

Il Power Pack Nissin PS 8 è un alimentatore esterno per flash elettronici.

Impiegando questo alimentatore esterno assieme all'alimentazione standard del flash i tempi di ricarica si accorciano fino a 1/4. E l'autonomia del flash stesso si allunga in maniera molto significativa.

Prima di impiegare il Power Pack PS 8, leggete per cortesia questo foglio di istruzioni, facendo anche riferimento a quanto specificato, in materia di alimentatori esterni, sul manuale di istruzioni del lampeggiatore che collegherete.

Per collegare il Power Pack al flash è necessario adoperare il cavo di collegamento corretto. Nissin fornisce diversi cavi di collegamento, secondo la marca del flash che state usando. Fate per cortesia riferimento allo schema qui sotto.

Cavo con Attacco C per flash Canon:

Nissin Di866 Mark II (Canon), Nissin MG8000 (Canon), Nissin MF-18 (Canon), Canon 600EX-RT, Canon 580EXII, Canon 580EX, Canon 550EX.

Cavo con attacco N per flash Nikon:

Nissin Di866 Mark II (Nikon), Nissin MG8000 (Nikon), Nissin MF-18 (Nikon), Nikon SB910, Nikon SB900, Nikon SB800.

Assieme al flash troverete di corredo il cavo per il sistema che avete richiesto. Se avete bisogno di altri cavi, li potete acquistare separatamente presso il Vostro Rivenditore Nissin.

PER LA VOSTRA SICUREZZA

Questo paragrafo riporta importanti informazioni che riguardano l'impiego corretto e sicuro del Power Pack. Leggete per cortesia con attenzione, prima di usare il prodotto.

ATTENZIONE

Questo segnale indica pericolo, o la possibilità di seri danni.

- Il Power Pack contiene componenti ad alto voltaggio. Non tentate di aprire il prodotto e tenetelo fuori dalla portata dei bambini.
- Se il Power Pack si apre a seguito di urti, cadute o altre cause, non toccate le componenti interne. Rivolgetevi al Rivenditore dove avete effettuato l'acquisto, che lo inoltrerà ad un Centro di Assistenza Autorizzato Nissin.
- Non impiegate il Power Pack in prossimità di gas infiammabili, di agenti chimici o liquidi simili. Potrebbe causare scintille o scosse elettriche.
- Non toccate il Power Pack con le mani bagnate o umide. Il prodotto ha parti interne ad alto voltaggio e potrebbe causare forti scosse elettriche.
- Inserite gli spinotti a fondo. Un falso contatto potrebbe causare dei surriscaldamenti anomali.

PRECAUZIONI

Questo simbolo indica la possibilità di causare danni all'attrezzatura o malfunzionamenti.

- Non lasciate il Power Pack in ambienti dove la temperatura può salire oltre i 40°C, come ad esempio un'automobile parcheggiata al sole.
- Il Power Pack non è impermeabile. Tenetelo quindi al riparo da acqua, neve ed umidità.
- Non impiegate benzene, alcol o solventi a base di petrolio per pulire il Power Pack.
- Non impiegate questo Power Pack con accumulatori diversi da quello originale fornito da Nissin. Si rischiano danni ai circuiti elettronici del prodotto.
- L'alimentazione fornita al flash dal Power Pack è più forte di quella fornita dalle batterie interne del flash stesso. Pertanto, in caso di lunghe sequenze di lampi emessi consecutivamente, possono verificarsi dei surriscaldamenti della lampada del flash. Alcuni flash sono provvisti di un circuito di sicurezza che impedisce un surriscaldamento eccessivo. E' comunque buona norma leggere con attenzione le istruzioni del flash, prima di collegare lo stesso al Power Pack.

LEGGERE CON ATTENZIONE

1. Non scattate più di venti foto consecutive con il lampo a piena potenza. Si possono verificare surriscaldamenti e danni ai circuiti del flash. Dopo una sequenza attendere 10 o 15 minuti, prima di ripetere una analoga sequenza.
2. Se al Power Pack è collegato un solo flash, assicuratevi che la seconda presa sia ben chiusa con l'apposito tappo in gomma. Ci sono all'interno voltaggi molto alti.
3. Il Power Pack funziona solo se all'interno del flash ci sono le batterie.
4. Per ragioni di sicurezza il Power Pack si accende solo quando almeno un cavo di collegamento al flash è collegato al Power Pack stesso.
5. Quando sono collegati al Power Pack due flash i tempi di ricarica si allungano.
6. Il circuito del Power Pack viene disattivato automaticamente (per ragioni di sicurezza) quando il flash viene alimentato esclusivamente dalle batterie interne allo stesso flash. Il Power Pack riprende normalmente ad erogare potenza dopo circa 4 o 5 minuti.

