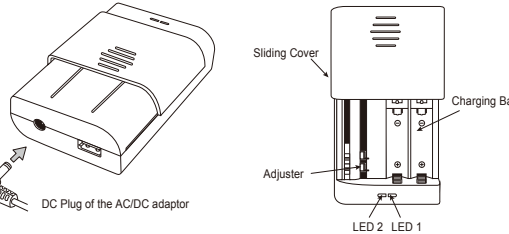


Instruction Manual



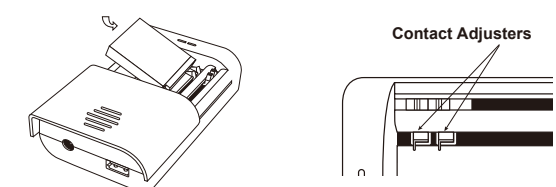
Charging Time (NiMH rechargeable battery)			Charging Time (Li-ion battery pack)		
GP Battery	Capacity (mAh / series)	Charging Time (h)	Battery Capacity (mAh)	Time (mins)	
AA	2000	5	500	90 – 120	
	8.4V 500mA		1000	180 – 210	
AAA	700	2	2000	360 – 390	

Charger Specification	
Input Voltage :	12V DC
Output Voltage :	4.2V/ 500mA 8.4V/ 500mA
Charging Current :	500mA
Cut Off Terminal :	-0V

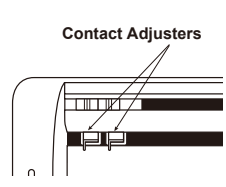
LED Indications:	
Conditions	Indications
Charging 2x NiMH AA or 2x NiMH AAA	LED 1 Flashing Red
Charging DSC packs	LED 2 Flashing Red
Fully Charge	Green
Error/Primary Battery/Damaged Battery	LED 1 and LED 2 Turn Red

ALIGNMENT GUIDES & BATTERY POSITION

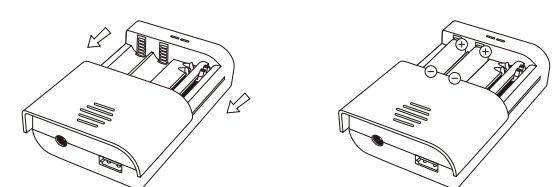
Mounting the Li-ion Battery (Fig.1)



Adjusting Contacts Position for Charging (Fig.2)



Adjusting Sliding Cover (Fig.3)



DSC/ Camcorder Battery Compatible List

Brand Name	Model No.					
Canon	NB-1L/1LH	NB-2L/2LH	BP-2L/4L/2L12	BP-2L13	BP-2L18/2L24H	NB-3L
	NB-4L	NB-5L	NB-6L	NB-7L	NB-8L	NB-9L
	NB-10L	NB-11L	LP-E5	LP-E6	LP-E8	LP-E10
	BP-208	BP-308	BP-214	BP-315	BP-412	BP-422
	BP-511	BP-512	BP-522	BP-535	BP-608	BP-617
	BP-808	BP-809	BP-819	BP-827	BP-915/9BP911/9BP914	
	BP-930/9BP927/9BP924	BP-945	BP-930G	BP-950G	BP-970G	
Casio	NP-20	NP-30	NP-40	NP-50	NP-60	NP-70
	NP-80	NP-90	NP-100	NP-110	NP-120	NP-130
	NP-L7					
Fujifilm	NH-20	NP-40	NP-45	NP-50	NP-60	NP-70
	NP-80	NP-95	NP-100	NP-120	NP-140	NP-150
	NP-W126					
JVC	BN-V101	BN-VM200U	BN-V306U	BN-V312U	BN-V408U	BN-V416U
	BN-V428U	BN-V607U	BN-V615U	BN-VF707U	BN-VF714U	BN-VF733U
	BN-VF808U	BN-VF815U	BN-VF823U	BN-VF908U		
Kodak	KLIC-3000	KLIC-5000	KLIC-5001	KLIC-7000	KLIC-7001	KLIC-7003
	KLIC-7004	KLIC-7005	KLIC-7006			
Konica	DR-LB1	DR-LB4	KyoceraBP-780S	KyoceraBP-1500S		
Leica	BP-DC1	BP-DC2	BP-DC3	BP-DC4	BP-DC5	BP-DC6
	BP-DC7	BP-DC8	BP-M8/M9			
Minolta	NP-200	NP-40	NP-500/600	NP-700	NP-800	NP-900
Nikon	EN-EL1	EN-EL2	EN-EL3	EN-EL3E	EN-EL4	EN-EL5
	EN-EL6	EN-EL9	EN-EL10	EN-EL11	EN-EL12	EN-EL19
	EN-EL20					
Olympus	LI-10B	LI-20B	LI-40B	LI-50B	LI-80B	LI-70B
	LI-80B	LI-90B	PS-BLM1	PS-BLM5	PS-BL51	PS-BL55
	BLN1					

