

eneloop

Ready to use Rechargeable Battery TM

CATALOGO 2019-2020



Panasonic

Indice



Il gruppo Panasonic nel mondo

- 4** Un potente marchio globale
- 6** Energia che plasma nuova vita

Panasonic Energy

- 8** Divisioni in tutto il mondo
- 9** Dentro la Mente Takumi di Panasonic
- 11** Design Takumi e premi per il design

Che cos'è eneloop?

- 12** L'unica batteria di cui avrete bisogno
- 13** Immagine del marchio e DNA di eneloop
- 14** Per uno stile di vita sostenibile
- 15** RICARICA di eneloop
- 16** eneloop: batteria di qualità superiore

Batterie ricaricabili eneloop

- 24** eneloop pro
- 28** eneloop
- 32** eneloop lite
- 36** Diagramma di confronto
- 37** Diagramma delle prestazioni
- 38** Soluzione per telefono cellulare (DECT)
- 40** Nuova custodia eneloop
- 42** Spaziatori eneloop

Caricabatteria eneloop

- 46** Caricabatteria professionale
- 47** Caricabatterie standard
- 48** Caricabatteria per carica frequente/da ufficio
- 48** Caricabatterie a inserimento
- 49** Caricabatterie a inserimento USB
- 52** Panoramica dei caricabatterie

Sondaggio al consumo

- 54** Sondaggio al consumo

Comunicazione nel punto vendita

- 57** Materiali POS
- 58** Espositori di eneloop

Comunicazione online

- 60** Sito web • Portale dei partner • social media

Risorse

- 61** Caratteristiche tecniche
- 62** Tabella comparativa

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.

INFORMAZIONI SULLA SOCIETÀ

Nome della società:	Panasonic Corporation
Sede principale:	Osaka – Giappone
Presidente:	Kazuhiro Tsuga
Costituzione:	Marzo 1918 (registrata nel dicembre 1935)
Vendite al netto ⁽¹⁾ :	7.982,2 miliardi di yen
Numero di dipendenti ⁽¹⁾ :	274.143
Numero di società consolidate ⁽¹⁾ :	592 (compresa la società capogruppo)

⁽¹⁾ Aggiornato al 31 marzo 2018.



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 di tutto il pianeta.

Panasonic – Un marchio globale

14^a

società più apprezzata
del 2018 sulla lista Forbes
Global 2000 ⁽²⁾

⁽²⁾ www.forbes.com/top-regarded-companies/list

76^o

migliore
marchio mondiale
del 2018 ⁽³⁾

⁽³⁾ www.interbrand.com

eneloop
Ready to Rechargeable Battery TM

Energia che plasma nuova vita

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 a mantenere queste promesse. Alcuni recenti esempi includono la fornitura di batterie agli ioni di litio per i veicoli elettrici a motore Tesla, lo sviluppo di soluzioni industriali e soluzioni connesse, come nel caso dei sistemi di intrattenimento in volo, e anche la realizzazione di soluzioni e apparecchiature ordinarie a supporto di una vita e di un mondo migliori.

Un cambiamento per migliorare

Panasonic supporta i leader tecnologici di oggi ed è un partner essenziale nel settore dello sviluppo dei Veicoli elettrici, attraverso la sponsorizzazione di eventi e di team impegnati in attività relative all'energia solare in tutto il mondo.



Partner per le corse dei veicoli elettrici

Panasonic supporta l'evento Ene-1 GP SUZUKA attraverso la distribuzione di celle eneloop di dimensioni 40 AA, in grado di alimentare ciascun veicolo progettato dagli studenti.



Sfida del volo con equipaggio umano

L'Università di Tokay ha cercato di ottenere un record mondiale attraverso il volo per circa 3,6 km di un aereo alimentato con celle EVOLTA 640.

Apparecchiature

- Aria condizionata
- Apparecchiature piccole e integrate
- Apparecchiature importanti
- TV, Rete di immaginazione e Intrattenimento per la casa
- Sistemi di energia intelligente

Soluzioni per la vita

- Illuminazione
- Sistemi di energia
- Sistemi ecologici Panasonic
- Sistemi per la casa
- Case Panasonic

Soluzioni connesse

- Avionica
- Automazione dei processi
- Intrattenimento mediale
- Soluzioni mobili
- Servizi sociali, logistica e distribuzione

Soluzioni industriali

- Sistemi industriali
- Batterie di consumo

Settore automobilistico

- Soluzioni automobilistiche
- Dispositivi energetici

Panasonic Energy

Divisioni in tutto il mondo



Stati Uniti
d'America

Panasonic Energy
Corporation of America



Belgio

Panasonic Energy
Belgium N.V.



Cina

Panasonic Energy
(Shanghai) Co., Ltd.
Panasonic Energy
(Wuxi) Co., Ltd.



Polonia

Panasonic Energy
Poland S.A.



Giappone

Divisione
commerciale
dei dispositivi
energetici



Perù

Panasonic
Peruana S.A.



Costarica

Panasonic
Centroamericana S.A.



Brasile

Panasonic do
Brasil Limitada



India

Panasonic Carbon
India Co., Ltd.
Panasonic Energy
India Co., Ltd.



Indonesia

PT Panasonic Gobel
Energy Indonesia



Thailandia

Panasonic Energy
(Thailand) Co., Ltd.



Dentro la Mente Takumi di Panasonic

Ogni aspetto della nostra attività commerciale, dalla ricerca allo sviluppo e al controllo della qualità, è guidato dalla procedura Takumi. Takumi è una parola giapponese che vuol dire "fattura artigianale superiore", ma è molto più di questo. Gli artigiani Takumi possiedono un'esperienza di profondità insostituibile, che rappresenta l'insieme delle loro conoscenze in un'area specifica. Hanno anche la responsabilità di creare nuovi sviluppi tecnologici e integrarli nei processi perfezionati nel corso di decenni, in modo da consentire alle conoscenze di vivere e crescere. La Mente Takumi è in grado di equilibrare l'esperienza con l'innovazione, nel nostro sforzo di creare batterie che migliorano la vita.

Sviluppo tecnico Takumi

Migliaia di prototipi, una formula vincente



Delle infinite composizioni che possono essere racchiuse nella chimica di una batteria, è grazie agli 87 anni di conoscenze accumulate all'interno della mente dei Takumi, e alle migliaia di batterie prototipo che i Takumi realizzano manualmente, che viene decisa la formula finale da utilizzare nei nostri prodotti. Il know-how Takumi si coniuga con la competenza dei nostri fornitori, nel momento in cui sviluppiamo materiali esclusivi per garantire un margine alle batterie Panasonic. Piuttosto che contare sulle simulazioni dei computer, i prototipi vengono ampiamente testati e i design promettenti vengono perfezionati al massimo. Panasonic celebra la Mente Takumi continuamente, grazie all'approfondimento del nostro insieme di conoscenze e all'impegno mirato a superare i migliori prodotti del mondo.

Produzione Takumi

Linee di produzione: Fluire come l'acqua



La qualità inizia a casa. Abbiamo progettato più di 100 linee di produzione in 13 fabbriche sulla base delle nostre specifiche, e abbiamo costruito alcune strutture dal nulla. Le fabbriche sono i nostri creatori di valore. La sfida da affrontare riguarda il costante miglioramento della nostra produzione, in modo che fluisca come l'acqua. Dobbiamo ancora imparare molto dai nostri predecessori (alcune linee sono ancora operative dopo 50 anni), ma comunque la qualità può migliorare con l'avvento di nuova tecnologia, come l'intelligenza artificiale e la robotica. Si tratta di trovare un equilibrio tra il tradizionale e il moderno, il volume e la qualità, e Takumi ci guida in questo. Le nostre strutture sono progettate intorno alle persone, in modo che le loro conoscenze possano essere arricchite e trasmesse agli artigiani successivi.

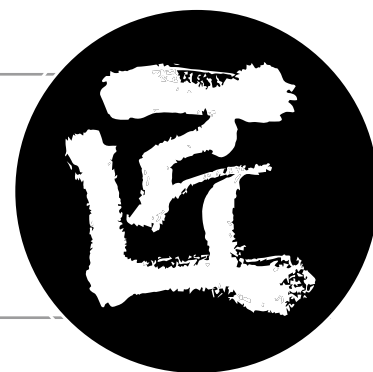
Controllo della qualità Takumi

Sfida Zero: Come preveniamo i difetti



I nostri prodotti sono testati a fronte degli standard JIS/IEC, anche se i nostri standard sono più rigorosi. Ogni anno, centinaia di migliaia di prodotti vengono testati in tutte le condizioni d'uso simulate concepibili, frequentemente sulla base del feedback dei clienti. Identifichiamo i potenziali problemi e li neutralizziamo prima che si verifichino i difetti. Il nostro obiettivo è di ottenere una percentuale di difetti dello 0%, grazie alla "sovra-ingegnerizzazione", ai rigorosi test e al controllo della qualità. Ad esempio, dichiariamo una durata di 10 anni di prodotti selezionati perché dopo 20 anni sono ancora in corso test interni che riguardano tali prodotti. Alcune batterie nei bacini d'ispezione sono operabili dopo 50 anni. Il nostro rigoroso programma di collaudo dimostra che le nostre batterie sono davvero pronte per l'uso, perfino dopo molti anni in magazzino.

