



eneloop

Ready to use Rechargeable Battery

Indice

Panasonic Energy Europe	5
• Il gruppo Panasonic nel mondo	5
• Energia che plasma nuova vita	6
• Soluzioni energetiche all'avanguardia per il futuro	8
• Un approccio globale e avanzato alla produzione delle batterie	10
• Batterie Panasonic, il tuo partner per l'energia	11
Sondaggi al consumo sulle batterie ricaricabili	12
Che cosa sono le batterie eneloop?	14
eneloop 2017-2018	20
Gamma eneloop	21
• eneloop pro	22
• eneloop	24
• eneloop lite	26
• eneloop for DECT	28
• Tabella informativa batterie ricaricabili	30
• Tabella comparativa	32
• Adattatore tipo C e D - Distanziatori	33
• Caricabatterie	34
• Tabella informativa caricabatterie	38
Espositori	40
Specifiche tecniche	42
Materiale per il punto vendita	43

Panasonic

A Better Life, A Better World

Panasonic lavora per un mondo migliore e condizioni di vita positive, contribuendo costantemente alla crescita della società e alla felicità delle persone.



Il gruppo Panasonic nel mondo

Azienda leader nel mondo

Panasonic Corporation è una delle più grandi aziende produttrici di elettronica nel mondo. Produce e commercializza una vasta gamma di prodotti con il marchio Panasonic per migliorare lo stile di vita dei consumatori in tutto il mondo.

Ragione sociale:	Panasonic Corporation
Sede centrale:	Osaka – Giappone
Presidente:	Kazuhiro Tsuga
Fondazione:	Marzo 1918 (registrata nel dicembre 1935)
Fatturato netto⁽¹⁾:	7,553.7 miliardi di yen
Numero di dipendenti⁽¹⁾:	249,520
Numero di società consolidate⁽¹⁾:	475 (inclusa la casa madre)

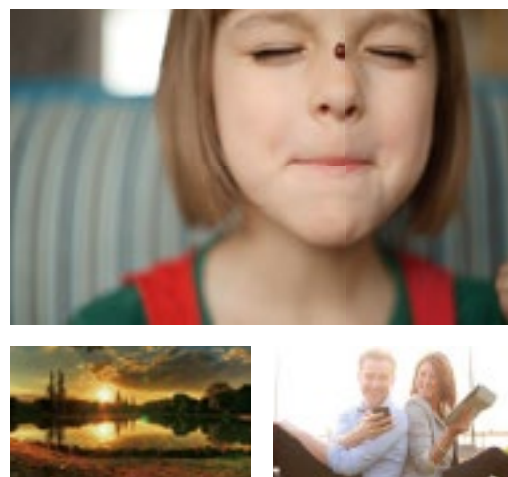
Panasonic - Un marchio globale

1th Marchi più
conosciuti a livello
mondiale rispettosi
dell'ambiente 2014*

68th Marchi più
conosciuti a
livello mondiale
2016*

* www.interbrand.com

(1) al 31 marzo 2016



Energia che plasma nuova vita

Le batterie rappresentano una componente fondamentale della vita quotidiana. Intorno a noi, in tutti i dispositivi di cui abbiamo bisogno per lavoro o per svago, l'energia Panasonic ci aiuta non solo a vivere, ma anche a crescere. Per oltre 90 anni abbiamo creato prodotti noti per la loro efficienza in termini di prestazioni, sicurezza e affidabilità. La nostra tecnologia è guidata da costanti attività di ricerca e sviluppo e siamo continuamente alla ricerca di nuovi modi per incrementare la durata. La nostra passione per la qualità ha reso possibile la distribuzione di oltre 200 miliardi di pile a secco* in più 120 paesi nel mondo, consentendo a Panasonic di raggiungere lo status di marchio leader per convenienza e valore. Grazie all'altissima tecnologia e a un profondo impegno verso la sostenibilità, stiamo guidando il mondo verso nuovi stili di vita e nuove possibilità.

*Al mese di marzo 2016



Soluzioni energetiche all'avanguardia per il futuro

La visione di Panasonic per il futuro si concentra sulla necessità di sviluppare maggior convenienza, prestazioni superiori e migliore sostenibilità ambientale. E noi siamo pronti mantenere queste promesse. Alcuni esempi recenti includono la fornitura di batterie agli ioni di litio di nuovissima generazione per i veicoli elettrici prodotti da Tesla Motors, lo sviluppo di dispositivi di ricarica wireless per utenti mobili e il nostro crescente coinvolgimento nel settore dell'energia solare e le sue possibilità di utilizzo per aiutare comunità che vivono nelle aree più remote del mondo. È l'alba di una nuova ed esaltante era per Panasonic e per la comunità globale.



Innovazione sulla scena mondiale

Oltre 200 miliardi di pile a secco vendute
in 120 paesi del mondo.

Nel corso dell'ultimo secolo, l'energia Panasonic è divenuta sinonimo di prestazioni elevate, sicurezza e affidabilità. Guidati da una costante ricerca scientifica, il nostro obiettivo è lo sviluppo di prodotti che aprano la strada a una nuovo modo di vivere e a nuove opportunità, oggi come in futuro

dal 1931



Alta qualità, Migliori prestazioni e Maggior protezione

Dal nostro primo fanale per bicicletta a batteria, sviluppato nel 1923 dal fondatore dell'azienda Konosuke Matsushita, alle più recenti celle al nichel-idruro di metallo (Ni-MH) che alimentano i veicoli elettrici di nuova generazione, Panasonic è sempre stata guidata dalla ricerca dell'innovazione.



400 milioni

Più di 400 milioni di batterie ricaricabili eneloop spedite*

*aggiornamento
novembre 2016

200 miliardi



13

Si tratta di quasi 13 viaggi di andata e ritorno tra la Terra e la luna.

Considerando una lunghezza media di 5 cm e stendendole l'una di seguito all'altra, il totale di 180 miliardi di pile a secco ...

... coprirebbe una distanza di

10,000,000 km

Panasonic
Energy in
cifre



120



Le batterie Panasonic vengono vendute in oltre 120 paesi del mondo.

Un approccio globale e avanzato alla produzione delle batterie

L'approccio olistico di Panasonic alla produzione si sviluppa su quattro aree chiave - ricerca e sviluppo, produzione, controllo qualità e impegno ambientale - in diversi stabilimenti all'avanguardia sparsi in tutto il mondo. I principi guida che prevedono un miglioramento continuo e costante del prodotto e i più rigorosi controlli di qualità sono disciplinati dal nostro desiderio di assicurare ai clienti prodotti di altissima qualità con il minimo impatto ambientale.

Ricerca e sviluppo

Sviluppo di batterie di altissima qualità e a elevata capacità

Le costanti attività di ricerca e sviluppo condotte in tutti i settori tecnologici, dai materiali ai processi produttivi, fino alla tecnologia dei sistemi presso i nostri laboratori dedicati, hanno proiettato Panasonic all'avanguardia assoluta nella progettazione delle batterie. L'attenzione posta sul miglioramento della sicurezza e sulla durata delle batterie ha consentito la creazione di prodotti dal grandissimo valore in grado di superare qualsiasi aspettativa sotto ogni punto di vista.



Creazione di prodotti senza determinate sostanze nocive

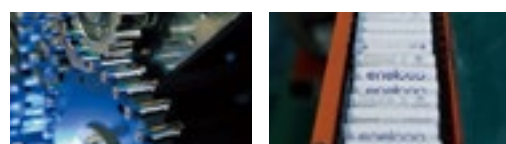
Le batterie zinco-carbone Panasonic non contengono piombo, mercurio o cadmio mentre le nostre batterie a bottone sono a totalmente prive di mercurio.



Produzione

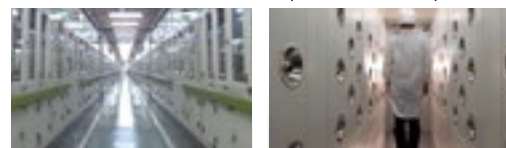
Linee di produzione integrali computerizzate

Quasi tutte le batterie della famiglia Panasonic vengono realizzate su linee di produzione completamente automatizzate e computerizzate in modo da assicurare un livello qualitativo altamente costante e un'efficienza superiore.



Stabilimenti sterili e privi di contaminanti

La stragrande maggioranza della produzione avviene all'interno di camere sterili prive di contaminanti che superano tutti gli standard ambientali del settore. Le tecniche di produzione avanzate assicurano un livello qualitativo elevato e costante, a prescindere dal luogo di acquisto dei nostri prodotti.



Controllo qualità

Verso batterie di qualità migliore

Ogni anno vengono prodotte e testate nel mondo oltre due milioni di batterie. Siamo i leader del settore per qualità del prodotto, con impianti di collaudo molto più grandi rispetto a quelli della concorrenza. Tutte le batterie vengono inoltre sottoposte a una rigorosa verifica in base a cinque criteri: prestazioni di scarica, resistenza alle perdite, conservabilità, prestazioni in ambienti estremi e stabilità del prodotto nel tempo.