Universal multi charger for Li-Ion/ NiMH batteries

Features:

- Universal battery fitting platform
- Compatible with all 3.6V, 3.7V, 7.2V, 7.4V Li-ion batteries for digital camera, camcorder, mobile phones and NiMH AA / AAA rechargeable batteries
- Adjustable battery contacts with easy-to-read contact indicators for different profile of rechargeable Li-ion battery
- LED indicator displays charging status
- Automatic battery type and voltage detection.
- Termination methods:
 - Minus delta voltage (-dV)
 - Primary and secondary battery detection

Operating Instructions:

Notice that the charger contains different contact sets which can securely match to different battery types. Please refer to the Compatible List and Alignment Guides before use.

A. Mounting the Li-ion battery (Fig. 1)

1. Pull back the sliding cover, inserts the battery until completely fitting into the charging bay.
2. Connect the AC adapter to wall socket or the car adaptor for charging. Red LED will flash when charging is in progress.
3. Green LED will be on when charging is completed.
4. Unplug the charger from the power source.
5. Both LEDs will turn red if non-rechargeable or damaged batteries are detected.

B. Adjusting Contacts Position for Charging (Fig. 2)

Adjust horizontal position for contacts by adjusting left and right contact.

C. Adjusting Sliding Cover (Fig. 3)

For small or standard size battery, just simply pull back the sliding cover.

D. Charging AA or AAA Rechargeable Batteries (Fig. 4)

For charging AA/AAA rechargeable NiMH batteries, pull back the sliding cover and insert 2 pcs of AA/AAA size into the battery compartment.

2. Insert NiMH batteries into charging slots according to the battery polarity. Avoid reverse charging.

3. Connect the AC adapter to wall socket or the car adaptor for charging. Red LED will flash when charging is in progress.

4. Green LED will be on when charging is completed.

5. Unplug the charger from the power source.

6. Both LEDs will turn red if non-rechargeable or damaged batteries are detected.

Attention

1. It is normal for batteries to become warm during charging and they will gradually cool down to room temperature after fully charged.
2. Charging time may vary based on different battery capacities. (Refer to the Charging Time Table)
3. Remove batteries from the electrical device if the device is not going to be used for a long time.
4. Charger operation temperature: 0°C to 40°C

Caution

- Read all the instruction and cautions before use.
- Use Lithium Ion battery pack and AAA/AA rechargeable batteries on universal charger only. Using other batteries will void the warranty and cause injury and/or damage.
- Never use any extension cord or attachment not recommended by GP, as this may lead to risk of fire, electric shock or personal injury.
- Do not use the charger with damaged cord or plug.
- Unplug the charger when it is not in use.
- Do not operate the charger if it is subject to damage in any ways.
- Do not wet, incinerate or disconnect the charger or adaptor.
- Do not leave the battery connected to the charger for prolonged period. Remove the battery after charging is completed. For indoor and dry location use only. Do not expose the charger to rain, snow or extreme conditions.
- This appliance is not intended for use by young children or infirm persons unless they have been adequately supervised by a responsible person to ensure that they can use the appliance safely. Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Do not bend the terminal lead.

Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities. Contact your local government for information regarding the collection systems available. If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food chain, damaging your health and well-being.

