

EXTREME LI-ION

Langlebig. Hohe Kapazität. Maximale Zuverlässigkeit. Robust.

hähnel EXTREME LI-ION-Akkus

für Canon

für Nikon

HLX-E6N **HLX-EL14**
HLX-E8 **HLX-EL15HP**



20% mehr Aufnahmen pro Akkuladung mit dem HLX-E6 (unter Testbedingungen konnten 322 Fotos mehr gemacht werden).
5% mehr Minuten im LiveView-Modus pro Akkuladung.

Die Testergebnisse des Vergleichs von hähnel EXTREME LI-ION HLX-E6 und Canon LP-E6 mit der Canon 5D Mk III

Weil jeder Akku mit Silikon ausgefüllt wird, ist die Konstruktion besonders robust und dämpft Stöße ab. Außerdem wird so für eine zusätzliche Isolierung und höchsten Kurzschluss-Schutz gesorgt.



Funktionen & Vorteile

- besonders robust unter extremen Bedingungen
- beste UL-zugelassene Li-Ionen-Zellen für eine längere Lebensdauer und Sicherheit
- hohe Energiedichte
- gute Spannungsstabilität ermöglicht längere Betriebszeit der Kamera
- mehr als 500 Lade- / Entlade-Zyklen möglich
- ROBUST - die Akkus überstehen extreme Erschütterungen ohne Gehäuse- oder Elektro-schäden



HLX-E6N

Passend für Canon DSLR
EOS 5D Mk II / III / IV
EOS 5Ds
EOS 60D / 60Da
EOS 6D
EOS 70D
EOS 7D

Herst.Nr. 1000 150.9
EAN 5099113901507

Artikel Nr.: H20006X

HLX-E8

Passend für Canon DSLR
EOS 700D
EOS 650D, 600D, 550D
Kiss X7i
Rebel T2i, T3i, T4i, T5i

Herst.Nr. 1000 150.1
EAN 5099113101501

Artikel Nr.: H20008X

HLX-EL14

Passend für Nikon DSLR
CoolPix P7000 / Bridge
CoolPix P7100
CoolPix P7700
D3100, D3200
D5100, D5200
P700 (Bridge / SLT)

Herst.Nr. 1000 150.6
EAN 5099113601506

Artikel Nr.: H21014X

HLX-EL15HP

Passend für Nikon DSLR
D600, D610
D7000
D7100
D800 / D800E
V1 (Bridge)

Herst.Nr. 1000 150.8
EAN 5099113811509

Artikel Nr.: H21015X



DSLR

EXTREME LI-ION

| Parameter | HLX-E6N | HLX-E8 | HLX-EL14 | HLX-EL15HP |
|--|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| System | Li-Ionen | Li-Ionen | Li-Ionen | Li-Ionen |
| Typische Kapazität (mAh) | 2000 | 1200 | 1100 | 2000 |
| Minimale Kapazität (mAh) | 1900 | 1100 | 1000 | 1900 |
| Nennspannung (V) | 7,2 | 7,2 | 7,4 | 7,0 |
| Energie (Wh) | 14,4 | 8,6 | 8,1 | 14,0 |
| Ladeerhaltung (nach 28 Tagen bei 25°C) | > 80% | > 80% | > 80% | > 80% |
| Ladezyklen | 500 | 500 | 500 | 500 |
| System | Li-Ionen | Li-Ionen | Li-Ionen | Li-Ionen |
| Ladeerhaltung (nach 28 Tagen bei 25°C) | > 80% | > 80% | > 80% | > 80% |
| Ladezyklen | 500 | 500 | 500 | 500 |
| Lademethode | Konstant-Strom / -spannung | Konstant-Strom / -spannung | Konstant-Strom / -spannung | Konstant-Strom / -spannung |
| Ladespannungsregelung (V) | 8,40 +/- 0,05 | 8,40 +/- 0,05 | 8,40 +/- 0,05 | 8,40 +/- 0,05 |
| Maximaler Ladestrom (mA) | 2000 | 1100 | 1000 | 2000 |
| Maximaler Entladestrom (mA) | 3200 | 1650 | 1500 | 3200 |
| Ladetemperatur (°C) | 0 ~ +40 | 0 ~ +40 | 0 ~ +40 | 0 ~ +40 |
| Entladetemperatur (°C) | -20 ~ +60 | -20 ~ +60 | -20 ~ +60 | -20 ~ +60 |
| Lagerung (3 Monate) Temperatur (°C) | -20 ~ +40 | -20 ~ +40 | -20 ~ +40 | -20 ~ +40 |
| Kontaktabdeckung | ja | ja | nein | nein |
| Tiefentlade-Spannungsschutz | ja | ja | ja | ja |
| Kurzschluss-Schutz | ja | ja | ja | ja |
| Überlade-Spannungsschutz | ja | ja | ja | ja |
| Gewicht des Akkus (g) | 80 | 52 | 48 | 75 |
| Abmessungen (mm) | 21 x 38,5 x 57 | 15 x 37 x 55 | 14 x 38 x 52,5 | 20 x 39 x 55,5 |

Langlebig. Hohe Kapazität. Maximale Zuverlässigkeit. Robust.



Ihr hähnel Fachhändler:

Ralf HOTTMEYER
Akkus, Batterien und Telekommunikation

Hauptstr. 69

52146 Würselen

Tel.: 02405 - 420 648 - Fax: 02405 - 420 649



DSLR

Alle in hier aufgeführten Artikelnamen sind Eigentum des jeweiligen Inhaber oder Herstellers. Änderungen der abgebildeten oder aufgeführten Artikel behalten wir uns vor. Für Druckfehler und Irrtümer wird keine Haftung übernommen. Nachdruck von Texten, Textauszügen und Abbildungen ist nur mit schriftlichem Einverständnis gestattet. Bilder: www.flickr.com/photos/hahnelindustriesLtd

Stand: September 2016

www.ACCU3000.de