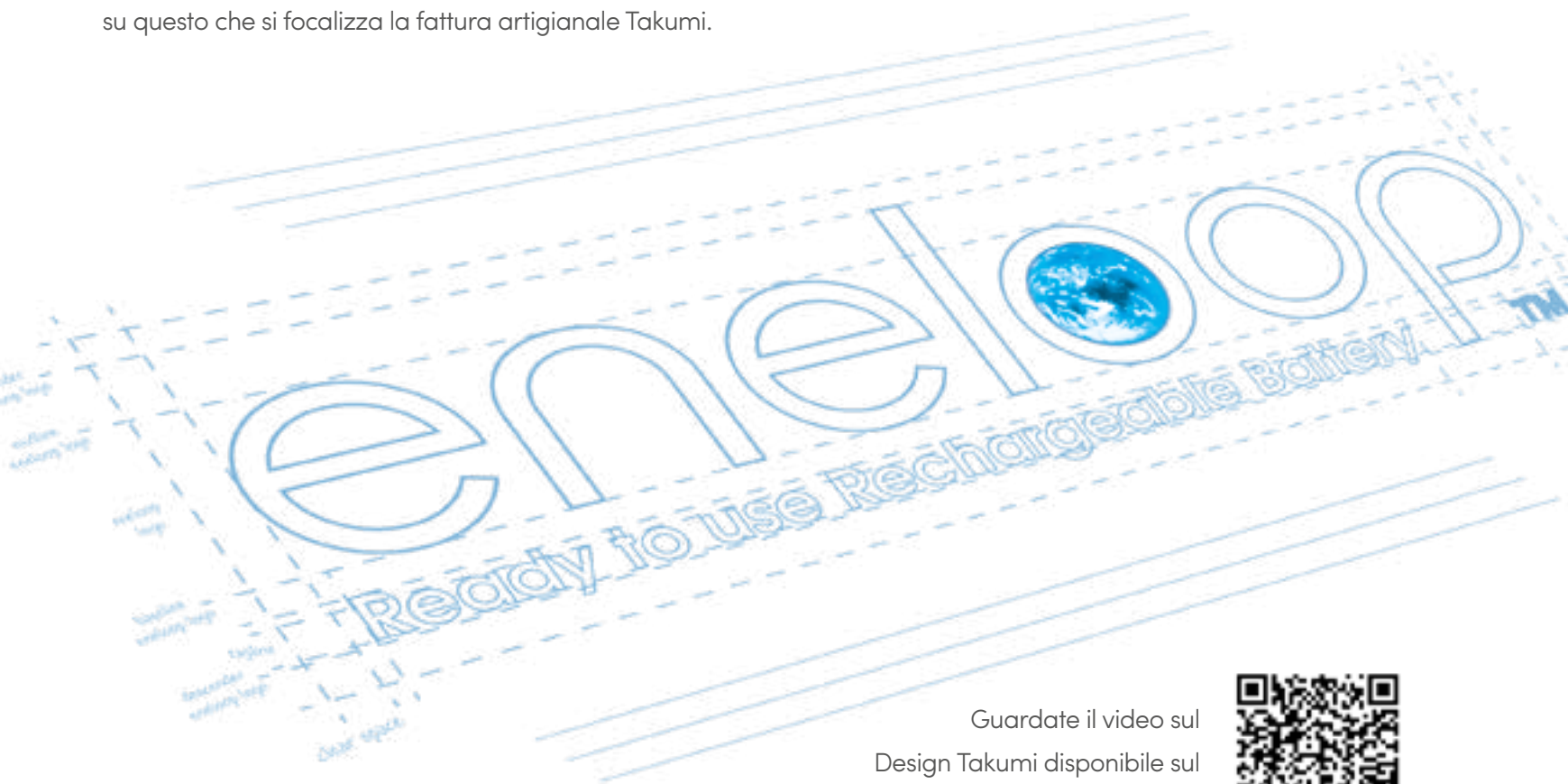
Design Takumi



Design Takumi

Progettate per la terra, Progettate per la vita

Takumi trasforma l'ordinario. Nelle mani degli artigiani, eneloop emerge come prodotto non da utilizzare, ma da apprezzare. Unendo la tecnologia della batteria a secco con l'efficiente riutilizzabilità, le società con vita sostenibile ed energia pulita possono diventare facilmente una realtà. Panasonic eneloop riduce l'impronta ecologica ed elimina i rifiuti dovuti alle batterie esaurite. Vengono offerte in dotazione pre-caricate con energia solare. Ogni volta che si effettua la ricarica, si può essere davvero soddisfatti delle risorse risparmiate. Anni di prestazioni garantite ispirano fiducia nelle batterie eneloop, che entrano a far parte delle famiglie. Il loro utilizzo è utile e vantaggioso, ed è proprio su questo che si focalizza la fattura artigianale Takumi.



Guardate il video sul
Design Takumi disponibile sul
nostro canale YouTube eneloop →



Premi per il design globale e per le confezioni del Giappone

Design Takumi

Premio giapponese per il design delle confezioni

Premio "Bronzo"

Associazione giapponese per il design delle confezioni



Questo concorso biennale offre ai designer di packaging l'opportunità di ottenere una valutazione del loro lavoro, che viene esaminato da esperti del settore, che giudicano alcuni aspetti del design, come la qualità, l'innovazione e la creatività. Il design della confezione eneloop di Panasonic, che trasmette i concetti del prodotto relativi a funzionalità e sostenibilità, è stato enormemente elogiato.

Design Takumi

Premi per il design globale

La serie di prodotti eneloop e le loro confezioni hanno vinto il riconoscimento dagli istituti più prestigiosi al mondo, ottenendo inoltre il Premio per il design "iF tedesco".



Assegnazione del premio "Oro" per il buon design del 2006

Premi per il design internazionali australiani del 2009



Assegnazione del premio "Oro" giapponese per il design delle confezioni del 2007

Premi per il design internazionali australiani del 2009



Premio per il design iF tedesco – Design dei prodotti del 2009

Design di lunga vita del 2016



⁽¹⁾ In base alla ricerca di mercato condotta da INTAGE SRI in merito all'importo delle vendite di batterie nel mercato giapponese, dal mese di gennaio 2014 al mese di dicembre 2018.

Che cos'è eneloop?

L'unica batteria
di cui avrete
bisogno!

.....

eneloop è una perfetta batteria
ricaricabile, sostenibile, di lunga
durata, pre-caricata, conveniente in
termini di energia e risparmio, che
può essere caricata e scaricata
fino a 2100 volte ⁽¹⁾.

.....

eneloop
rappresenta un
nuovo stile di vita

eneloop equivale alla prossima
generazione di batterie
ecologiche, ed offre i vantaggi
delle batterie primarie e delle
batterie riutilizzabili. È "Pronta
all'uso" subito dopo l'acquisto e
può essere riposta per un lungo
periodo di tempo.

.....



.....

Cambiare il futuro
del nostro ambiente
cambiando
la batteria...

Quante batterie utilizziamo e
gettiamo ogni anno?
Cosa possiamo fare per salvare
il nostro ambiente?
Qual è la batteria ecologica
ideale per il futuro?

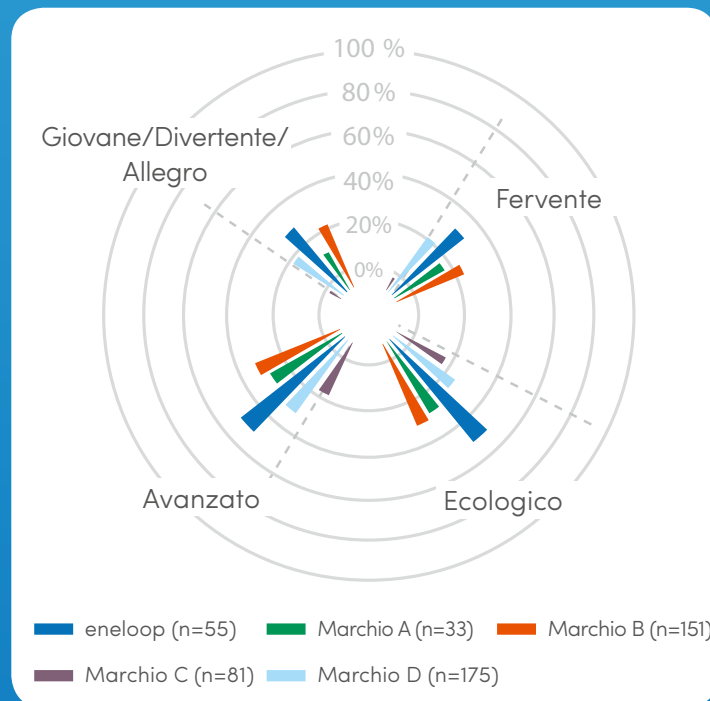
eneloop è la risposta
di Panasonic.