Universal nabíječka pro Li-Ion / Ni-MH Akkus

Charakteristika nabíječky:

- Kompatibilní se všemi 3.6V, 3.7V, 7.2V, 7.4V Li-ion články pro digitální fotoaparáty, kamery, mobilní telefony a se všemi Ni-MH AA/AAA nabíjecími články.
- Nastavitelné nabíjecí kontakty se snadno čitelnou stupnicí určující vztálost mezi kontakty Li-ion baterie.
- LED indikace zobrazující průběh nabíjení.
- Automatická detekce polarity a napětí baterie.
- Metody ukončení nabíjení:
 - -dV detekce
 - Detekce primárních a vedlejších článků

Návod k použití:

Nabíječka umožňuje nabíjet rovněž druhý Li-ion baterii. Před použitím se podívejte do seznamu baterií (Compatible List) a nastavte nabíjecí kontakty podle výše uvedené k použití (Alignment Guides).

A. Upevnění Li-ion baterie (Obr. 1)

1. Odsuňte posuvný kryt nabíječky a vložte Li-ion baterii.
2. Spojte GP AC adapter s nabíječkou a zasuněte vidličku do zásuvky u proudu (100 – 240V AC). Alternativně spojte GP DC 12V adaptér s nabíječkou a zásuvkou zasuněte do autozásuvky pro zapalovač. Červená LED dioda bude během nabíjení pulsovat.
3. Nabíť články signalizuje LED indikace zeleně.
4. Odstičku nabíječky od zdrojů el. proudu.
5. Obě LED diody budou červeně svítit v případě detekce nenabíjecích nebo poškozených článků.

B. Nastavení pozice nabíjecích konektů (Obr. 2)

Nastavte horizontální pozici nabíjecích konektů posunutím levého a pravého nabíjecího konektoru.

C. Nastavení posuvného krytu (Obr. 3)

Pro malou a standardní velikost Li-ion článků odsuňte posuvný kryt nabíječky.

D. Nabíjení AA nebo AAA nabíjecích článků (Obr. 4)

1. Nabíječka umožňuje nabíjet rovněž druhý AA nebo AAA. Vždy vkládejte články o stejné velikosti a kapacitě.
2. Vložte NiMH baterie do nabíjecích slotů podle vyznačené polarity (+ / -). Zabraňte přepólování.
3. Spojte GP AC adapter s nabíječkou a zasuněte vidličku do zásuvky u proudu (100 – 240V AC). Alternativně spojte GP DC 12V adaptér s nabíječkou a zásuvkou zasuněte do autozásuvky pro zapalovač. Červená LED dioda bude během nabíjení pulsovat.
4. Nabíť články signalizuje LED indikace zeleně.
5. Odstičku nabíječky od zdrojů el. proudu.
6. Obě LED diody budou červeně svítit v případě detekce nenabíjecích nebo poškozených článků.

Upozornění

1. Zanášání prachu při nabíjení je normálním jevem. Po plném nabití baterie postupně vychladnou a pokojovou teplotu.
2. Doba nabíjení se může lišit v závislosti na různých kapacitách baterií (viz. Tabulka doby nabíjení).
3. Výměně baterií z el. přístroje, pokud ho nebudete používat delší dobu.
4. Provozní teplota nabíječky: 0°C až 40°C.