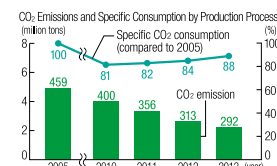


Iniziative per la sostenibilità ambientale

Processi e design ecocompatibili

Limitiamo il nostro impatto sull'ambiente in moltissimi modi:

- Riducendo l'emissione di CO2 nel corso dei processi produttivi (stabilimento di Kasai)



- Riciclando le risorse (stabilimento di Wuxi)



- Certificazione ISO14001* e ISO9001* per tutti gli stabilimenti

* À l'exception des usines de Tanzanie



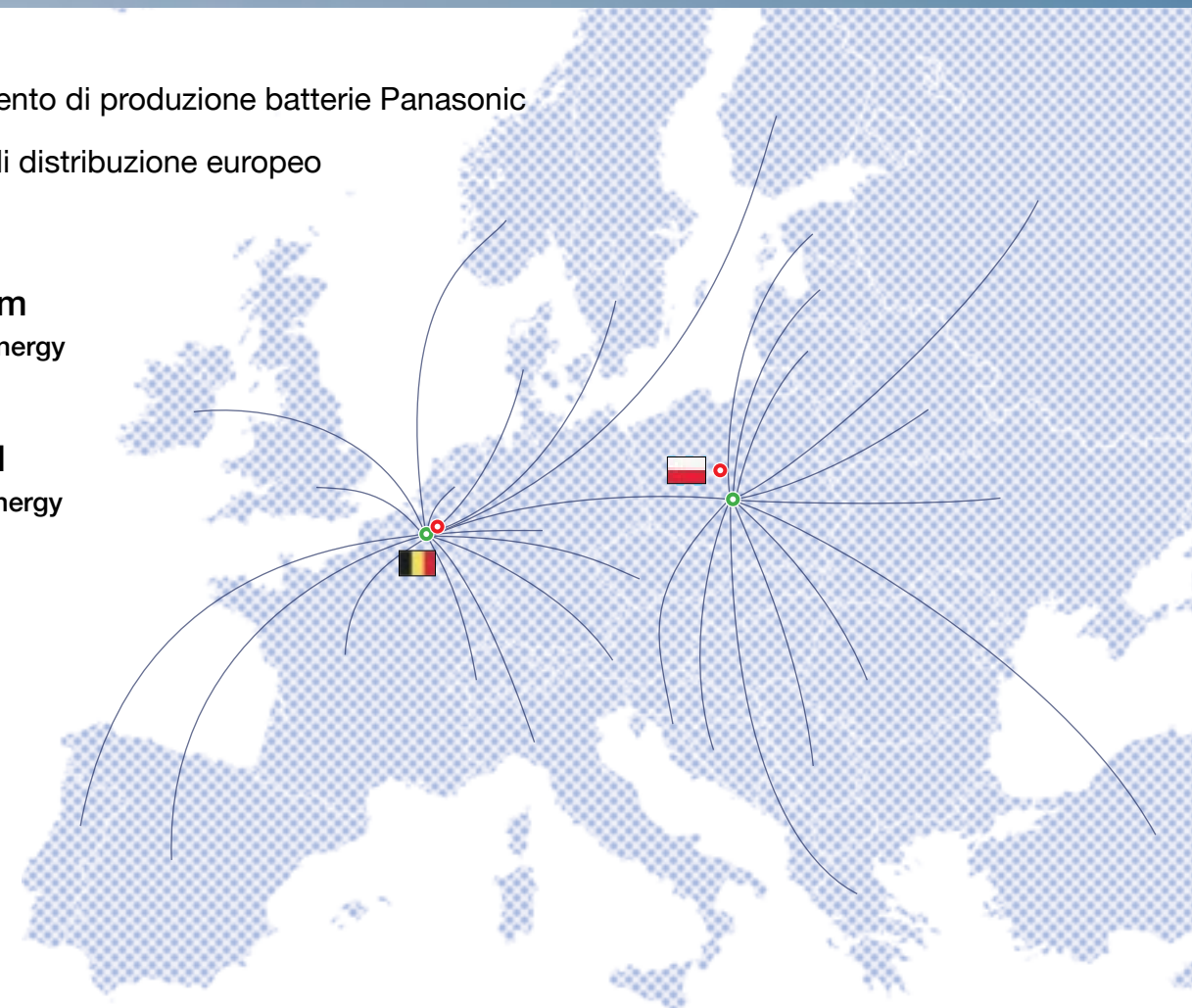
Panasonic Energy Europe, il tuo partner per l'energia

- Stabilimento di produzione batterie Panasonic

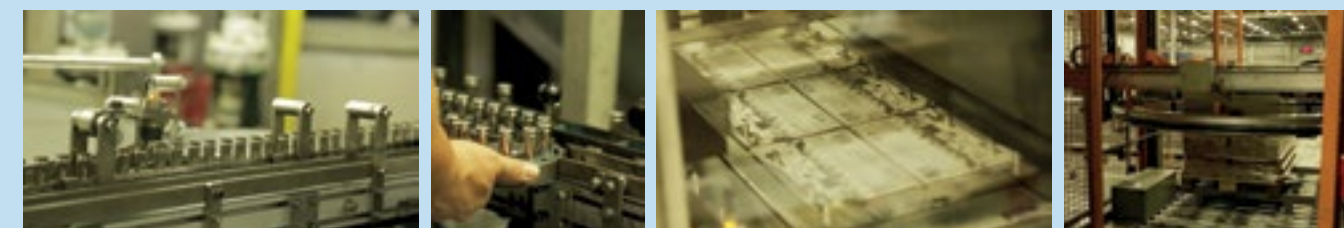
- Centro di distribuzione europeo

Belgium
Panasonic Energy Belgium N.V.

Poland
Panasonic Energy Poland S.A.



ALLA SCOPERTA DEI NOSTRI STABILIMENTI



STABILIMENTO IN BELGIO

Situato a: Tessengerlo, Belgio
Inaugurato il: 29 settembre 1970
Numero di dipendenti: 360

Produzione in-house di batterie, a partire dalla creazione degli involucri delle batterie, fino all'etichettatura dei prodotti finiti, all'imballaggio e alla pallettizzazione automatica.

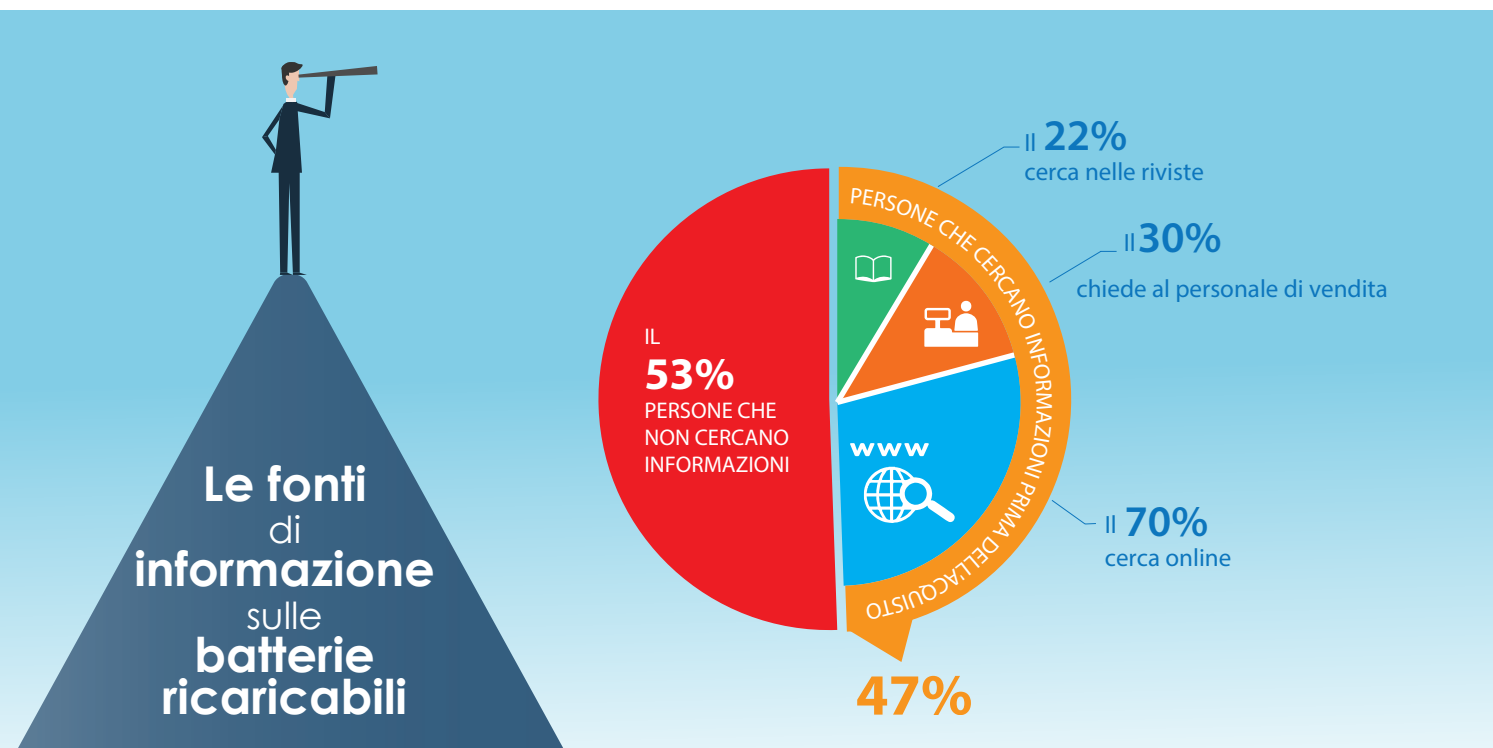
STABILIMENTO IN POLONIA

Situato a: Gniezno, Polonia
Inaugurato il: 15 dicembre 1993
Numero di dipendenti: 344

Produzione in-house di batterie zinco-carbone (R03, R6, R14, R20) e LR6 alcaline, imballaggio eneloop e altre batterie.