.....

⁽¹⁾ Test interni di Panasonic IEC61951-2 2011(7.5.1.3); 600 cicli in base a IEC61951-2 2017(7.5.1.4)

eneloop è chiaramente concepito come il marchio più ecologico, giovane, divertente e allegro. A differenza di altri tipi di batterie ricaricabili, che hanno la stessa immagine del marchio delle batterie alcaline.

Immagine del marchio di eneloop⁽²⁾



eneloop in tutto il mondo

Venduto in oltre

80 Paesi⁽³⁾

480 milioni di batterie spedite in tutto il mondo⁽³⁾

Marchio commerciale registrato in oltre

60 Paesi⁽³⁾



⁽²⁾ Fonte: Sondaggio online sulle ricaricabili di Haystack effettuato a luglio 2018. n:2007 in Germania, Polonia, Regno Unito, Italia e Francia.

⁽³⁾ Alla data gennaio 2019.

Per uno stile di vita sostenibile

Risparmiate le risorse con eneloop!

L'utilizzo di eneloop invece delle batterie primarie permette di risparmiare risorse. Ogni anno, circa 40 miliardi di batterie vengono utilizzate in tutto il mondo. La sostituzione di una percentuale minuscola di queste batterie con le eneloop aiuterà con il risparmio ambientale.



eneloop è una batteria che ama la natura.

Carica solare + Pronta all'uso

Le eneloop sono pre-caricate tramite energia solare e pronte all'uso: si tratta di una batteria che ama la natura.



[RE]CHARGE di eneloop

eneloop è il risultato del meraviglioso traguardo di Panasonic: **"A Better Life, A Better World"** (Una vita migliore, un mondo migliore). Il nostro pianeta è il più importante alleato per noi, e se vogliamo salvarlo, dobbiamo **R**ipensare al modo in cui consumiamo. L'utilizzo di eneloop rappresenta un importante pietra miliare per la conservazione del nostro mondo.

La **R**icarica delle batterie eneloop è come la **R**icarica del nostro pianeta. È un nuovo inizio. Per un mondo migliore. La campagna di attuazione della **"Ricarica"** riguarda la comprensione della bellezza del nostro pianeta, del nostro mondo. E riguarda il nostro contributo alla sua conservazione, ma soprattutto la riflessione e la **RE**azione.



[RE]CHARGE

eneloop
Ready to use Rechargeable Battery TM

www.panasonic-eneloop.eu
www.facebook.com/eneloop.Europe

Solar charged
For Sustainable Lifestyle

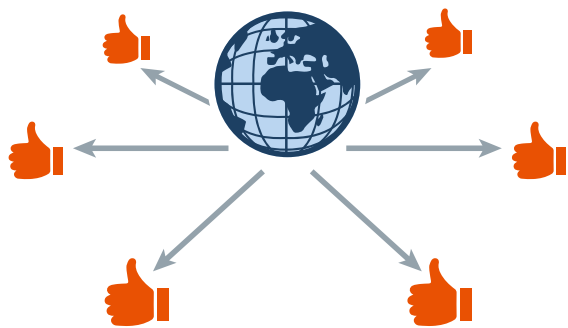
eneloop: batteria di qualità superiore

Qualità riconosciuta nel mondo

eneloop viene spedita in più di 80 Paesi. Il suo design di ispirazione giapponese e la produzione realizzata in Giappone vengono apprezzati dai consumatori di tutto il mondo. Gli utenti provano un alto livello di soddisfazione.

Prodotto in Giappone

+93%
di soddisfazione¹



¹In base a un sondaggio interno rivolto agli utenti americani, tedeschi, cinesi e giapponesi (2016-2017).

Amata dal Cirque du Soleil®

*“Stiamo utilizzando le batterie eneloop qui a TOTEM e siamo **più che soddisfatti**. Le batterie eneloop sono dotate di una **fantastica capacità** e inoltre **conservano molto bene la carica**, a differenza di batterie di altri marchi che si scaricherebbero notevolmente quando non vengono usate per determinati periodi di tempo. Intendiamo continuare a utilizzare le eneloop molto a lungo”.*

Stephan Mendi

Tecnico del suono
TOTEM - Cirque du Soleil



OFFICIAL PARTNER
TOURING SHOWS

CIRQUE DU SOLEIL®

I biglietti per lo spettacolo TOTEM in Europa sono disponibili sul sito web cirquedusoleil.com/TOTEM

Ascoltate tutte le dichiarazioni di apprezzamento sul nostro canale YouTube di eneloop →



Foto: Matt Beard © 2017 Cirque du Soleil.

Cirque du Soleil e Sun Logo sono marchi commerciali di proprietà di Cirque du Soleil e vengono utilizzati su licenza.

Soluzione ecologica

Ogni batteria ricaricata permetterà di evitare di gettare il prodotto tra i rifiuti; inoltre, grazie alla capacità del 70%⁽¹⁾ di eneloop dopo 10 anni di conservazione, la batteria potrà essere utilizzata in ogni momento.

Ciclo di vita imbattibile

Ogni volta che una batteria eneloop viene ricaricata, si risparmia sui costi di sostituzione delle batterie e si riducono nel contempo gli sprechi.

Nessun "effetto memoria"

A causa dell'elevata tensione iniziale, non sussiste alcuna preoccupazione relativa all'effetto memoria, a differenza di molte altre batterie ricaricabili.

Bassa scarica spontanea

La tecnologia innovativa nella produzione delle eneloop assicura il 70%⁽¹⁾ della capacità perfino dopo 10 anni di conservazione.

Prestazioni a temperature estreme

eneloop continuerà a fornire le sue prestazioni a basse temperature (-20° C) molto più a lungo delle batterie alcaline.

Dura molto di più delle batterie alcaline

Grazie alla sua tensione molto stabile, durerà più delle batterie alcaline.



⁽¹⁾ Test interni di Panasonic IEC61951-2(7.3.2) - varia in base alle condizioni d'uso.

Ciclo di vita imbattibile

Le batterie eneloop vengono sviluppate utilizzando tecnologie di produzione nuovissime e materiali di alto grado. Con l'aiuto di tali materiali altamente specializzati, le batterie eneloop garantiscono una bassa carica spontanea e sono riutilizzabili, ciclo dopo ciclo e con una stabile tensione in uscita. Queste importanti innovazioni si traducono in elevata conduttività, affidabilità e durabilità. Grazie alla limitazione del degrado dei materiali, è stato possibile ridurre il fenomeno delle prestazioni peggiorate nel corso di usi ripetuti, e quindi aumentare notevolmente il numero di volte durante le quali le batterie eneloop possono essere ricaricate.



Bassa scarica spontanea

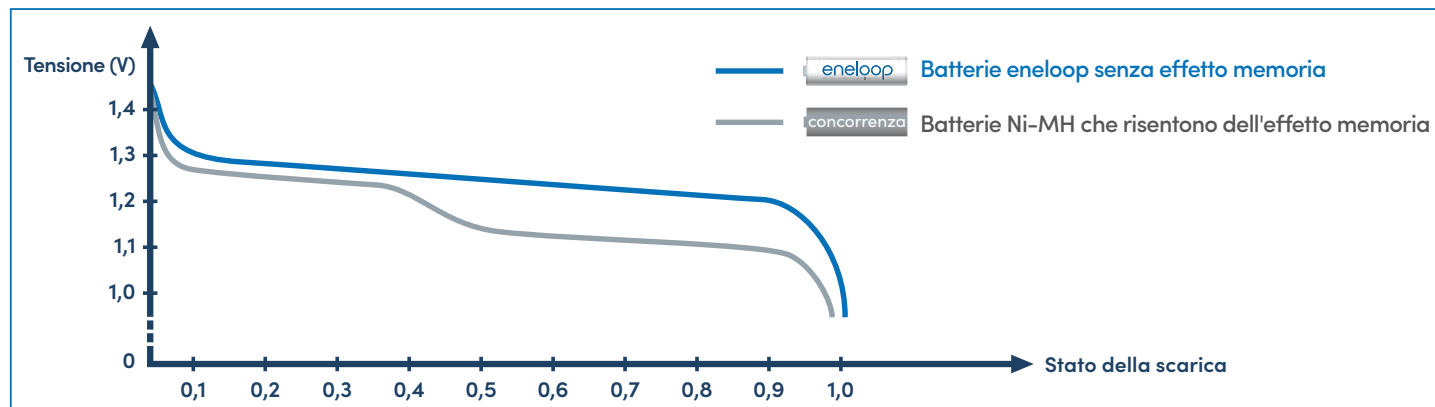


L'altissima qualità produzione, unita alla fabbricazione molto precisa e ai materiali d'avanguardia garantiscono una funzione ottimizzata della batteria. Tutto questo permette di ottenere prestazioni molto potenti e scarica stabile, oltre a una bassa scarica spontanea.