Bezpečnostní pokyny

- Před použitím číst navedené pokyny a používat bezpečnostní pokyny.
- Nabíječku pouze Li-Ion články a dobíjecí baterie Ni-MH vel. AA nebo AAA. Nabíjení jiných druhů baterií (např. NiCd, alkalické, atd.) by mohlo vést k výbuchu a následnému poranění osob a materiálnímu škodám.
- Nikdy nepřipojujte jiný napájecí zdroj než originální GP přístřinářství. V opačném případě může dojít k poškození GP nabíječky a následnému poranění osob a materiálnímu škodám.
- V případě poškození nabíječky AC adaptéru nebo příslušného nabíjecího kabelu nepoužívejte nabíječku ani poškozené příslušenství.
- Odpojte nabíječku od zdrojů el. proudu před čišněním nebo v případě když nabíječku nepoužíváte.
- Někdy je třeba AC adapter nenamontovat, neuvážte do ně ani nenozobíjete.
- Nenechávejte baterii připojenou do nabíječky delší dobu. Jáměnká LED indikace indikuje nabití, výměně baterií z nabíječky a odstičku nabíječky od zdrojů el. proudu.
- Nabíječka je určena pro použití v suchém vnitřním prostředí. Nabíječku nevystavujte déle, nežduati ani jiným extrémním podmínkám.
- Nabíječka je určena pro použití s Li-ion články.
- Spotřebič není určen osobám, jimž fyzická, smyslová nebo mentální neschopnost, zdravotní zvláštnosti a znalosti zabraňují v jeho bezpečném používání, pokud na ně nebude dohlíženo nebo pokud nelze instalovat ochranné použití spotřebiče osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost. Dětem by nemělo být dovoleno si se spotřebičem hrát.

Neuvážte elektrické spotřebiče a baterie jako neškodný komunální odpad, použijte oběma místy třídního odpadu. Pro aktuální informace o sběrných místech kontaktujte místní úřady. Pokud jsou elektrické spotřebiče uloženy na skládkách odpadků, nebezpečné látky mohou prosakovat do podzemní vody a dostat se do pitavné hloubce a pokřovčovat vaše zdraví a přírodu.

Universal Ladegerät für Li-Ionen/NiMH Akkus

Produkteigenschaften:

- Universell Ladeschale für Akkus
- Kompatibel mit allen Li-Ionen Akkus (3.6V, 3.7V, 7.2V, 7.4V) für Digitalkameras, Camcorder, Mobiltelefone und NiMH AAA/AA rechargeable batteries
- Justierbare Batteriekontakte mit leicht ablesbarer Anzeige für die unterschiedlichen Akkupacks.
- LED Anzeige für den Ladezustand
- Automatische Erkennung von Akku-Typ und Spannung
- Abschaltmechanismus:
 - Veränderung der Spannung (-dV)
 - Erkennung von defekten Akkus und Einwegbatterien

Bedienungshinweise:

Bitte beachten Sie, dass dieses Ladegerät über verschiedene Kontaktpunkte verfügt, die zu unterschiedlichen Akkupacks passen. Bitte lesen Sie sich daher vor dem Gebrauch die Kompatibilitätstabelle und Einstellungsanleitungen durch.

A. Einlegen des Li-Ionen Akkupacks (Fig. 1)

1. Schieben Sie den Deckel zurück und setzen Sie den Akku ein, bis er komplett in die Ladeschale passt.
2. Verbinden Sie zum Aufladen den Stromadapter (AC) mit einer Steckdose oder einem KZ-Adapter. Die rote LED Lampe blinkt während des Ladevorganges.
3. Die LED wechselt auf grün, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist.
4. Nehmen Sie dann den Lader von der Energiequelle ab.
5. Beide LEDs leuchten rot, wenn nichtwiederaufladbare oder beschädigte Batterien eingesetzt wurden.

B. Einstellung der Kontakte (Fig. 2)

Stellen Sie die Breite der Kontakte mit den Schebergleiten auf Ihren Akkupack ein.

C. Anpassung der Deckelöffnung (Fig. 3)

Für kleinere und Standardgröße stellen Sie einfach nur den Deckel zurück.

D. Aufladung von AA und AAA Akkus (Fig. 4)

1. Zum Aufladen von AAA/AA NiMH Akkus, schieben Sie den Deckel zurück und legen Sie 2 Stk. AA- oder AAA-Akkus in das Batteriefach.
2. Setzen Sie die Akkus gemäß ihrer Polung in die Ladeschäfte. Vermeiden Sie eine Umpolung.
3. Verbinden Sie zum Aufladen den Stromadapter (AC) mit einer Steckdose oder einem KZ-Adapter. Die rote LED Lampe blinkt während des Ladevorganges.
3. Die LED wechselt auf grün, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist.
4. Nehmen Sie dann den Lader von der Energiequelle ab.
5. Die LED LEDs leuchten rot, wenn nichtwiederaufladbare oder beschädigte Batterien eingesetzt wurden.