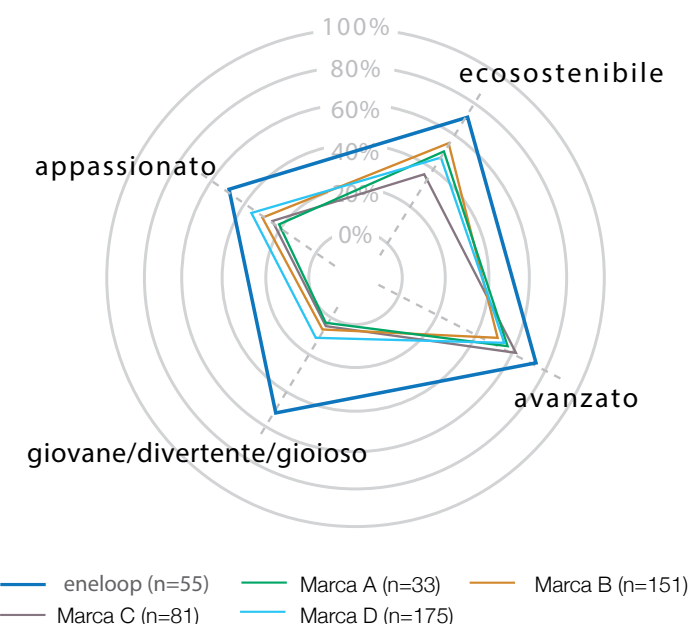
Sondaggi al consumo sulle batterie ricaricabili

Immagine del marchio di eneloop



DNA

il marchio eneloop viene percepito senza dubbio come il più ecologico, giovane, divertente e allegro. Al contrario di altri marchi di ricaricabili, che hanno lo stesso DNA delle batterie alcaline.



*Fonte: Sondaggio online di Haystack sulle ricaricabili luglio 2016 n:2007 in Germania, Polonia, Regno Unito, Italia e Francia

I motivi principali per l'acquisto di batterie ricaricabili*



Panasonic

*Fonte: Sondaggio online di Haystack sulle ricaricabili luglio 2016 n:2007 in Germania, Polonia, Regno Unito, Italia e Francia

Le batterie eneloop nel mondo**

▶ Vendute in più di **80** Paesi

▶ **400** milioni di batterie spedite nel mondo

▶ Marchio registrato in più di **60** Paesi

TM



eneloop

** Periodo complessivo: da novembre 2005 a ottobre 2016
Spedizioni in più di 80 Paesi

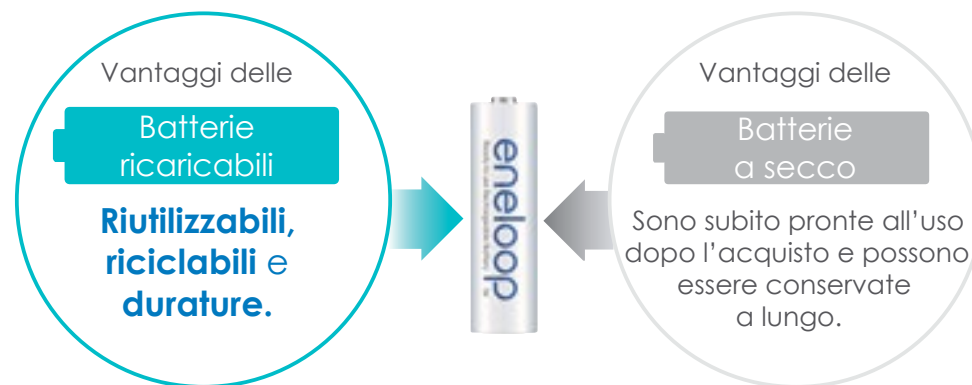
Che cosa sono le batterie eneloop?

CAMBIA IL DESTINO DELL'AMBIENTE
SCEGLIENDO LE BATTERIE DEL FUTURO

Quante batterie utilizziamo e gettiamo via ogni anno?
Cosa possiamo fare per difendere l'ambiente?
Qual è la batteria veramente ecosostenibile del futuro?
Ecco la risposta di PANASONIC

eneloop

Un nuovo stile di vita e di consumo sostenibile.



Si tratta di una nuova batteria facile da utilizzare come una pila a secco e ricaricabile. eneloop è la nuova batteria in grado di cambiare il tuo stile di consumo.

eneloop, la nuova generazione di batterie rispettose dell'ambiente utilizzate in oltre 60 paesi * di tutto il mondo, propone di passare dal concetto di "usa e getta" a quello di "usa e riusa". Cambia il destino dell'ambiente scegliendo le batterie del futuro. *aggiornato ad agosto 2015



**I vantaggi delle batterie ricaricabili e a secco
in un unico prodotto**

Riduci gli sprechi con eneloop!

Utilizzare eneloop invece di una normale pila a secco riduce il consumo di risorse naturali. Ogni anno, vengono utilizzate nel mondo circa 30 miliardi di batterie. Sostituire anche una piccola percentuale con eneloop aiuta a preservare l'ambiente.



Marchi più conosciuti a livello mondiale rispettosi dell'ambiente 2014*

* www.interbrand.com

Pronte da utilizzare subito dopo l'acquisto! E anche ecologiche!

Pre-caricate da fonti solari e pronte all'uso, le batterie eneloop sono le più ecocompatibili al mondo.



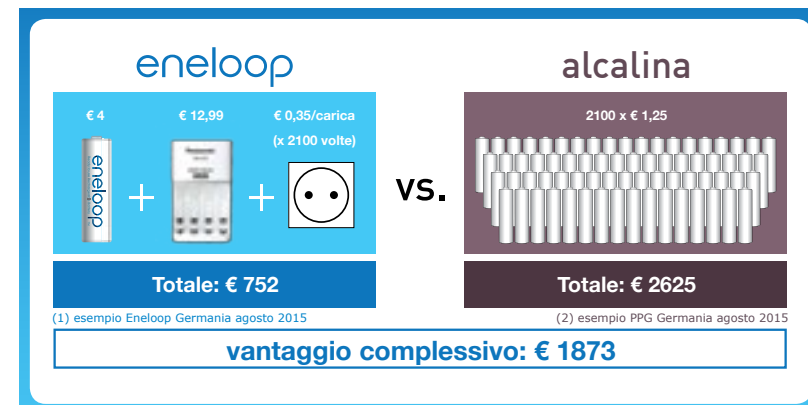
**Le batterie eneloop sono pronte da utilizzare
anche dopo 10 anni* di stoccaggio**

* Test IEC interno Panasonic (61951-2(7.3.2)). Variabile a seconda delle condizioni di utilizzo.

Le batterie eneloop possono essere utilizzate 2.100 volte per assicurare il massimo risparmio economico!

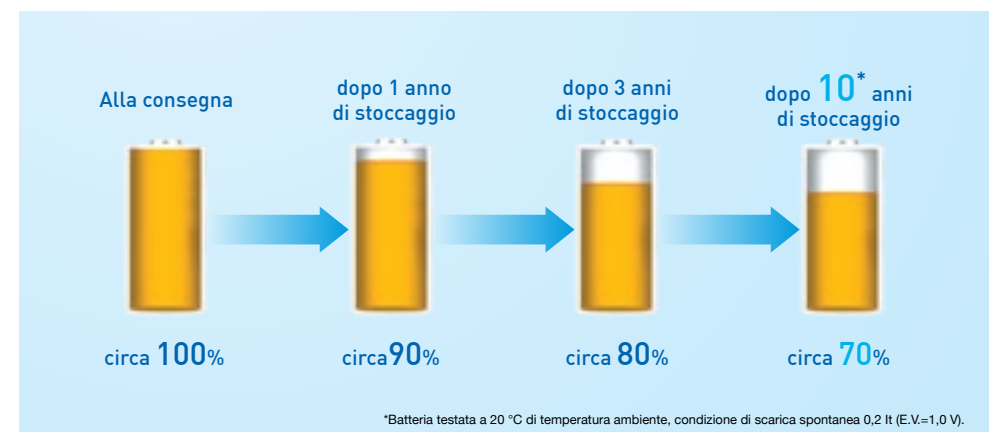
In media, le famiglie utilizzano circa 70 batterie all'anno.* Passando alle batterie eneloop, un solo caricatore è in grado di caricare le batterie utilizzate per un anno intero.

* Utilizzo annuo medio da parte di una famiglia composta due adulti e due bambini.



Tecnologie esclusive che riducono la scarica spontanea.