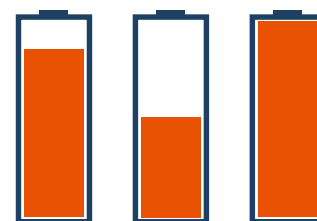
⁽¹⁾ Batteria testata a temperatura ambiente di 20° C - condizione di scarica spontanea 0,2 a bassa temperatura (E.V.=1,0 V).



Nessun "effetto memoria"

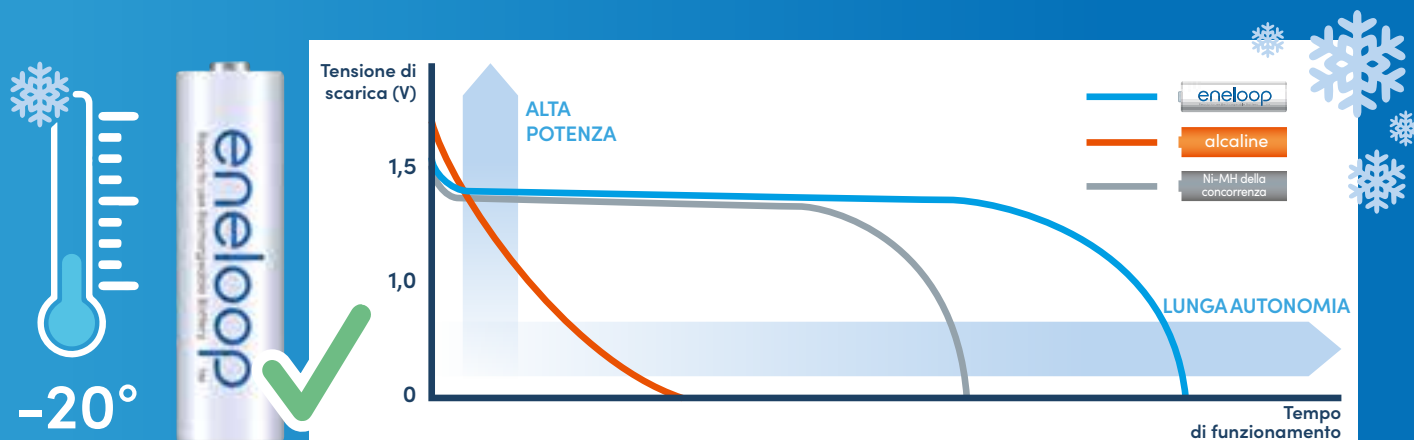


Quando le batterie ricaricabili, che non sono state interamente scaricate, vengono ripetutamente ricaricate, queste "ricordano" di essere state utilizzate soltanto per un breve periodo di tempo. E quindi, quando vengono utilizzate di nuovo, la tensione potrebbe diminuire rapidamente. Questo fenomeno viene chiamato "effetto memoria". eneloop garantisce un'elevata tensione fin dall'inizio, ed è quindi in grado di mantenere una quantità di tensione sufficiente, perfino se si verifica questo fenomeno. Non è quindi necessario preoccuparsi a causa dell'"effetto memoria".



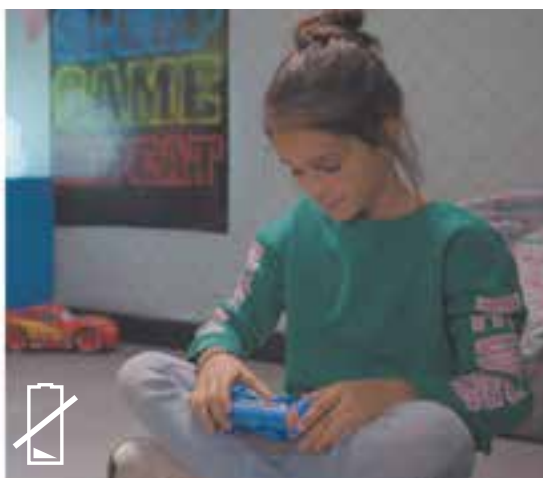
Anche quando non sono state interamente caricate/scaricate, le batterie eneloop possono essere caricate di nuovo senza alcuna perdita della qualità.

Prestazioni a temperature estreme⁽²⁾



⁽²⁾ Il tempo di utilizzo è più breve rispetto alla temperatura ambiente.

La eneloop dura molto più a lungo delle batterie alcaline



Una riserva di potenza più profonda - Una fotocamera digitale alimentata con eneloop è in grado di scattare 4,5 volte la quantità di foto che scatterebbe se fosse alimentata con celle a secco alcaline standard ⁽¹⁾.

eneloop
Ready to use Rechargeable Battery TM

Circa 514 scatti
(dura approssimativamente 4,5 volte di più)

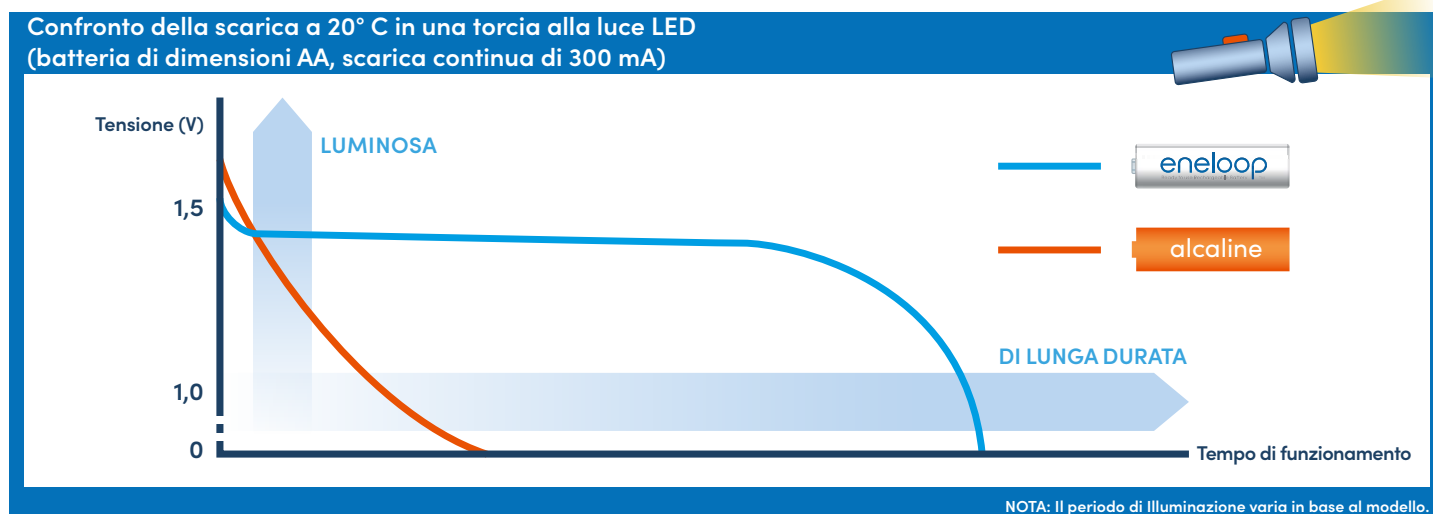


Batteria alcalina media

Circa 117 scatti

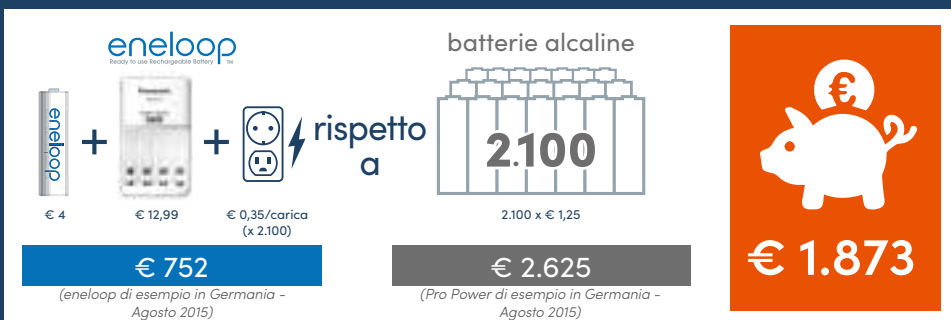


Foto scattate con fotocamera digitale alimentata tramite eneloop a confronto con le batterie alcaline ⁽¹⁾



¹ Condizioni di prova HR-3UTGA con la fotocamera digitale SANYO DSC-S4. Una foto scattata ogni 20 secondi. LCD acceso e flash utilizzato ogni tre scatti. I risultati potrebbero variare in base alle apparecchiature utilizzate e ad altre condizioni. Confronto effettuato con batteria eneloop e batteria equivalente a celle a secco alcalina SANYO LR6.

