellules lithium. De part cette technologie, le liquide agit directement et immédiatement sur la cellule critique, à la source du feu. L'agent extincteur éteint le départ de feu et refroidit les cellules avoisinantes, empêchant ainsi l'effet domino redouté.



## Un ou deux POE 70W

Les accumulateurs lithium ERUN © sont conçus pour une utilisation modulaire. En quelques secondes seulement les accus peuvent être déplacés d'un système d'énergie à un autre. Ainsi passer du système portable, la valise énergie PeliCase 1510 au système fixe dans les véhicules, Rack ERUN ©, devient un jeu d'enfants ! Chaque accu est facile à bloquer par deux verrouillages rapides. Impossible de se tromper, le verrouillage n'est possible que si l'accu est installé correctement; cela évite ainsi les dégâts dus à l'inversion de polarité !



## Commande à distance / visualisation CAN

Relier et contrôler plusieurs PeliCase 1510 à la fois est possible avec la télécommande portable. L'annonce qui apparaît sur l'écran principal du PeliCase est reproduite sur l'écran 4.3" de la télécommande.