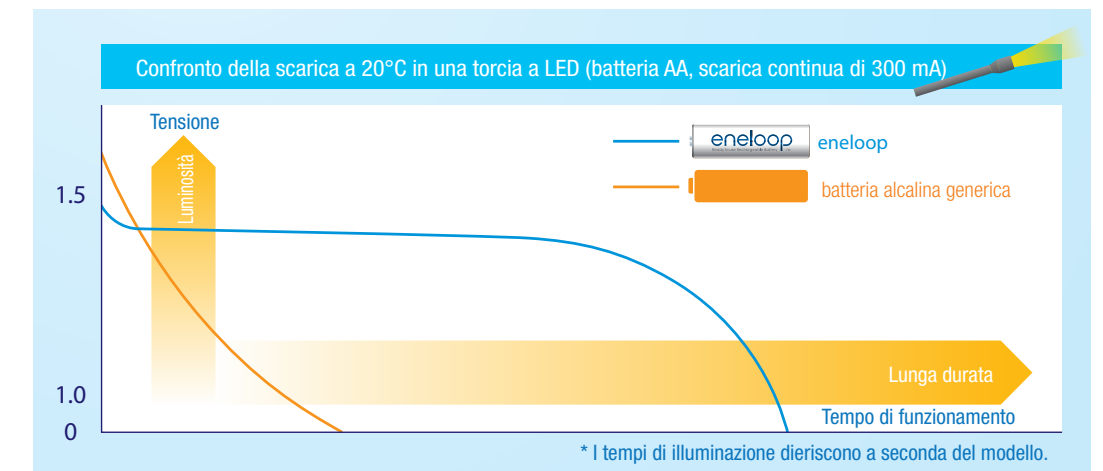
Migliorando la dimensione del reticolo della lega metallo idruro, le batterie eneloop riescono a mantenere il 70% della propria capacità anche dopo 10 anni di stoccaggio. Alle basse temperature mantiene una tensione più elevata rispetto a una pila a secco.



Le batterie eneloop possono essere ricaricate fino a 2.100 volte, con un grandissimo vantaggio economico.

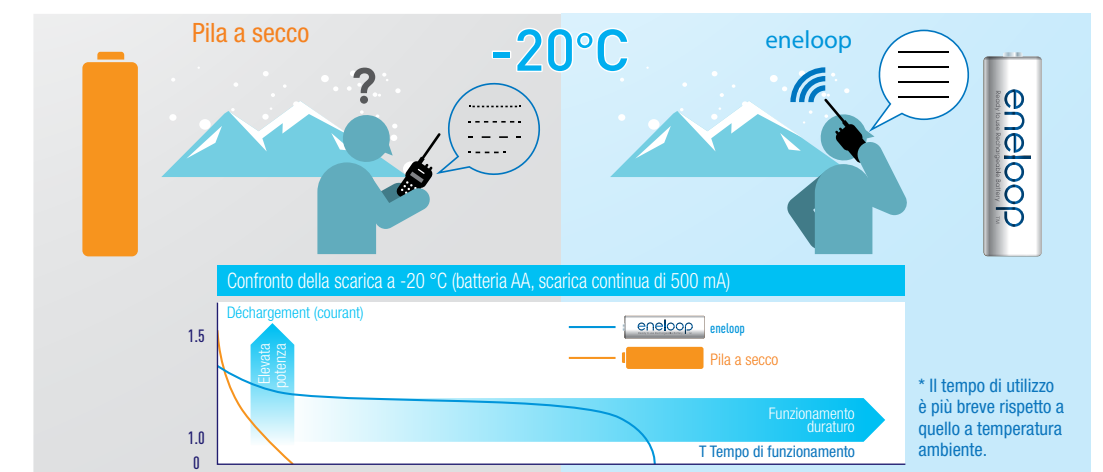
Durano molto più a lungo di una pila a secco.

Maggiore durata rispetto a una pila a secco, grazie alla loro tensione stabile.



Utilizzabile alle basse temperature, come ad esempio in stazioni sciistiche.

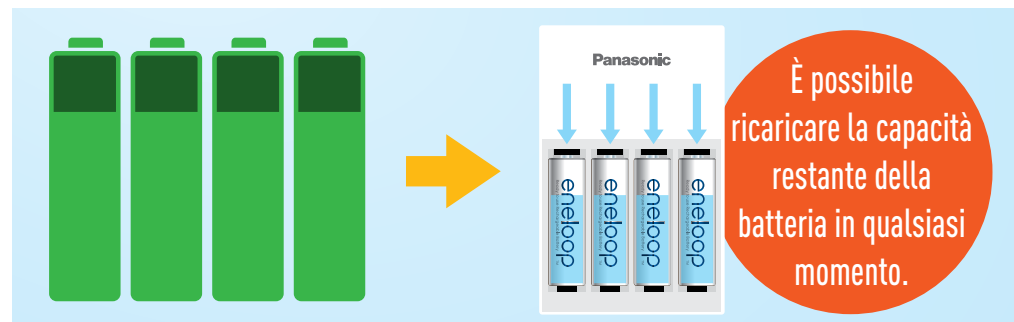
Alle basse temperature mantiene una tensione più elevata rispetto a una pila a secco.



Scarica maggiore alle basse temperature!

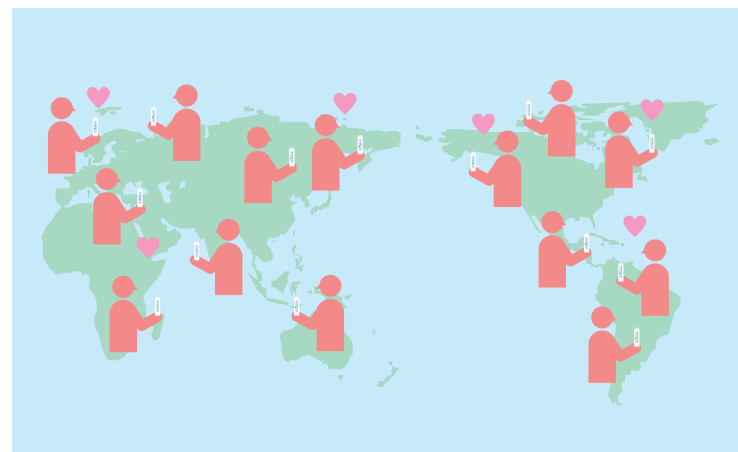
L'effetto memoria non è più un problema

Quando una batteria ricaricabile che non è stata completamente scaricata viene ricaricata ripetutamente, "ricorda" di essere stata utilizzata solamente per un breve periodo. Quando viene utilizzata di nuovo, la sua tensione può calare improvvisamente. Si tratta dell'effetto memoria. Le batterie eneloop possiedono innanzitutto una tensione elevata, che rimane sufficiente anche in presenza di questa situazione. L'effetto memoria non è più un problema.



Qualità di fama mondiale!

Le batterie eneloop vengono commercializzate in oltre 80 paesi e il loro design di ispirazione nipponica e la loro tecnologia di produzione sono apprezzati dai consumatori in tutto il mondo. Gli utenti riscontrano un elevato livello di soddisfazione.

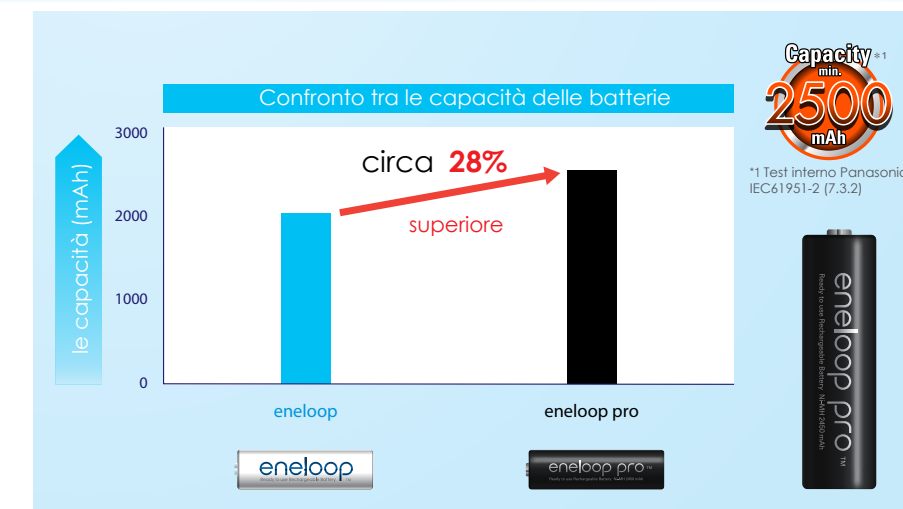


Nessun "effetto memoria" con eneloop!

* In base a un sondaggio interno condotto tra i consumatori americani, tedeschi, cinesi e giapponesi.

eneloop pro, capacità maggiore rispetto alla versione standard

eneloop pro possiede una capacità del 28% superiore rispetto alla versione standard e rappresenta la scelta migliore per i dispositivi più esigenti in termini di assorbimento!



eneloop & eneloop lite, ideale per telefoni cordless

Le batterie eneloop sono a elevata capacità e lunga durata, ed eneloop lite può essere ricaricata fino a 3.000 volte. Questo la rende la batteria con il ciclo di vita più lungo.



*1 Per batterie eneloop. Durata delle batterie stimata in base ai test IEC61951-2 (7.5.1.3). (Variabile a seconda delle condizioni di utilizzo.)
*2 Per batterie eneloop lite. Durata delle batterie stimata in base ai test IEC61951-2 (7.5.1.3). (Variabile a seconda delle condizioni di utilizzo.)