Le eneloop possono essere utilizzate fino a 2.100 volte² e permettono di risparmiare denaro

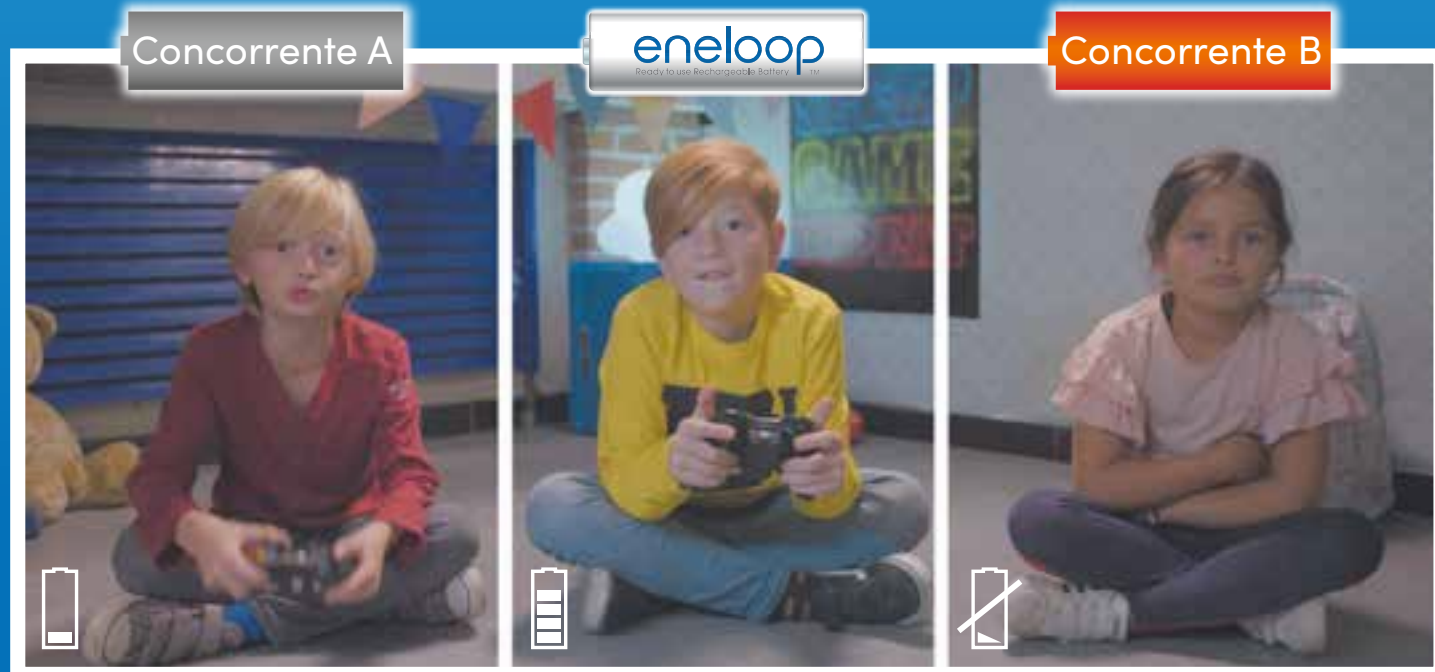


In media, le famiglie utilizzano circa 70 batterie all'anno.³ Passando alle eneloop, un singolo caricabatteria permette di caricare una quantità di batterie equivalente a un anno.

La eneloop dura molto più a lungo delle batterie della concorrenza

BATTERIA AD ALTA POTENZA

Una delle funzioni principali delle eneloop è il loro livello di tensione maggiore. Molte applicazioni si spengono o mostrano il segnale di carica bassa della batteria, nel caso in cui la tensione sia inferiore a 1,1 volt. Le batterie Ni-MH tradizionali perderanno costantemente la loro tensione e molto rapidamente funzionano al di sotto di questo livello critico. Invece, le eneloop conserveranno il livello di tensione sopra 1,1 volt per un lungo periodo di tempo, e soltanto nel momento in cui saranno completamente prive di carica scenderanno al di sotto di tale limite. Questo è uno dei motivi che consente di giocare più a lungo con le batterie eneloop che con quelle della concorrenza.



² Test interni di Panasonic IEC61951-2 2011(7.5.1.3); 600 volte in base ai test interni di Panasonic IEC 61951-2 2017(7.5.1.4).

³ Numero utilizzato annualmente da una famiglia con due adulti e due bambini.



eneloop™

Una soluzione per
diverse necessità



eneloop™
Ready to use Rechargeable Battery



eneloop pro™

Una scelta perfetta per i dispositivi ad alto consumo

eneloop pro rappresenta la soluzione perfetta per alimentare dispositivi ad elevato consumo di corrente, come nel caso delle luci flash per le foto, della tastiera e del mouse senza fili, delle unità di controllo dei giochi, delle auto controllate via radio e di una serie di dispositivi domestici. Questi articoli possono tutti fornire prestazioni estese quando vengono alimentati con le batterie eneloop pro.