NOMENCLATURA

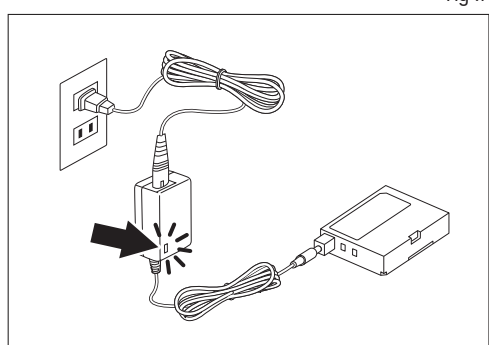
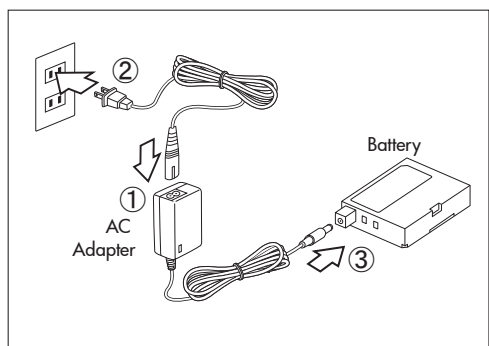


Prima dell'uso

CARICARE L'ACCUMULATORE

* Impiegate sempre l'accumulatore originale Nissin

- Connetete al terminale dell'unità di ricarica il cavo di rete, e connetete il cavo alla rete. (fig.1)
- Connetete l'unità di ricarica all'accumulatore.
- Una spia rossa si illuminerà per segnalare che la ricarica è iniziata (fig. 2)
- L'accumulatore raggiungerà il 100% della carica in circa 4 ore.
- Al termine della ricarica la spia diventerà verde.
- Staccate il ricaricatore dalla presa di rete e dall'accumulatore.



RIMOZIONE DELL'ACCUMULATORE

※ Assicuratevi che il Power Pack sia spento (OFF)

- 1 Tirate verso l'esterno la linguetta "LOCK" sul fondo del Power Pack
- 2 Spostate verso l'alto il coperchio "OPEN" sul lato del Power Pack
- 3 Tirate fuori l'accumulatore.

INSERIRE L'ACCUMULATORE

- Assicuratevi che l'interruttore generale del Power Pack sia su OFF (fig. 3)
- Tirate verso l'esterno il pulsante "LOCK" ed inserite l'accumulatore nel suo alloggiamento (fig. 4)
- Premete il pulsante "LOCK" ed assicuratevi che l'accumulatore sia ben bloccato nella sua sede (fig. 5)
- Reinsere il corpo principale del Power Pack nella custodia e bloccate l'aletta di chiusura (fig. 6)

CONNESSIONE DEL CAVO DI ALIMENTAZIONE

▲ Assicuratevi che gli interruttori generali del Power Pack e del Flash siano su OFF.

Impiegando un solo flash

- Impiegate il cavo di scatto con il terminale adatto ai vostri flash. Fate collimare i segni di riferimento del terminale con i corrispondenti segni sul cavo. Fate poi pressione per portare a fondo lo spinotto. Potete connettere il cavo ad uno qualsiasi dei due connettori (fig. 7).

- Assicuratevi che il connettore non impiegato sia coperto dall'apposito coperchietto in gomma (fig. 8)

- Connetete l'altra estremità del cavo all'apposito terminale sul flash (fig. 9)

Impiegando due flash contemporaneamente

E' possibile alimentare due flash contemporaneamente

I due flash possono essere del medesimo tipo/marca o di tipo/marca differente (purché siano tra quelli sopra elencati). Fate solo attenzione ad impiegare i cavi di alimentazione appropriati (fig. 9).