Le batterie eneloop offrono soluzioni ottimali per usi diversi.

eneloop 2017-2018

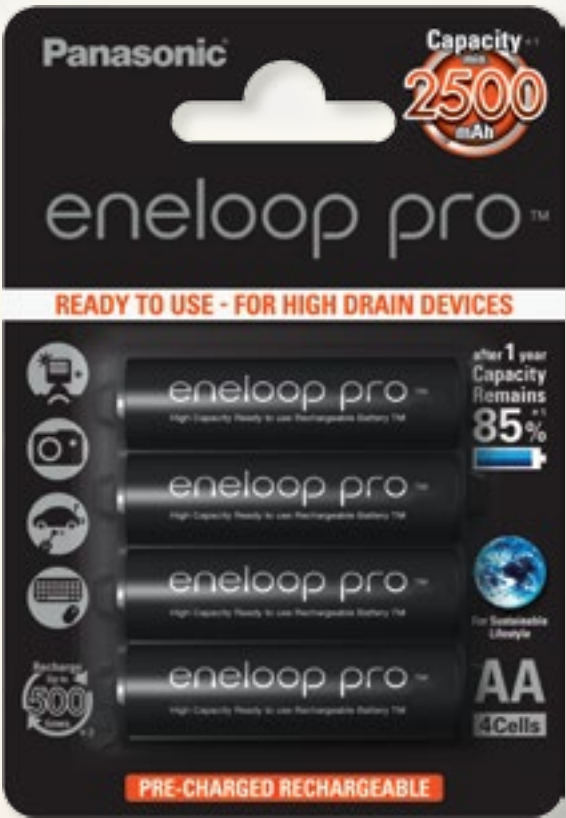
La campagna

Fin dal 2005, anno del lancio della gamma di batterie eneloop, ci siamo concentrati sulla promozione di uno stile di consumo sostenibile. Ogni volta che ricarichi una batteria eneloop, non ti limiti a risparmiare denaro, ma eviti anche di produrre rifiuti e di inquinare. Pre-caricate dall'energia solare e pronte all'uso, le eneloop sono le batterie più ecosostenibili al mondo.

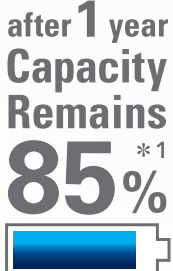


Gamma eneloop



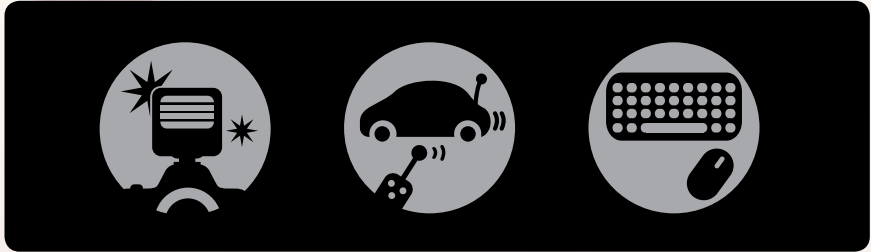


Le batterie eneloop pro sono perfette per dispositivi che richiedono molta corrente come flash di macchine fotografiche, tastiere e mouse senza fili, controller di gioco, giocattoli radiocomandati e piccoli elettrodomestici. Se alimentati con le batterie eneloop pro, possono funzionare più a lungo e nelle migliori condizioni.



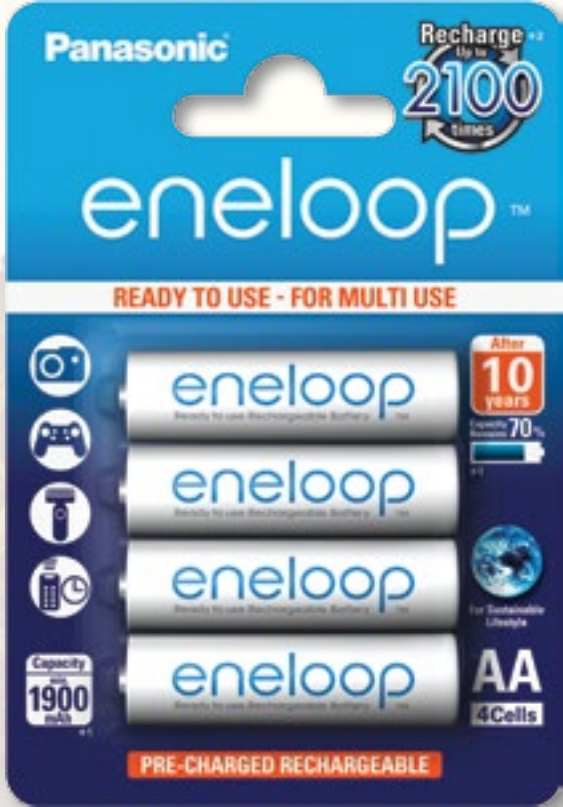
^{*1}Test interno Panasonic IEC61951-2 (7.3.2) (variabile in base alle condizioni di utilizzo.)
^{*2}Test interno Panasonic IEC61951-2 (7.5.1.3)

DISPOSITIVI

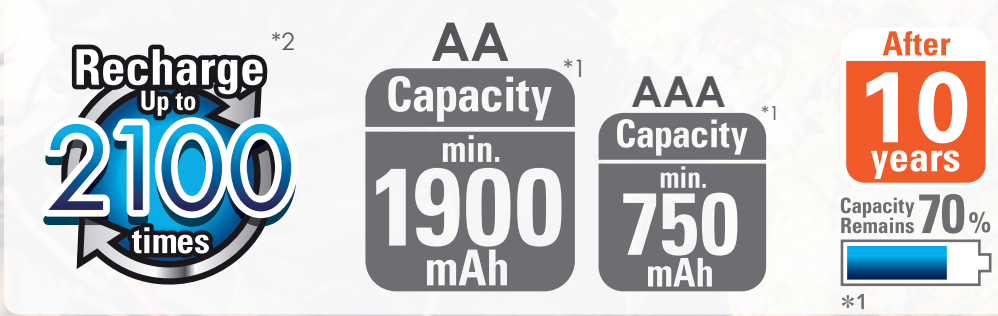


Nome	Dimensioni	Capacità min. (mAh)	CSU EAN	Codice globale	Batterie/	Blister/	Cartoni/
					CSU	Cartone	Scatola esterna
eneloop pro	AA	2500	5410853052579	BK-3HCDE/4BE	4	10	12
eneloop pro	AAA	930	5410853052609	BK-4HCDE/4BE	4	12	12
eneloop pro	AA	2500	5410853057178	BK-3HCDE/2BE	2	8	12
eneloop pro	AAA	930	5410853057185	BK-4HCDE/2BE	2	10	12
eneloop pro	AA	2500	5410853052562	BK-3HCDE/BF1	1	500	N/A
eneloop pro	AAA	930	5410853052593	BK-4HCDE/BF1	1	500	N/A



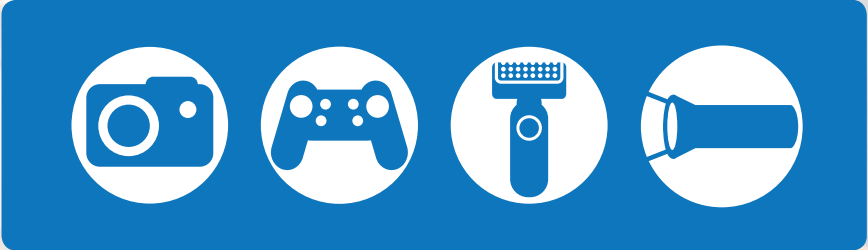


eneloop è una batteria ricaricabile, pre-caricata, a lunga durata, che fa risparmiare energia e denaro e che può essere caricata e scaricata fino a 2.100 volte.



^{*1} Test interno Panasonic IEC61951-2 (7.3.2) (variabile in base alle condizioni di utilizzo.)
^{*2} Test interno Panasonic IEC61951-2 (7.5.1.3)

DISPOSITIVI

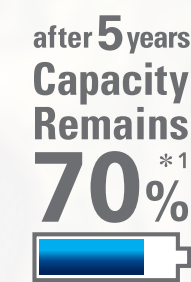
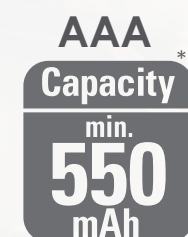


Nome	Dimensioni	Capacità min. (mAh)	CSU EAN	Codice globale	Batterie/	Blister/	Cartoni/
					CSU	Cartone	Scatola esterna
eneloop	AA	1900	5410853052623	BK-3MCCE/2BE	2	8	12
eneloop	AA	1900	5410853052630	BK-3MCCE/4BE	4	10	12
eneloop	AA	1900	5410853052647	BK-3MCCE/8BE	8	10	4
eneloop	AA	1900	5410853052654	BK-3MCCEC4BE	4 + custodia	10	4
eneloop	AAA	750	5410853052678	BK-4MCCE/2BE	2	10	12
eneloop	AAA	750	5410853052685	BK-4MCCE/4BE	4	12	12
eneloop	AAA	750	5410853052692	BK-4MCCE/8BE	8	10	4
eneloop	AAA	750	5410853052708	BK-4MCCEC4BE	4 + custodia	8	12
eneloop	mix	1900/750	5410853052715	BK-KJMCCE44E	4AA+4AAA	10	4
eneloop	AA	1900	5410853052616	BK-3MCCE/BF1	1	500	N/A
eneloop	AAA	750	5410853052661	BK-4MCCE/BF1	1	500	N/A





Ideali per dispositivi dal consumo medio-basso, come telefoni cordless e telecomandi. Ricaricabili fino a 3.000 volte: le batterie eneloop lite possono essere ricaricate fino a 3.000 volte, per essere ancora più economiche ed ecocompatibili.