Beachten Sie

1. Es ist normal, wenn die Akkus während des Ladevorgangs heiß werden. Sie werden sich aber rasch wieder auf Zimmertemperatur abkühlen, wenn die Aufladung abgeschlossen ist.
2. Die Ladezeit ist abhängig von den Kapazitäten der Akkus. Beachten Sie dazu die Ladezeitentabelle.
3. Nehmen Sie die Akkus aus Ihrem verwendeten Gerät, wenn Sie es über einen längeren Zeitraum nicht benutzen.
4. Betriebstemperatur des Ladegeräts: 0°C bis 40°C

Vorsicht

Lesen Sie alle Anweisungen und Hinweise bevor Sie das Gerät benutzen.

- Verwenden Sie ausschließlich Lithium-Ionen Akkupacks und AA/AAA-Akkus. Bei Verwendung anderer Akkus oder Batterien erlischt Ihre Garantie und es könnten Defekte oder Verzerrungen hervorgerufen werden.
- Verwenden Sie niemals ein Ladegerät mit einem defekten Kabel oder Stecker.
- Nehmen Sie den Lader von Netzstrom, wenn er nicht verwendet wird.
- Dies das Ladegerät nicht, wenn es irgendeinerwischen Schweißaden ausgesetzt ist.
- Nehmen Sie weder Lader noch Adapter in Verbindung mit Nässe und versuchen Sie nicht, die Produkte zu öffnen oder auseinander zu bauen.
- Lassen Sie die Akkus nicht über einen längeren Zeitraum in dem Lader. Entnehmen Sie den aufgeladenen Akku, nachdem er aufgeladen ist.
- Nur für trockene Innenräume geeignet. Setzen Sie das Ladegerät niemals Regen, Schnee oder anderen extremen Witterungen aus.
- Dieses Gerät ist nicht für den Gebrauch durch Kinder oder schwächliche Personen geeignet, es sei denn, sie werden ausreichend durch eine verantwortliche Person beaufsichtigt, um mehr über die Entzorgungsmöglichkeiten zu erfahren. Kinder sollten beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Ladegerät spielen.
- Verbringen Sie die Anschlusskabel nicht.

Werfen Sie Akkus und Batterien nicht in den Restmüll, sondern entsorgen Sie diese im Sondermüll oder an entsprechenden Stationen. Kontaminieren Sie Ihre Stadt- oder Gemeindevewaltung, um mehr über die Entsorgungsmöglichkeiten zu erfahren. Wenn elektrische Geräte in der Natur oder im Restmüll landen, können gefährliche Substanzen in das Grundwasser sickern und in die Nahrungskette gelangen. Ihre Gesundheit und Ihr Wohlbefinden können so gefährdet werden.

Universal lader til Li-Ion / NiMH batterier

Beskrivelse:

- Universel ladeschale for platform
- Kompatibel med alle 3.6V, 3.7V, 7.2V, 7.4V Li-Ion batterier til digitalkamera, videokamera, mobiltelefoner og NiMH AAA/AA rechargeable batteries
- Justerbare batterikontakter med letlæselig indikator til forskellige typer genopladelige Li-ion batterier
- LED indikator viser opladningsstatus
- Automatisk erkendelse af type og spænding
- Afslutningsmekanisme:
 - Ændring af spænding (-dV)
 - Erkendelse af defekte akkuer og engangs batterier

Brugsanvisning:

Brug opmærksomhed på at laderen indeholder forskellige kontaktpaer, som matcher forskellige batterityper sikkert. Der henvises til Kompatibilitets listen og Alignment guider for brug.

A. Montering af Li-ion batteri (Fig. 1)

1. Skub skydedækslet tilbage og indsæt batteriet indtil det passer i opladningsrummet.
2. Forbind AC adapteren til stikkontakten eller blens cigarrat, for at starte opladningen. Den røde LED vil lyse når opladning er i gang.
3. Grøn LED lyser, når opladningen er afsluttet.
4. Fjern laderen strømledet.
5. Begge LED'er vil lyse rødt hvis der bruges ikke genopladelige batterier eller beskadigede batterier.