Per il collegamento dei due cavi fate riferimento a quanto illustrato accanto alla fig. 9, e collegate poi il secondo cavo di alimentazione alla seconda presa sul Power Pack (fig. 10).

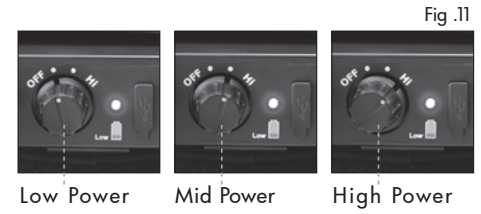


Connezione alla presa USB

- Collegate un cavo USB alla presa USB del Power Pack, e portate su ON l' interruttore generale per iniziare la ricarica.
- Scollegate il cavo USB dalla presa quando la ricarica è terminata.

ATTIVAZIONE DEL POWER PACK

- Prima di attivare il flash assicuratevi che le batterie che vanno nel flash siano cariche e correttamente posizionate. Se le batterie nel flash non sono in perfetta efficienza il flash non funziona.
- Il Power Pack non si accenderà se il cavo di connessione non è correttamente connesso al flash ed al Power Pack stesso.
- Per mezzo dell' interruttore principale selezionate il livello di potenza desiderato. "Low", "Mid" oppure "High" (fig. 11).



LOW Power

Livello minimo di alimentazione. Questa modalità serve a garantire la più lunga autonomia operativa.

MID Power

Livello medio di alimentazione. Aiuta a prevenire il surriscaldamento della lampada del flash. E' la modalità raccomandata quando al Power Pack è connesso un solo flash.

HIGH Power

Livello massimo di alimentazione. E' la modalità raccomandata quando al Power Pack è connesso un flash Nissin MG8000, o quando sono connessi ed impiegati contemporaneamente due flash.

- Portate su OFF l'interruttore generale quando non usate il Power Pack.

※ Fate attenzione all'interruttore generale. Lasciandolo su ON quando il Power Pack non è impiegato scarica l'accumulatore e può causare dei danni all'accumulatore stesso.

INDICATORE DEL LIVELLO DI CARICA

- Quando la carica residua nell' accumulatore è pari o inferiore al 30%, il LED cambia colore (da verde a rosso). Quando il LED inizia a lampeggiare (in rosso) l' accumulatore è prossimo ad esaurire completamente la carica. L' accumulatore va quindi sostituito con uno carico, o va ricaricato.

DISCONNESSIONE DEL CAVO DI ALIMENTAZIONE

※ Assicuratevi innanzitutto che l'interruttore generale sia su OFF.

- Afferrate il terminale del cavo, come mostrato nella foto e tiratelo verso l'esterno (fig. 12).



CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	Nissin Battery Pack 3000
Autonomia operativa	200 cicli di carica/scarica
Tempo di ricarica	4 ore circa
Erogazione da porta USB	5V (2A)
Tempi di ricarica flash	0,5 - 0,7 sec. circa (a piena potenza)
Numero di lampi	550 circa per ciclo di carica (a piena potenza)
Dimensioni (Power Pack)	180 (H) x 100 (W) x 40 (D) mm 7.1 (H) x 3.9(W) x 1.6 (D) inches
Peso	794g / 28 oz (con accumulatore e cavo di alimentazione)

※ Caratteristiche e design possono cambiare in qualsiasi momento senza preavviso.

GARANZIA

Le condizioni di garanzia possono variare a seconda del Paese di commercializzazione (fate riferimento al certificato di Garanzia incluso nella confezione di vendita). La garanzia decade nei casi sotto specificati.

1. Il prodotto non è stato impiegato secondo le istruzioni fornite dal presente manuale.
2. Il prodotto è stato riparato, modificato o manomesso da un laboratorio non autorizzato da Nissin.
3. Il prodotto è stato impiegato con un modello di flash diverso da quelli elencati in questo manuale.
4. Danni causati da eventi come incendi, allagamenti, terremoti ecc.
5. Custodia del prodotto in posti polverosi, umidi o dove la temperatura raggiunge valori estremi.
6. Cadute, urti o impatti violenti.
7. Assenza del Certificato di Garanzia e / o dello Scontrino fiscale o fattura che comprovino la data dell'acquisto, o alterazione di questi stessi documenti.