*1 Test interno Panasonic IEC61951-2 (7.3.2) (variabile in base alle condizioni di utilizzo.)
*2 Test interno Panasonic IEC61951-2 (7.5.1.3)

DISPOSITIVI



Nome	Dimensioni	Capacità min. (mAh)	CSU EAN	Codice globale	Batterie/	Blister/	Cartoni/
					CSU	Cartone	Scatola esterna
eneloop lite	AA	950	5410853052739	BK-3LCCE/2BE	2	8	12
eneloop lite	AAA	550	5410853052753	BK-4LCCE/2BE	2	10	12
eneloop lite	AAA	550	5410853052760	BK-4LCCE/4BE	4	12	12
eneloop lite	AA	950	5410853052722	BK-3LCCE/BF1	1	500	N/A
eneloop lite	AAA	550	5410853052746	BK-4LCCE/BF1	1	500	N/A



28

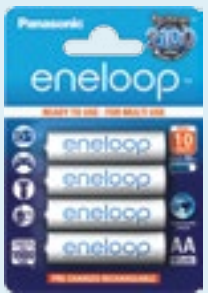
UN GRANDE MERCATO POTENZIALE.

Tabella informativa batterie ricaricabili

										
	eneloop BK3MCCE	eneloop pro BK3HCDE	eneloop lite BK3LCCE							
Capacità (AA) * ¹	min. 1.900 mAh fino a 2.000 mAh	min. 2.500 mAh up to 2.550 mAh	min. 950 mAh up to 1.000 mAh							
Ricarica * ²	fino a 2.100 volte	up to 500 volte	up to 3.000 volte							
Tipo	Scarica spontanea ridotta per grande versatilità di utilizzo		Batteria ricaricabile di base per utilizzo quotidiano							
Dispositivi consigliati	 Flash DSLR	 Macchine radiocomandate	 Dispositivi wireless	 Fotocamera digitale	 Bellezza & Salute	 Videogame e giocattoli	 Torce	 Telefoni cordless	 Telefoni cordless	 Uso quotidiano
Tempo di funzionamento (AA)	 Flash DSLR	 Macchine radiocomandate	 Fotocamera digitale	 Bellezza & Salute	 Torce	 Giocattoli	 Videogame e giocattoli	 Dispositivi wireless	 Uso quotidiano	 Telefoni cordless
 eneloop pro	circa 1.8 ore	circa 3 ore	circa 3 ore	circa 3.3 ore	circa 6 ore	circa 8 ore	circa 25 ore	circa 80 ore	circa 2 anni	Tempo di funzionamento (AA) ³ circa 70 ore (Standby Mode)
 eneloop	circa 1.5 ore	circa 2 ore	Approx. 2 ore	circa 3 ore	circa 5 ore	circa 6 ore	circa 20 ore	circa 60 ore	circa 2 anni	circa 60 ore (Standby Mode)
 eneloop lite	circa 0.7 ora	circa 1 ora	circa 1 ora	circa 1.5 ore	circa 2.5 ore	circa 3 ore	circa 10 ore	circa 30 ore	circa 1 anno	circa 40 ore (Standby Mode)
 Batterie alcaline	circa 1 ora	circa 1 ora	circa 30 minuti	circa 1.5 ore	circa 4 ore	circa 8 ore	circa 25 ore	circa 25 ore	circa 2 anni	
Tempo di funzionamento con carica completa. Può variare a seconda delle modalità di utilizzo, del modello, della temperatura ambiente e delle condizioni del dispositivo. temperatura ambiente e condizioni del dispositivo.					Temperature di utilizzo consentite • Scarica(installate nei dispositivi): da -5 °C a 50 °C • Carica: da 0 °C a 40 °C • Conservazione: da -20 °C a 30 °C. L'utilizzo al di fuori delle suddette temperature può influire sulle prestazioni delle batterie e/o sulla loro durata utile.					

*¹ Test interno Panasonic IEC61951-2 (7.3.2) (variabile in base alle condizioni di utilizzo.) *² Test interno Panasonic IEC61951-2 (7.5.1.3) *³ Consumo energetico previsto: 12.5mA

Tabella comparativa

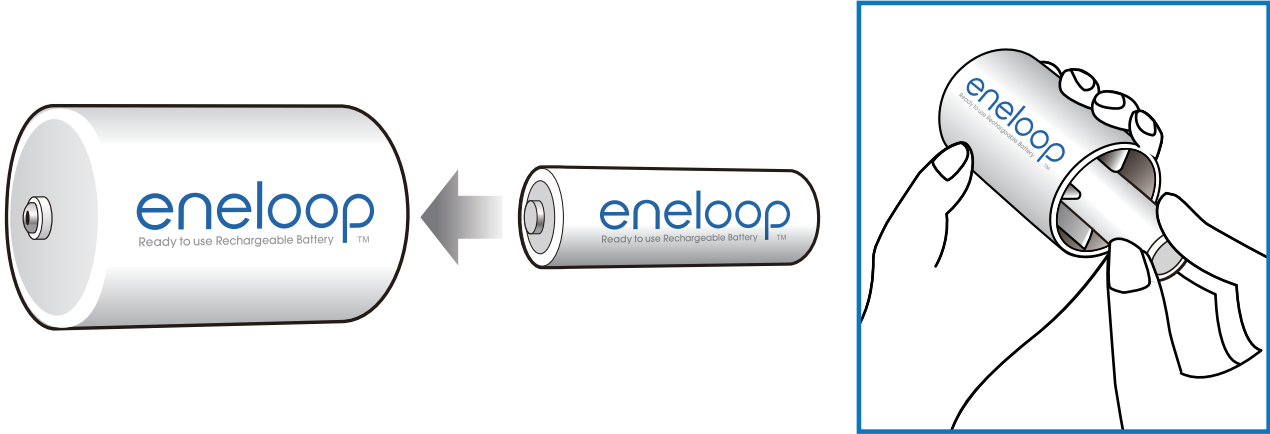
	AA		
	Fascia bassa	Fascia media	Fascia alta
Blister			
Sottomarchio	eneloop lite	eneloop	eneloop Pro
Capacità min. ^{*1}	950 mAh	1.900 mAh	2.500 mAh
Cicli di carica ^{*2}	3.000 volte	2.100 volte	500 volte
Scarica spontanea ridotta ^{*1}	fino al 70% dopo 5 anni	fino al 70% dopo 10 anni	fino all'85% dopo 1 anno
Carico		0 ~ 40C°	
Scarico		-5 ~ 50C°	

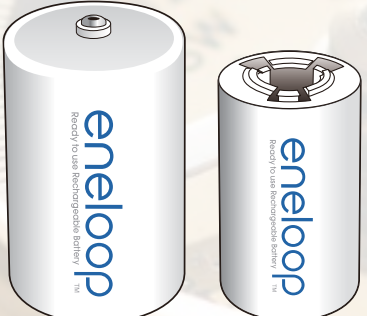
	AAA		
	Fascia bassa	Fascia media	Fascia alta
Blister			
Sottomarchio	eneloop lite	eneloop	eneloop Pro
Capacità min. ^{*1}	550 mAh	750 mAh	930mAh
Cicli di carica ^{*2}	3.000 volte	2.100 volte	500 volte
Scarica spontanea ridotta ^{*1}	fino al 70% dopo 5 anni	fino al 70% dopo 10 anni	fino all'85% dopo 1 anno
Carico		0 ~ 40C°	
Scarico		-5 ~ 50C°	

^{*1}Test interno Panasonic IEC61951-2 (7.3.2) (variabile in base alle condizioni di utilizzo.) ^{*2}Test interno Panasonic IEC61951-2 (7.5.1.3)

Adattatore tipo C e D

Anche se l'85% di tutte le batterie usa e getta vendute nel mondo è di tipo AA o AAA, esistono alcune applicazioni che richiedono prodotti di dimensioni diverse. I formati più diffusi sono il tipo C e D, utilizzati ad esempio per le forche e le radio portatili. Per soddisfare queste esigenze abbiamo creato una gamma di adattatori molto semplici ma intelligenti, che trasformano le batterie AA in tipo C o D.





ISTRUZIONI

Inserire la batteria eneloop nell'adattatore corrispondente al formato da utilizzare nel dispositivo. Naturalmente, l'adattatore trasforma solo le dimensioni della batteria e non le caratteristiche elettriche. Il voltaggio e la capacità rimangono quelle della batteria eneloop AA inserita al suo interno..

