

## BC-L160

Lityum iyon pil arj cihaz



### Overview

BC-L160, Sony profesyonel (V Montaj) Lityum yon pilleri arj etmek için tasarlanm bir Lityum yon pil arj cihazdr ve dört pili ayn anda arj etme ve otel odasında gece arj etme için "sessiz" mod gibi yeni özelliklere sahiptir. XDCAM, XDCAM HD, XDCAM HD422, MPEG IMX, Digital Betacam ve HDCAM video kameralar, Sony profesyonel monitörleri ve PDW-HD1500 ile HDW-S280 modellerini kullanan prodüksiyon uygulamalar için idealdir.

### Features

#### **Sony Profesyonel Piller için Lityum yon arj cihaz**

BC-L160 piyasada bulunan BP-GL65, BP-GL95, BP-L60S, BP-L80S ve üretimden kalkm BP-L40, BP-L40A, BP-L60A, BP-L90A ve BP-IL75 modelleriyle kullanlabılır.

Güvenlik açsından BC-L160 NiMH piller (BP-M100, BP-M50) dahil dier pil türleriyle veya Sony haricindeki üçüncü taraf irketlerin pilleriyle kullanılmamalıdır. Bu kurala uyulmad takdirde ciddi hasar oluabilir.

#### **4 Kanall Çalma**

BC-L160 maksimum 5 A arj akmyla (pil türüne göre deiiir) 4 pili ayn anda arj edebilir.

## **arj modu seçenekleri**

Arka paneldeki H/L anahtarıyla arj voltaj seçilebilir. L ayar pil ömrünü uzatmak için kullanılabilir, ancak bu modda maksimum kapasite %90 ile sınırlanır

H = %100, L = %90 (arj voltaj = 16,8 V, 16,4 V)

Arka paneldeki F/S anahtar kullanılarak arj hız seçilebilir.

F (Hızlı) modu fabrika ayarıdır. Piller 5 A veya 3 A arj akımı kullanılarak arj edilir.

S (Yavaş ve sessiz) modu, arj akımını ve dolayısıyla fan gürültüsünü azaltmak için kullanılabilir (S modunda tüm piller 3 A akım kullanılarak arj edilir). S modu müzik stüdyosu gibi sessiz yerler veya otel odasında gece pil arj etmek gerektiğinde kullanılır. arj süresi yaklaşık olarak 6 saate çıkar. DC çıkış modunda DC güç çıkarken arj cihazının fan normal şekilde çalışır.

Atlama anahtarı, BC-L160 %90'dan fazla arj edilmiş bir pili arj ederken dengeleme arj işlemi atlanmasını sağlar. Bu özellik pil ömrünün uzamasını sağlayabilir.

## **Pil Tanı modu**

BC-L160'nin LCD'sinde kapasite göstergesi bulunur. Bu, pilin kaç kez arj edildiğini temel alan bir algoritma kullanarak hesaplama yapar. Bazı durumlarda pilin depolanma koşullarına, salınan yük akımına vs. bağlı olarak gerçek kapasite hesaplanan kapasiteden farklı olabilir. BC-L160 tam arj ve de-arj testi kullanarak daha kapsamlı bir ölçüm gerçekleştirebilir.

## **arj süresi**

Piyasada bulunan modeller için:

- BP-GL65 - 155 dakika
- BP-GL95 - 145 dakika
- BP-L60S - 150 dakika
- BP-L80S - 210 dakika

Üretimden kalkm modeller:

- BP-L40/40A - 125 dakika
- BP-L60A - 235 dakika
- BP-L90A - 300 dakika
- BP-IL75 - 140 dakika

Tüm süreler "H" ve "L" anahtar ayarlarına göredir

## Gallery