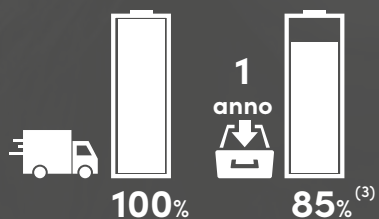


eneloop
Ready to use Rechargeable Battery™

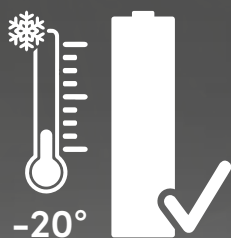
Carica solare + Pronta all'uso



Bassa scarica spontanea durante l'immagazzinaggio



Utilizzabile a basse temperature

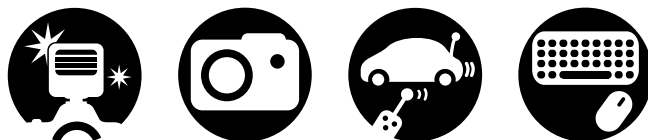


 **500** ⁽²⁾
cicli di ricarica

AA ▶ 2.500 mAh ⁽¹⁾
di capacità minima

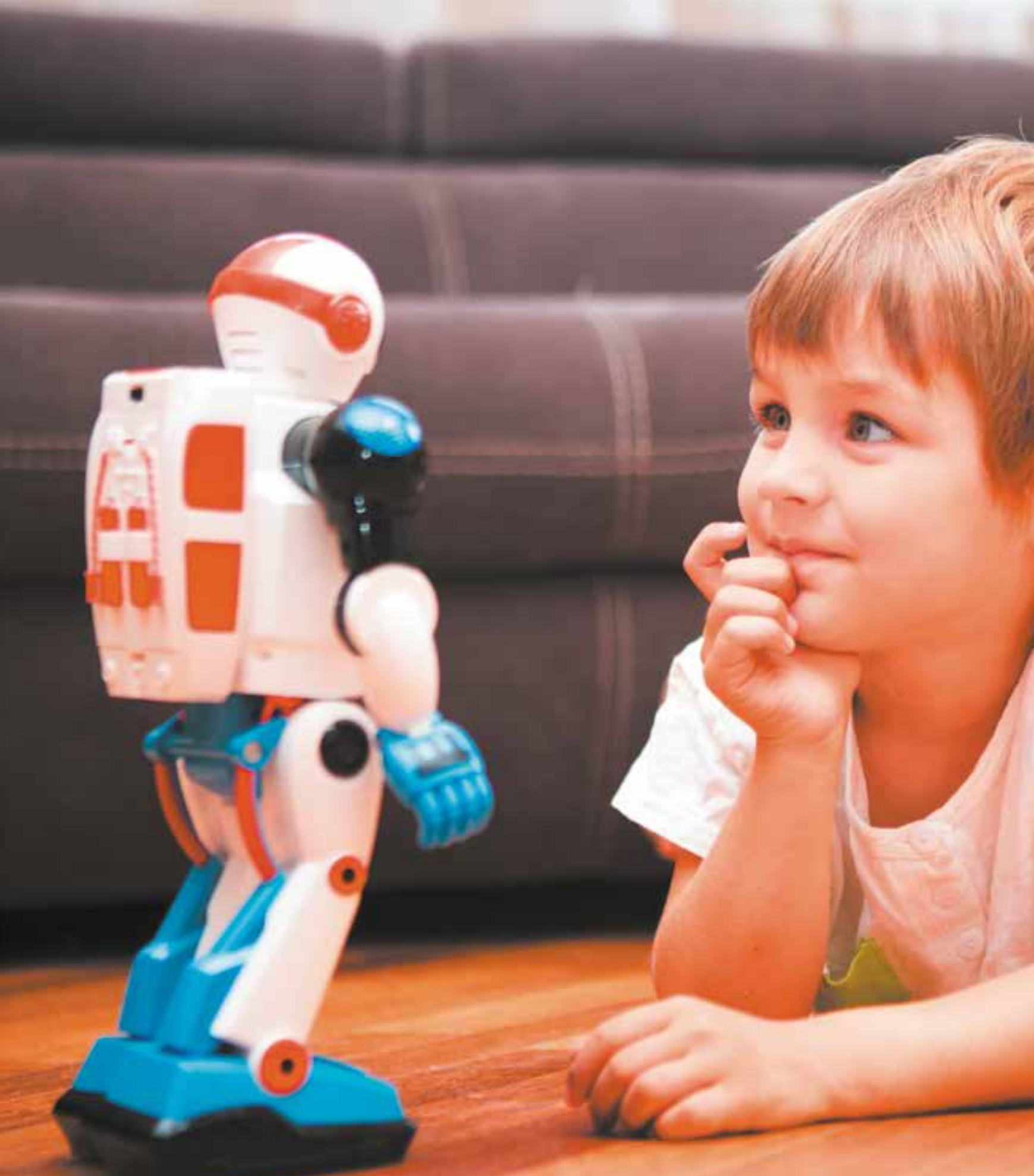
Dopo 1 anno
la capacità
rimane dell'
85% ⁽¹⁾

AAA ▶ 930 mAh ⁽¹⁾
di capacità minima



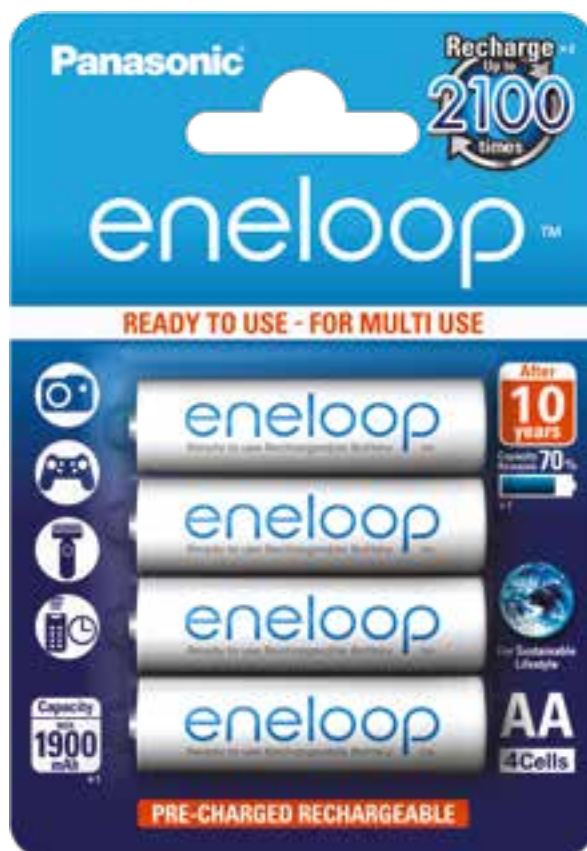
Dimensioni	Capacità min.	Codice globale	CSU EAN	Batterie/ CSU	Blister/ Scatola	Scatole/ Scatola esterna
AA	2500 mAh	BK-3HCDE/2BE	5410853057178	2	8	12
AA	2500 mAh	BK-3HCDE/4BE	5410853052579	4	10	12
AA	2500 mAh	BK-3HCDEC4BE	5410853060161	Confezione da 4 +	10	4
AAA	930 mAh	BK-4HCDE/2BE	5410853057185	2	10	12
AAA	930 mAh	BK-4HCDE/4BE	5410853052609	4	12	12
AAA	930 mAh	BK-4HCDEC4BE	5410853060178	Confezione da 4 +	10	4

⁽¹⁾ Test interni di Panasonic IEC61951-2(7.3.2) – varia in base alle condizioni d'uso.
⁽²⁾ Test interni di Panasonic IEC61951-2 2011(7.5.1.3); 150 volte in base ai test interni di Panasonic IEC 61951-2 2017(7.5.1.4).
⁽³⁾ Batteria testata a temperatura ambiente di 20° C - condizione di scarica spontanea 0,2 a bassa temperatura (E.V.=1,0 V)



Lunga durata, pre-caricata, risparmio di energia e denaro

eneloop è una batteria ricaricabile, riciclabile, di lunga durata, pre-caricata, conveniente in termini di energia e risparmio, che può essere caricata e scaricata fino a 2.100 volte⁽¹⁾.

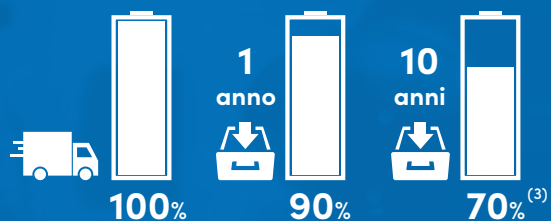


⁽¹⁾ Test interni di Panasonic IEC61951-2 2011(7.5.1.3); 600 volte in base ai test interni di Panasonic IEC 61951-2 2017(7.5.1.4).

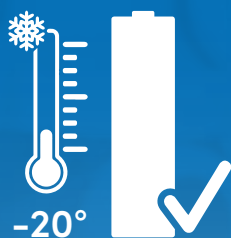
Carica solare + Pronta all'uso



Bassa scarica spontanea durante l'immagazzinaggio



Utilizzabile a basse temperature



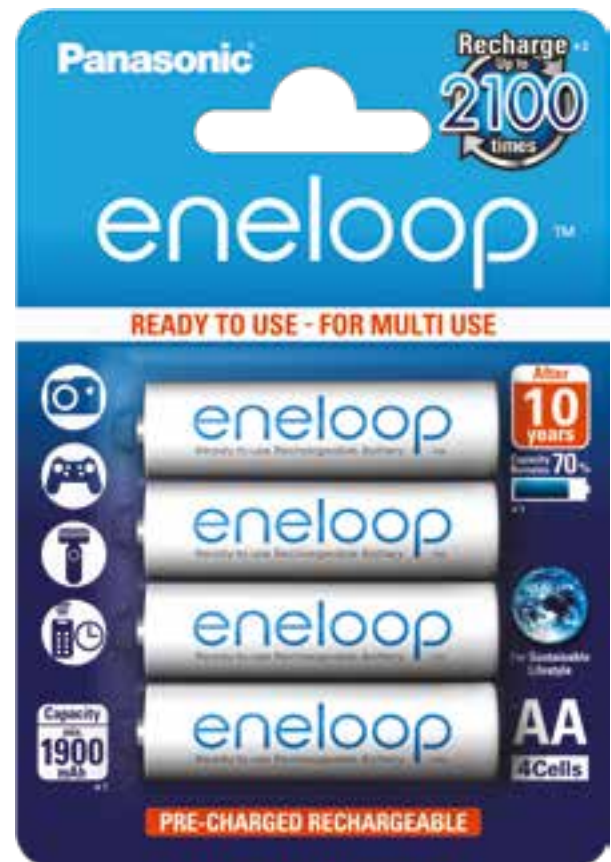
 **2.100** ⁽²⁾
cicli di ricarica

AA ▶ 1.900 mAh ⁽¹⁾
di capacità minima

Dopo 10 anni
la capacità
rimane del
70% ⁽¹⁾



AAA ▶ 750 mAh ⁽¹⁾
di capacità minima



Dimensioni	Capacità min.	Codice globale	CSU EAN	Batterie/ CSU	Blister/ Scatola	Scatole/ Scatola esterna
AA	1900 mAh	BK-3MCCE/2BE	5410853052623	2	8	12
AA	1900 mAh	BK-3MCCE/4BE	5410853052630	4	10	12
AA	1900 mAh	BK-3MCCE/8BE	5410853052647	8	10	4
AA	1900 mAh	BK-3MCCEC4BE	5410853052654	Confezione da 4 +	10	4
AAA	750 mAh	BK-4MCCE/2BE	5410853052678	2	10	12
AAA	750 mAh	BK-4MCCE/4BE	5410853052685	4	12	12
AAA	750 mAh	BK-4MCCE/8BE	5410853052692	8	10	4
AAA	750 mAh	BK-4MCCEC4BE	5410853052708	Confezione da 4 +	10	4
mix	1.900/750 mAh	BK-KJMCCE44E	5410853052715	4 AA + 4 AAA	10	4

⁽¹⁾ Test interni di Panasonic IEC61951-2(7.3.2) – varia in base alle condizioni d'uso.