Nome	Dimensioni	CSU EAN	Codice globale	Batterie/	Blister/	Cartoni/
				CSU	Cartone	Scatola esterna
Adattatore D	D	5410853052838	BQ-BS1E/2E	2	6	24
Adattatore C	C	5410853052845	BQ-BS2E/2E	2	6	24



Caricabatterie veloce e intelligente – BQ CC55
Per utilizzo intensivo

- Carica rapida (AA a 2 celle: 1.5 ore / 4 celle: 3 ore)
- Gestione indipendente/Controllo carica (Ricarica intelligente¹)
- Può essere utilizzato in tutto il mondo (100-240 V)
- Colore: nero / bianco

Caratteristica	Specifiche
Ingresso	AC100-240V 50-60Hz
Tipo di spina	Spina fissa
Controllo carica	Ricarica Intelligente ¹ / -ΔV / Timer
Indicatore	4x LED di carica: ON. Carica completa: OFF
Batterie	AA x 1, 2, 3, 4 / AAA x 1, 2, 3, 4 celle
Tempo di carica	AA: circa 1.5 ore / 3 ore [2,000mAh] AAA: circa 1.5 ore / 3 ore [800mAh]
Dimensioni caricabatterie (cm) (L x H x P)	6,8 x 12 x 7,6
Peso	124 g

¹Questo caricabatterie è dotato di funzione “Ricarica Intelligente” che controlla automaticamente il voltaggio e la temperatura della batteria, per risparmiare energia e soldi durante la carica.

Fascia	Nome	Spina	Batteria	Dimensioni	Capacità Min. (mAh)	CSU EAN	Codice globale	Batterie/ caricabatterie	Blister/ Cartone
Alta	CC55	EU	N/A	N/A	N/A	5410853057628	BQ-CC55E	N/A	8
Alta	CC55	EU	eneloop pro	AA	2 500	5410853057635	K-KJ55HCD40E	4	8
Alta	CC55	EU	eneloop	AA	1 900	5410853057642	K-KJ55MCC40E	4	8
Alta	CC55	UK	eneloop	AA	1 900	5410853057666	K-KJ55MCC40U	4	8
Media	CC17	EU	eneloop	AA	1 900	5410853052296	K-KJ17MCC40E	4	8
Bassa	CC51	EU	N/A	N/A	N/A	5410853056676	BQ-CC51E	N/A	8
Bassa	CC51	EU	eneloop	AA	1 900	5410853056683	K-KJ51MCC40E	4	8
Bassa	CC51	EU	eneloop	AAA	750	5410853056690	K-KJ51MCC04E	4	8
Bassa	CC51	UK	eneloop	AA	1 900	5410853057680	K-KJ51MCC40U	4	8
Bassa	CC50	EU	eneloop	AA	1 900	5410853057659	K-KJ50MCC20E	2	8
Bassa	CC50	UK	eneloop	AA	1 900	5410853057697	K-KJ50MCC20U	2	8



Caricabatterie avanzato – BQ CC17
Per utilizzo frequente

- Per batterie AA / AAA a 4 celle
- Gestione indipendente/Controllo -ΔV Control
- Può essere utilizzato in tutto il mondo (100-240 V)
- Colore: bianco

Caratteristica	Specifiche
Ingresso	AC100-240V 50-60Hz
Tipo di spina	Presa per cavo con spina
Controllo carica	-ΔV /Timer
Indicatore	4x LED di carica: ON. Carica completa: OFF
Batterie	AA x 1, 2, 3, 4 / AAA x 1, 2, 3, 4 celle
Tempo di carica	AA: Circa 7 ore [2.000 mAh] - AAA: Circa 6 ore [800 mAh]
Dimensioni caricabatterie (cm) (L x H x P)	6,5 x 10,5 x 7,5
Peso	107,4 g



Caricabatterie di base – BQ CC51
Per utilizzo occasionale

- Per batterie AA / AAA a 2 o 4 celle
- Con timer
- Può essere utilizzato in tutto il mondo (100-240 V)
- Colore: bianco

Caratteristica	Specifiche
Ingresso	AC100-240V 50-60Hz
Tipo di spina	Spina fissa
Controllo carica	Interruzione tramite timer (13 ore)
Indicatore	2x LED di carica: ON. Carica completa: OFF
Batterie	AA x 2, 4 / AAA x 2, 4 celle
Tempo di carica	AA: circa 10 ore; AAA: circa 10 ore
Dimensioni caricabatterie (cm) (L x H x P)	6,6 x 10,8 x 7,0
Peso	100 g



Caricabatterie compatto - BQ CC50

- Per batterie AA / AAA a 2 celle
- Con timer
- Può essere utilizzato in tutto il mondo (100-240 V)
- Colore: bianco

Caratteristica	Specifiche
Ingresso	AC100-240V 50-60Hz
Tipo di spina	Spina fissa
Controllo carica	Interruzione tramite timer (13 ore)
Indicatore	2x LED di carica: ON. Carica completa: OFF
Batterie	AA x 1, 2 / AAA x 1, 2 celle
Tempo di carica	AA: circa 10 ore; AAA: circa 10 ore
Dimensioni caricabatterie (cm) (L x H x P)	5 x 12,1 x 7,0
Peso	86 g

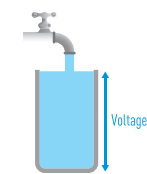
NUOVA
GAMMA:
in arrivo



Il caricabatterie di alta fascia dispone di schermo LCD
BQ CC65

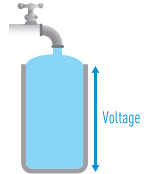
- Lo stato della batteria è indicato sullo schermo LCD
- Mostra capacità, voltaggio, tempo e Wh
- Dispone della modalità refresh (scarica)
- Ricarica dispositivi mobili tramite porta USB

Caratteristica	Specifiche
Ingresso	AC100-240V 50-60Hz
Tipo di spina	Presa di ingresso (cavo CA)
Controllo carica	Ricarica intelligente
USB output	DC 5.0V 1A / USB-A 1 slot
Indicatore	Display LCD (Capacità della batteria, controllo vita della batteria e modalità scarica)
Batterie	AA x 1- 4 / AAA x 1- 4 celle
Tempo di carica	AA x 4: 3 ore / AA x 2: 1.5 ore
Dimensioni caricabatterie (cm) (L x H x P)	14,7 x 8,8 x 4
Peso	208,65g



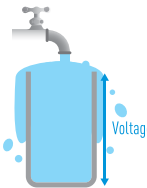
Ricarica intelligente

misura il voltaggio e ferma la ricarica prima che essa danneggi la durata della batteria.



-ΔV

misura il voltaggio e ferma la ricarica appena dopo il completamento.



Risparmio di tempo

ricarica per un tempo predefinito, anche se la batteria è carica.

Fascia	Nome	Spina	Batteria	Dimensioni	Capacità Min. (mAh)	CSU EAN	Codice globale	Batterie/ caricabatterie	Blister/ Cartone
Alta	CC65	EU	N/A	N/A	N/A	5410853060017	BQ-CC65E	N/A	4
Alta	CC65	UK	N/A	N/A	N/A	5410853060024	BQ-CC65U	N/A	4
Media	CC63	EU	N/A	N/A	N/A	5410853059998	BQ-CC63E	N/A	4
Media	CC63	UK	N/A	N/A	N/A	5410853060000	BQ-CC63U	N/A	4
Bassa	CC61	USB	N/A	N/A	N/A	5410853059882	BQ-CC61USB	N/A	4



Caricabatterie a 8 celle - BQ CC63

- Può ricaricare da 1 a 8 batterie AA/AAA
- 8 indicatori LED
- Controllo singolo -ΔV

Caratteristica	Specifiche
Ingresso	AC100-240V 50-60Hz
Tipo di spina	Presa di ingresso (cavo CA)
Controllo carica	-ΔV
Indicatore	LED x 8 di carica: ON (Verde), Carica completa: OFF
Batterie	AA x 1-8 / AAA x 1-8 celle
Tempo di carica	AA 1 ~ 8: 5 ore ; AAA 1 ~ 8: 3 ore
Dimensioni caricabatterie (cm) (L x H x P)	14,7 x 11,9 x 2,7
Peso	240g (senza cavo CA)



Caricabatterie USB - BQ CC61

- Può essere ricaricato tramite porta USB
- 2 indicatori LED
- Leggero e compatto