B. Justering af kontakternes position for lading (Fig. 2)

Justér kontakternes horisontale position ved at justere højre og venstre kontakt.

C. Justering af skydedækslet (Fig. 3)

Ved små batterier eller batterier af standardstørrelse, skal skydedækslet bare trækkes tilbage.

D. Opladning af AA og AAA genopladelige batterier (Fig. 4)

1. For at oplade AA/AAA genopladelige NiMH batterier, skal du trække skydedækslet tilbage og sætze 2 stk. AA/AAA batterier i batterierummet.
2. Indsæt NiMH batterier til opladning slot i henhold til batteriets polaritet. Undgå den omvendte polaritet.
3. Forbind AC adapteren til stikkontakten eller blens cigarrat, for at starte opladningen. Den røde LED vil lyse når opladning er i gang.
4. Grøn LED lyser, når opladningen er afsluttet.
5. Fjern laderen strømledet.
6. Begge LED'er vil lyse rødt hvis der bruges ikke genopladelige batterier eller beskadigede batterier.

Obs

1. Det er normalt at batterier bliver varme under opladning. De vil gradvist køle af til rumtemperatur efter det er opladet.
2. Opladningstiden kan variere afhængigt af batteriets kapacitet. (Se tabellen med opladningstider)
3. Fjern batterierne fra det elektriske apparat, hvis det ikke skal bruges i længere tid.
4. Arbejdstemperatur: 0°C to 40°C

Vigtigt!

Les alle instruktioner for brug.

- Du må kun bruge Lithium-Ion batterier og AAA/AA genopladelige batterier i universalopladeren. Brug af andre batterier kan forårsage ildede materiel skade og ulykker. Desuden annulleres garanti.
- Brug aldrig en forlængerledning der ikke er anbefalet af GP, da dette kan medføre risiko for brand, elektrisk stad eller personskade.
- Brug ikke opladner, hvis ledningerne er stikket er beskadiget.
- Frakobl opladner, når den ikke er i brug.
- Brug ikke opladner, hvis den ikke er beskadiget.
- Opladner må ikke gøres våd, brændes eller skilles ad.
- Lad ikke batterier være tilsluttet opladner i en længere periode. Fjern batterier, når opladningen er afsluttet.
- Kun til indersiden og ladt brug. Udens skal opladner for regn, sne eller ekstreme forhold.
- Batterier er ikke tilsigtede til brug af små børn, med mindre de bliver overvåget af en ansvarlig person, der sikrer at de kan bruge opladner sikkert. Små børn skal overvåges for at sikre, at de ikke leger med opladner.

Når du tildrøcker Innenräume geeignet. Setzen Sie das Ladegerät niemals Regen, Schnee oder anderen extremen Witterungen aus.

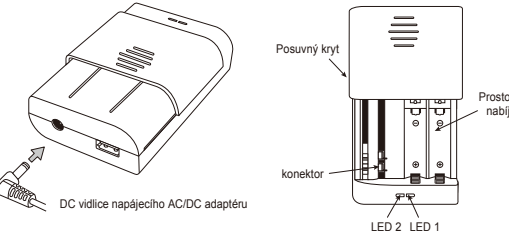
Dieses Gerät ist nicht für den Gebrauch durch Kinder oder schwächliche Personen geeignet, es sei denn, sie werden ausreichend durch eine verantwortliche Person beaufsichtigt, um mehr über die Entsorgungsmöglichkeiten zu erfahren. Kinder sollten beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Ladegerät spielen.

Verbringen Sie die Anschlusskabel nicht.

Smid ikke batterier fra elektriske apparater som urentrettede husholdningsaffald, brug separate indsamlingssteder. Kontakt din lokale myndigheder om de muligheder for at være i kontakt med din lokale myndigheder, hvis du har spørgsmål om miljøet eller om sikkerhedsforanstaltninger.

Smid ikke elektriske og batterier i naturen eller i restaffald. Hvis elektriske apparater smides i naturen eller på kompostering, kan farlige stoffer trænge ned i grundvandet og komme ind i fødekæden, hvilket kan skade dit helbete.

