

## Batterie Li-ion Eco 284Wh 14.8V - V mount



PX SPL300V

### Principales caractéristiques

Batterie Li-ion Pro-X Eco. SP-L300V V-mount 284Wh,14.8V. (Ref : PX SP-L300V)

## Li ion pro x eco sp l300v v mount battery

### Présentation de la li ion pro x eco sp l300v v mount battery

La li ion pro x eco sp l300v v mount battery est une batterie lithium ion professionnelle haute capacité conçue pour les environnements exigeants du cinéma, de la télévision

et de la production audiovisuelle. Avec une capacité de 284wh et une tension nominale de 14.8v, elle s'adresse aux équipements à forte consommation nécessitant une autonomie étendue et une alimentation parfaitement stable.

Issue de la gamme pro x eco, cette batterie v mount est pensée pour offrir une solution énergétique performante et rationnelle, adaptée aux productions intensives tout en conservant une approche maîtrisée en termes de coût et de fiabilité. Elle constitue un choix stratégique pour les équipes techniques devant assurer la continuité d'alimentation sur des tournages longue durée.

## **Batterie lithium ion pour usage audiovisuel professionnel**

La li ion pro x eco sp l300v v mount battery repose sur la technologie lithium ion, reconnue pour sa densité énergétique élevée, sa stabilité et sa longévité. Cette technologie est aujourd'hui un standard dans l'audiovisuel professionnel, permettant d'alimenter de manière fiable des équipements sensibles tels que projecteurs led, caméras cinema, moniteurs, régies mobiles et accessoires techniques.

La conception lithium ion garantit une gestion cohérente des cycles de charge et de décharge, essentielle pour un usage répété et intensif sur les plateaux de tournage.

## **Format v mount standard pour compatibilité universelle**

La li ion pro x eco sp l300v v mount battery utilise le standard v mount, largement adopté dans le cinéma et la télévision. Ce format assure une compatibilité étendue avec une grande variété d'équipements professionnels, facilitant l'intégration de la batterie dans des parcs matériels existants.

Le système v mount offre une fixation mécanique sécurisée et une connexion électrique fiable, permettant une mise en place rapide et sûre sur les appareils compatibles.

## **Capacité 284wh pour autonomie prolongée**

Avec une capacité de 284wh, la li ion pro x eco sp l300v v mount battery se positionne parmi les batteries haute capacité, idéales pour les équipements énergivores. Cette autonomie élevée permet d'alimenter des projecteurs led puissants, des caméras broadcast ou des systèmes complets sur de longues durées, sans interruption fréquente.

Cette capacité est particulièrement appréciée sur les tournages longue durée, les captations en continu et les installations où l'accès au secteur est limité ou inexistant.

## **Tension 14.8v pour alimentation stable**

La li ion pro x eco sp l300v v mount battery délivre une tension nominale de 14.8v, standard largement utilisé dans l'audiovisuel professionnel. Cette tension garantit une alimentation stable et adaptée aux équipements compatibles, contribuant à la sécurité électrique et au bon fonctionnement du matériel.

Une tension maîtrisée est essentielle pour préserver les performances des appareils et éviter toute variation susceptible d'affecter la qualité de production.

## **Une batterie adaptée aux productions intensives**

La li ion pro x eco sp l300v v mount battery est conçue pour répondre aux contraintes des productions intensives. Sa grande capacité permet de réduire considérablement le nombre de batteries nécessaires sur un tournage, simplifiant ainsi la logistique et la gestion énergétique.

Elle s'impose comme une solution fiable pour les plateaux multicaméras, les installations d'éclairage sur batterie et les productions événementielles de grande ampleur.

## **Utilisation en cinema television et audiovisuel**

La li ion pro x eco sp l300v v mount battery est destinée aux professionnels du cinema, de la television et de l'audiovisuel utilisant des équipements alimentés en v mount. Elle convient parfaitement pour l'alimentation de projecteurs led haute puissance, de caméras professionnelles, de moniteurs et d'accessoires techniques.

Elle peut être utilisée aussi bien en studio que sur le terrain, offrant une solution d'alimentation cohérente et robuste pour tous les environnements de production.

## **Gestion energetique et logistique optimisee**

Grâce à sa capacité de 284wh, la li ion pro x eco sp l300v v mount battery facilite la gestion énergétique sur les plateaux. Elle permet de limiter les interruptions liées au remplacement des batteries et d'optimiser l'organisation logistique des équipes techniques.

Cette autonomie étendue contribue à améliorer la fluidité du travail et à réduire les temps morts liés à la recharge ou au changement de source d'alimentation.

## **Applications courantes de la li ion pro x eco sp l300v v mount battery**

La li ion pro x eco sp l300v v mount battery est couramment utilisée pour

- l'alimentation de projecteurs led haute puissance
- les caméras cinema et broadcast
- les régies mobiles
- les tournages longue duree
- les productions evenementielles
- les installations audiovisuelles temporaires

Sa capacité élevée et sa compatibilité en font une batterie adaptée à de nombreux contextes professionnels.

## **Avantages d'une batterie v mount haute capacite**

Choisir une batterie v mount haute capacité comme la li ion pro x eco sp l300v v mount battery permet de réduire significativement le nombre de batteries nécessaires sur un tournage. Cela simplifie la logistique, limite les manipulations et améliore l'efficacité globale des équipes.

Cette approche est particulièrement pertinente pour les productions exigeantes nécessitant une autonomie maximale.

## Caracteristiques techniques

Type

li ion battery professionnelle

Format

v mount

Capacite

284wh

Tension nominale

14.8v

Technologie

lithium ion

Reference

PX SP L300V

## Pourquoi choisir la li ion pro x eco sp l300v v mount battery

La li ion pro x eco sp l300v v mount battery est une solution professionnelle idéale pour les équipes recherchant une batterie haute capacité fiable et conforme aux standards du cinema et de la television. Sa capacité de 284wh, son format v mount et sa tension de 14.8v en font un outil parfaitement adapté aux productions intensives.

Conçue pour offrir autonomie, stabilité et compatibilité, la li ion pro x eco sp l300v v mount battery permet d'assurer une alimentation continue et sécurisée des

équipements audiovisuels professionnels. Elle s'impose comme un choix stratégique pour optimiser la gestion énergétique sur les tournages exigeants, sans compromis sur la fiabilité.

## Documents et liens utiles :

Découvrez notre gamme PRO-X : [https://www.eurolight-system.com/?s=pro+x&post\\_type=product&dgwt\\_wcas=1](https://www.eurolight-system.com/?s=pro+x&post_type=product&dgwt_wcas=1)

⋮

**Spécifications techniques****Valeur de la spécification**

Volt	14.8V
Capacité	284Wh
Sortie Max A.	7A
Poids	1.36 kg