Caratteristica	Specifiche
Ingresso	DC 5V
Tipo di spina	USB micro-B
Controllo carica	Timer (10 ore)
Indicatore	LED x 2 di carica: ON (Verde), Carica completa: OFF
Batterie	AA x 2 o 4 / AAA x 2 o 4 celle
Tempo di carica	AA: 10 ore AAA: 10 ore
Dimensioni caricabatterie (cm) (L x H x P)	6,6 x 8,5 x 2,8
Peso	65g (senza cavo USB)



adattatore AC venduto separatamente



NUOVA
GAMMA:
in arrivo

		 BQ-CC55 K-KJ55MCC Veloce e Intelligente		 BQ-CC17 K-KJ17MCC Avanzato		 BQ-CC51 K-KJ51MCC di base		 BQ-CC50 K-KJ50MCC Compatto		 BQ-CC65 Flagship LCD		 BQ-CC63 8 cells		 BQ-CC61 USB in	
Tipo di batterie		Ni-MH		Ni-MH		Ni-MH		Ni-MH		Ni-MH		Ni-MH		Ni-MH	
Tempo di carica		1 pz / 2 pz	3 pz / 4 pz	1 pz / 2 pz / 3 pz / 4 pz		2 pz / 4 pz		1 pz / 2 pz		1 pz / 2 pz	3 pz / 4 pz	2 pz to 8 pz		2 pz / 4 pz	
 eneloop pro	AA AAA	2 ore 2 ore	4 ore 4 ore	9 ore 7 ore		12 ore 12 ore		12 ore 12 ore		2 ore 2 ore	4 ore 4 ore	6 ore 3.5 ore		4 ore 4 ore	
 eneloop	AA AAA	1.5 ore 1.5 ore	3 ore 3 ore	7 ore 6 ore		10 ore 10 ore		10 ore 10 ore		1.5 ore 1.5 ore	3 ore 3 ore	5 ore 3 ore		10 ore 10 ore	
 eneloop lite	AA AAA	0.75 ora 1.25 ore	1.5 ore 2.5 ore	3.5 ore 5 ore		5 ore 8 ore		5 ore 8 ore		0.75 ora 1.25 ore	1.5 ore 2.5 ore	2.5 ore 2 ore		5 ore 8 ore	
Specifiche															
Ingresso		AC100-240V 50-60Hz		AC100-240V 50-60Hz		AC100-240V 50-60Hz		AC100-240V 50-60Hz		AC100-240V 50-60Hz		AC100-240V 50-60Hz		AC100-240V 50-60Hz	
Uscita carica		DC1.5 V AA 550mA x4 / AAA 275mA x4		DC 1.5 V AA 300mA x4 / AAA 150mA x4		DC 3V AA 250mA x2 / AAA 120mA x2		DC 3V AA 250mA x2 / AAA 120mA x2		DC 5 V 1A / USB-A 1slot		AA/AAA : 1.5 V x 8; 1.2 A max; (500 mA average)		DC 5 V	
Controllo carica		Ricarica intelligente / -ΔV / Timer		-ΔV / Timer		Interruzione tramite timer (13 ore)		Interruzione tramite timer (13 ore) Individual		Ricarica intelligente		-ΔV		Timer (10 ore)	
Indicatore		LED x4 LED di carica: ON Carica completa: OFF		LED x4 LED di carica: ON Carica completa: OFF		LED x2 LED di carica: ON Carica completa: OFF		LED x2 LED di carica: ON Carica completa: OFF		Display LCD (Capacità della batteria, controllo vita della batteria e modalità scarica)		LED x 8 LED di carica: ON (Verde) Carica completa: OFF		LED x2 LED di carica: ON (Verde) Carica completa: OFF	
Batterie		AA x1,2,3,4 / AAA x1,2,3,4 celle		AA x1,2,3,4 / AAA x1,2,3,4 celle		AA x2,4 / AAA x2,4 celle		AA x1,2 / AAA x1,2 celle		AA x 1- 4 / AAA x 1- 4 celle		AA x 1-8 / AAA x 1-8 celle		AA x 2 o 4 / AAA x 2 o 4 celle	
Dimensioni (circa)		120(L) x 68(W) x 75(D) mm		105(L) x 65(W) x 75(D) mm		108(L) x 66(W) x 70(D) mm		121(L) x 50(W) x 70(D) mm		147 (L) x 88 (W) x 40 (D) mm		147(L) x 119 (W) x 28 (D) mm		66(L) x 85(W) x 28(D) mm	
Peso (circa)		124 g		107,4 g		100 g		86 g		208,65g		240g (senza cavo CA)		65g (senza cavo USB)	

Espositori da banco

Espositori da terra

Espositore da banco in metallo 6H a forma di batteria



SPECIFICHE	
Altezza	560 mm
Larghezza	280 mm
Profondità	230 mm
Peso netto	8 kg
N. di ganci (anti-furto)	6 fisso
Lunghezza del gancio	190 mm
N. max di AA/4BP per gancio	16
N. max di AAA/4BP per gancio	10
Espositore Premium	
Per blister e multipack	

Espositore da banco in plastica 4H eneloop



SPECIFICHE	
Altezza	350 mm
Larghezza	230 mm
Profondità	150 mm
Peso netto	1,5 kg
N. di ganci	4 flexi
Lunghezza del gancio	60 mm
N. max di AA/4BP per gancio	5
N. max di AAA/4BP per gancio	7
Insegna/comunicazione sostituibile	
Per blister e multipack	

Espositore eneloop BRONZO



SPECIFICHE	
Altezza	240 mm
Larghezza	456 mm
Profondità	216 mm
Peso netto	2,9 kg
Mette in evidenza i prodotti pro, eneloop, lite e i caricatori	
Porta brochure incluso	
È possibile cambiare i blister a seconda dei prodotti da evidenziare	
Può anche essere fissato a scaffale (ganci in metallo incl.)	
Topcard sostituibile	

Espositore eneloop ARGENTO



SPECIFICHE	
Altezza	1750 mm
Larghezza	1000 mm
Profondità	500 mm
Peso netto	65 kg
N. di ganci	31 fisso
Lunghezza del gancio	180 mm
N. max di AA/4BP per gancio	12
N. max di AAA/4BP per gancio	16
N. max di caricabatterie per gancio	3
Espositore a gondola su ruote	
Materiale promozionale accattivante per il negozio	
Mette in evidenza il concept e gli elementi visivi chiave del marchio eneloop	
Mette in evidenza i prodotti pro, eneloop, lite e i caricatori	
Porte brochure incluso	

Espositore eneloop ORO



SPECIFICHE	
Altezza	1440 mm
Larghezza	1000 mm
Profondità	1200 mm
Peso netto	115 kg
N. di ganci	32 fisso
Lunghezza del gancio	180 mm
N. max di AA/4BP per gancio	12
N. max di AAA/4BP per gancio	16
N. max di caricabatterie per gancio	3
Espositore su ruote shop-in-shop	
Mette in evidenza lo "stile di vita sostenibile"	
Mette in evidenza i prodotti pro, eneloop e lite	
Porte brochure incluso	
Schermo per la riproduzione di filmati integrati	

Specifiche tecniche

eneloop

Modello	Dimensioni	Tecnologia	Vtaggio (V)	Capacità (mAh) ⁽¹⁾	Altezza (mm)	Diametro (mm)	Peso (g)
BK-3MCCE	AA	Batteria ricaricabile Ni-MH	1,2 V	1900	50,4	14,35	26
BK-4MCCE	AAA	Batteria ricaricabile Ni-MH	1,2 V	750	44,5	10,5	11,6

eneloop pro

Modello	Dimensioni	Tecnologia	Vtaggio (V)	Capacità (mAh) ⁽¹⁾	Altezza (mm)	Diametro (mm)	Peso (g)
BK-3HCDE	AA	Batteria ricaricabile Ni-MH	1,2 V	2500	50,4	14,5	29,9
BK-4HCDE	AAA	Batteria ricaricabile Ni-MH	1,2 V	930	44,5	10,5	12,5

eneloop lite

Modello	Dimensioni	Tecnologia	Vtaggio (V)	Capacità (mAh) ⁽¹⁾	Altezza (mm)	Diametro (mm)	Peso (g)
BK-3LCCE	AA	Batteria ricaricabile Ni-MH	1,2 V	950	50,4	14,2	18,2
BK-4LCCE	AAA	Batteria ricaricabile Ni-MH	1,2 V	550	44,5	10,5	10,1

eneloop for DECT

Modello	Dimensioni	Tecnologia	Vtaggio (V)	Capacità (mAh) ⁽¹⁾	Altezza (mm)	Diametro (mm)	Peso (g)
BK-4MCCE	AAA	Batteria ricaricabile Ni-MH	1,2 V	750	44,5	10,5	11,6
BK-4LCCE	AAA	Batteria ricaricabile Ni-MH	1,2 V	550	44,5	10,5	10,1

Spacers

Modello	Dimensioni	Altezza (mm)	Diametro (mm)	Peso (g)
Spacer C	C	48,2	25,12	10,3
Spacer D	D	61,4	32,15	20,9

⁽¹⁾ capacità min.

Dove acquistare le batterie eneloop?

Segui il link del codice QR per trovare il rivenditore più vicino o il negozio online.
Visita: www.panasonic-eneloop.eu



Altre soluzioni Panasonic

Consulta il catalogo batterie Panasonic 2017-2018
Visita: <http://www.panasonic-batteries.com/eu/catalogues>



Panasonic

Materiale per il punto vendita

Totem / Wobbler / Depliant blisterato per i clienti / Topcard magnetiche



Comunicazione online

eneloop
Ready to use Rechargeable Battery

www.panasonic-eneloop.eu



You Tube

<https://www.youtube.com/user/eneloopglobal>

f Find us on Facebook

www.facebook.com/eneloop.eu

eneloop

eneloop

Ready to use Rechargeable Battery

Panasonic

Catalogo 2017-2018

Copyright© Panasonic Energy Europe ("PECE") 2017 - All rights reserved. "All product information contained in this brochure is for information purposes only. Since product specifications/availability may differ from country to country, the information contained herein should not be used or relied upon as a substitute for information that is available to you from the local PANASONIC Batteries dealers. The information contained herein is designed to be as comprehensive as possible. PECE reserves the right, however, to make changes at any time, without notice, to models, equipment, specifications and availability. 01/2017. Promoter: Panasonic Energy Europe N.V., T. Maeda, Brusselsesteenweg 502, 1731 Zellik, Belgium For other local offices: www.panasonic-batteries.com"

99162017