⁽²⁾ Test interni di Panasonic IEC61951-2 2011(7.5.1.3); 600 volte in base ai test interni di Panasonic IEC 61951-2 2017(7.5.1.4).

⁽³⁾ Batteria testata a temperatura ambiente di 20° C - condizione di scarica spontanea 0,2 a bassa temperatura (E.V.=1,0 V)



Ideali per i dispositivi a consumo di energia da basso a medio

Le batterie eneloop lite sono ideali per i dispositivi a consumo di energia da basso a medio, come i telefoni DECT e i telecomandi. Sono ricaricabili fino a 3.000 volte⁽¹⁾ e quindi sono ancora più economiche ed ecologiche.



⁽¹⁾ Test interni di Panasonic IEC61951-2 2011(7.5.1.3); 1.000 volte in base ai test interni di Panasonic IEC 61951-2 2017(7.5.1.4).

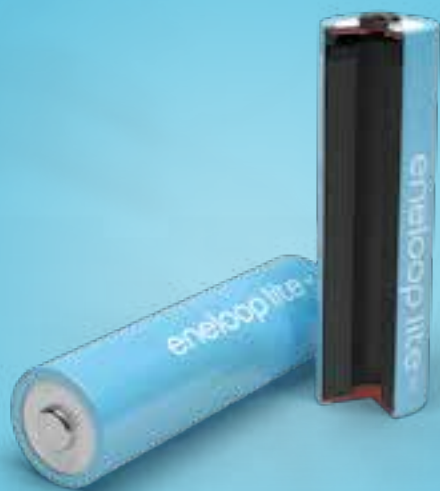
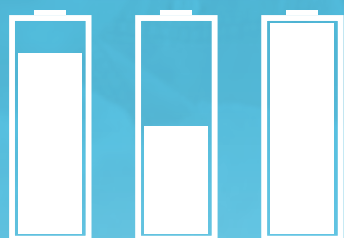
Carica solare + Pronta all'uso



Bassa scarica spontanea durante l'immagazzinaggio



Nessun "effetto memoria" ⁽⁴⁾



 **3.000** ⁽²⁾
cicli di ricarica

AA ▶ 950 mAh ⁽¹⁾
di capacità minima

Dopo 5 anni
la capacità
rimane del
70% ⁽¹⁾



AAA ▶ 550 mAh ⁽¹⁾
di capacità minima
















Dimensioni	Capacità min.	Codice globale	CSU EAN	Batterie/ CSU	Blister/ Scatola	Scatole/ Scatola esterna
AA	950 mAh	BK-3LCCE/2BE	5410853052739	2	8	12
AAA	550 mAh	BK-4LCCE/2BE	5410853052753	2	10	12
AAA	550 mAh	BK-4LCCE/4BE	5410853052760	4	12	12

⁽¹⁾ Test interni di Panasonic IEC61951-2(7.3.2) – varia in base alle condizioni d'uso.

⁽²⁾ Test interni di Panasonic IEC61951-2 2011(7.5.1.3); 1.000 volte in base ai test interni di Panasonic IEC 61951-2 2017(7.5.1.4).

⁽³⁾ Batteria testata a temperatura ambiente di 20° C – condizione di scarica spontanea 0,2 a bassa temperatura (E.V.=1,0 V). ⁽⁴⁾ Ulteriori informazioni sull'Effetto memoria" a pagina 19

Diagramma di confronto















			
	eneloop pro BK-3HCDE	eneloop BK-3MCCE	eneloop lite BK-3LCCE
Capacità (AA) ⁽¹⁾	min. 2.500 mAh fino a 2.550 mAh	min. 1.900 mAh fino a 2.000 mAh	min. 950 mAh fino a 1.000 mAh
Capacità (AAA) ⁽¹⁾	min. 930 mAh fino a 950 mAh	min. 750 mAh fino a 800 mAh	min. 550 mAh fino a 600 mAh
Cicli di ricarica ⁽²⁾	fino a 500 volte	fino a 2100 volte	fino a 3.000 volte
Tipo	Alta capacità Per i dispositivi ad alto consumo	Bassa scarica spontanea Per utilizzi multipli	Ricaricabile di base Per uso quotidiano
Ideale per	Flash DSLR, Auto controllate via radio, Dispositivi wireless <div>    </div>	Fotocamere digitali, Bellezza e salute, Giochi e giocattoli, Torce, Telefoni DECT <div>    <div>   </div> </div>	Telefoni DECT, Telecomandi, Uso quotidiano <div>   </div>

Autonomia della batteria che inizia dallo stato caricato. Varia in base alle condizioni d'uso, al modello utilizzato, alla temperatura ambiente e alle condizioni dell'apparecchiatura.

⁽¹⁾Test interni di Panasonic IEC61951-2(7.3.2) – varia in base alle condizioni d'uso

⁽²⁾Test interni di Panasonic IEC 61951-2 2011(7.5.1.3); eneloop pro: 150 volte, eneloop: 600 volte, eneloop lite: 1.000 In base ai test interni di Panasonic IEC 61951-2 2017(7.5.1.4).

Diagramma delle prestazioni

	 eneloop pro	 eneloop	 eneloop lite	 batteria alcalina
 Flash DSLR	± 1,8 ore	± 1,5 ore	± 0,7 ore	± 1 ora
 Auto controllata via radio	± 3 ore	± 2 ore	± 1 ora	± 1 ora
 Dispositivi wireless	± 80 ore	± 60 ore	± 30 ore	± 25 ore
 Giocattoli	± 8 ore	± 6 ore	± 3 ore	± 8 ore
 Fotocamere digitali	± 3 ore	± 2 ore	± 1 ora	± 0,5 ore
 Bellezza e salute	± 3,3 ore	± 3 ore	± 1,5 ore	± 1,5 ore
 Torce	± 6 ore	± 5 ore	± 2,5 ore	± 4 ore
 Giochi e giocattoli	± 25 ore	± 20 ore	± 10 ore	± 25 ore
 Uso quotidiano	± 2 ore	± 2 ore	± 1 anno	± 2 anni
 Telefoni DECT	± 70 ore (AAA in modalità standby) ⁽³⁾	± 60 ore (AAA in modalità standby) ⁽³⁾	± 40 ore (AAA in modalità standby) ⁽³⁾	-

Intervallo di temperatura utilizzabili: da -5° C a 50° C per la scarica (nel dispositivo) da 0° C a 40° C per la carica, da -20° C a 30° C per l'immagazzinaggio. L'utilizzo al di fuori di questi intervalli di temperatura potrebbe influire negativamente sulle prestazioni e/o sulla durata della batteria. • ⁽³⁾ Consumo di alimentazione previsto: 12,5 mA

Idoneo per tutti i telefoni cordless



MIGLIORE CICLO DI VITA



Recharge
Up to
3000
times

Recharge
Up to
2100
times



Dura fino a 3 volte più a lungo ⁽¹⁾



Soluzione per telefono cordless



**La migliore
soluzione
per
i telefoni
cordless**



Dimensioni	Capacità min.	Codice globale	CSU EAN	Batterie/CSU	Blister/Scatola	Scatole/Scatola esterna
AAA	750 mAh	BK-4MCCE/3DE	5410853058779	3	10	12
AAA	750 mAh	BK-4MCCE/2DE	5410853058786	2	10	12
AAA	550 mAh	BK-4LCCE/3DE	5410853058793	3	10	12
AAA	550 mAh	BK-4LCCE/2DE	5410853058809	2	10	12

⁽¹⁾ a confronto con la concorrenza in base ai test di carica e scarica interni di Panasonic.
⁽²⁾ Test interni di Panasonic IEC 61951-2 2011(7.5.1.3); eneloop: 600 volte, eneloop lite: 1.000 In base ai test interni di Panasonic IEC 61951-2 2017(7.5.1.4).