Uživatelská příručka (CZ)



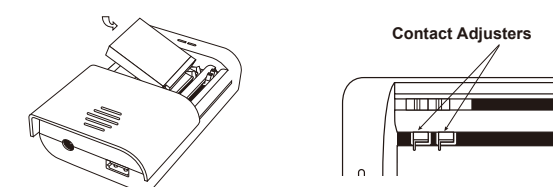
Doba nabíjení (NiMH nabíjecích článků)			Doba nabíjení (Li-ion baterie)		
GP Battery	Kapacita (mAh / series)	Doba nabíjení (h)	Kapacita (mAh)	Čas (mins)	
AA	2000	5	500	90 – 120	
	8.4V 500mA		1000	180 – 210	
AAA	700	2	2000	360 – 390	

Charger Specification	
Input Voltage :	12V DC
Output Voltage :	4.2V/ 500mA 8.4V/ 500mA
Charging Current :	500mA
Cut Off Terminal :	-0V

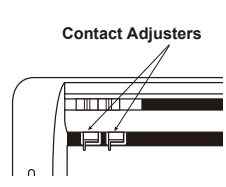
LED Indications:	
Conditions	Indications
Charging 2x NiMH AA or 2x NiMH AAA	LED 1 Flashing Red
Charging DSC packs	LED 2 Flashing Red
Fully Charge	Green
Error/Primary Battery/Damaged Battery	LED 1 and LED 2 Turn Red

ALIGNMENT GUIDES & BATTERY POSITION

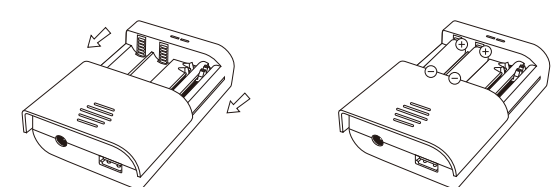
Mounting the Li-ion Battery (Fig.1)



Adjusting Contacts Position for Charging (Fig.2)



Adjusting Sliding Cover (Fig.3)



Panasonic	CGA-DU07/VW-VBD070	CGA-DU14/VW-VBD140	CGA-DU21/VW-VBD210			
	CGA-DU31/VW-VBD310	CGR-D07S/CGR-D110	CGR-D08S/CGR-D120			
	CGR-D16S/CGR-D220	CGR-D28S/CGR-D320	CGR-D54S			
	VW-VBG070K	VW-VBG130K	VW-VBG260K			
	VW-VBG6	CGR-V610/CGR-V14S	CGR-V620/CGR-V26S			
	CGR-S101E/DMW-BC7	CGR-S602E/DMW-BC14	CGR-S303E/VW-VBE10			
	CGR-S001E/DMW-BCA7	CGR-S002E/DMW-BM7	CGR-S003E/DMW-VB40S			
	CGR-S004E/DMW-BCB7	CGA-S005E/DMW-BCC12	CGA-S006E			
	CGA-S008E	BLE9	BLC12			
	DMW-BCG10E	DMW-BCF10E	DMW-BLD10E			
	VW-VBLB13	DMW-BCHE7E				
Pentax	D-LI2	D-LI7	D-LI8	D-LI50	D-LI83	D-LI68
	D-LI72	D-LI88	D-LI90	D-LI92	D-LI95	D-LI106
	D-LI109					
Premier	DS-4300	DS-6365	DS8330			
Ricoh	DB-20	DB-3043	DB-50	DB-60	DB-70	DB-100
Sony	NP-F570/F550/F530	NP-F770/F750/F730	NP-F970/F960/F950/F930			
	NP-FM50/FM30/FM51/FM55H	NP-FM500H	NP-QM71/FM70			
	NP-QM91/FM90	NP-QM71D	NP-QM91D			
	NP-FS10/FS11/FS12	NP-FS20/FS21/FS22	NP-FS30/FS31/FS32			
	NP-FP50/FP51	NP-FP70/FP71	NP-FP80	NP-FP90	NP-FP91/FP91	