Confezione superiore per
un durevole utilizzo



Ideale per conservare
le batterie non utilizzate



Imballaggio PET riciclato



Nuova custodia

Per un durevole utilizzo

L'imballaggio PET riciclabile della custodia della batteria eneloop è ecologico ma ha comunque un packaging premium che lo trasforma in un ideale compagno di viaggio o in una soluzione perfetta per conservare a casa le batterie non utilizzate.

Disponibile
soltanto online!

Guardate anche i nostri video sul
canale YouTube di eneloop.

eneloop

eneloop pro



Dimensioni	Capacità min.	Codice globale	CSU EAN	Pacchetti/ Scatola	Scatole/ Bancale	Strati/ Bancale
AA	2500 mAh	BK-3HCDE/4LE	5410853060611	10	560	10
AAA	930 mAh	BK-4HCDE/4LE	5410853060628	10	560	10
AA	1900 mAh	BK-3MCCE/4LE	5410853060574	10	560	10
AAA	750 mAh	BK-4MCCE/4LE	5410853060581	10	560	10
AA	1900 mAh	BK-3MCCE/8LE	5410853060598	10	280	5
AAA	750 mAh	BK-4MCCE/8LE	5410853060604	10	490	7

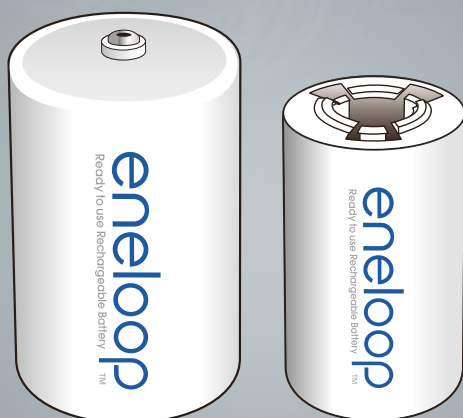
Alcune apparecchiature, strumenti
dispositivi richiedono batterie di
dimensioni diverse da AA o AAA

(le torce grandi, le radio per ambienti esterni
portatili, gli strumenti musicali, i giocattoli)

Adattatore per trasformare
le batterie AA in batterie di
dimensioni C o D

AA ▶ C AA ▶ D

Qualità eneloop in dimensioni C e D

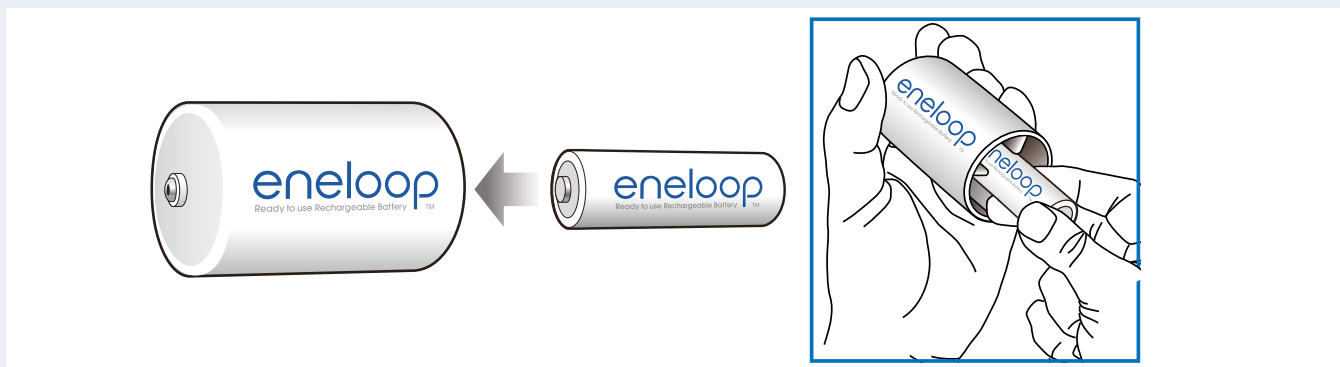


Trasformate una batteria AA in una batteria C o D

Anche se l'85%⁽¹⁾ di tutte le batterie usa e getta vendute sono di dimensioni AA o AAA, esistono ancora alcune applicazioni che richiedono altre dimensioni. Le altre due dimensioni più comuni sono la C e la D. Le torce grandi e le radio portatili rappresentano alcuni esempi tipici per i quali sono necessarie queste dimensioni. In questi casi, noi offriamo anche adattatori semplici ma intelligenti, che trasformano le eneloop di dimensioni AA in batterie di dimensioni C o D.

PROCEDURA

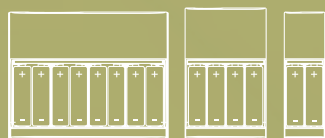
Inserire la batteria eneloop nell'adattatore di dimensioni C o D, e sarà possibile utilizzarla con le apparecchiature in dotazione. Naturalmente gli adattatori sono idonei soltanto con le dimensioni meccaniche della batteria eneloop (lunghezza e diametro), ovviamente non le sue caratteristiche elettriche. La tensione e la capacità rimangono invariate in base alle specifiche della batteria AA eneloop.



Nome	Dimensioni	Codice globale	CSU EAN	Spaziatori/ Blister	Blister/ Scatola	Scatole/ Scatola esterna
spaziatore	D	BQ-BS1E/2E	5410853052838	2	6	4
spaziatore	C	BQ-BS2E/2E	5410853052845	2	6	4

⁽¹⁾ In base ai dati Nielsen del 2018 relativi alle vendite di batterie alcaline e allo zinco.

Ampio portafoglio di caricabatteria
per diverse esigenze dei consumatori



Possono essere utilizzati in tutto il mondo
(100-240 V)



Tutti i caricabatterie garantiscono
la disattivazione
con timer di sicurezza

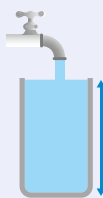


eneloop
Ready to use Rechargeable Battery

Il partner ideale per le batterie ricaricabili "Ready to Use" (Pronte all'uso) eneloop

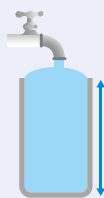
eneloop offre un'ampia gamma di caricabatterie per caricare le batterie eneloop. Caricabatterie di base e caricabatterie USB, caricabatterie "Smart & Quick" ed anche caricabatterie professionali: per qualsiasi esigenza.

Tecniche di ricarica spiegate



Smart Charge

rileva la tensione e interrompe la carica prima che sia eccessiva, per garantire una maggiore durata della batteria.



Delta V ($-\Delta V$)

rileva la tensione e interrompe la carica prima che sia eccessiva.



Timer Cut

ricarica per un periodo di tempo prestabilito, anche se la batteria è interamente carica.

Caricabatterie

CARICABATTERIA PROFESSIONALE



Caricabatteria professionale - BQ-CC65

- Rapid Charge – 2 AA: ± 2 ore / 4 AA: ± 4 ore
- Controllo della carica della batteria singola (Smart Charge⁽¹⁾)
 - Può caricare 1, 2, 3 o 4 batterie contemporaneamente
- Possibilità di caricare il telefono tramite la porta USB integrata
- Il grande display LCD mostra lo stato della batteria: Capacità della batteria/ Controllo della durata/Modalità di scarica
- Possono essere utilizzati in tutto il mondo (100-240 V/50-60 Hz)
 - Connessione tramite cavo C.A.

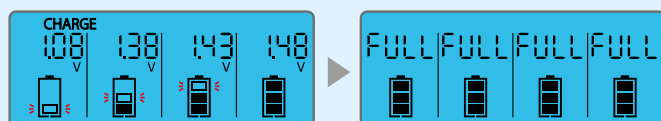
Altre informazioni:



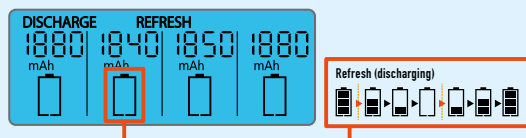
Display LCD

- Lo Stato LCD mostra la tensione/il tempo di funzionamento restante
- Eco Counter (numero di batterie caricate/non gettate tra i rifiuti)
- Avvertenze avanzate sulla "Fine della vita"
- Rilevamento delle anomalie per le batterie incompatibili
- Informazioni sulla "Modalità di mantenimento"
- Funzione di scarica, compresa la condizione della batteria

Carica



Aggiornamento (Scarica)



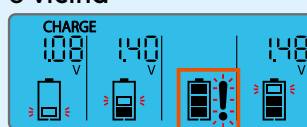
Anomalo



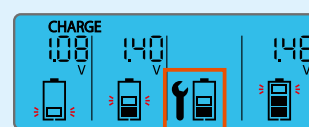
Eco Counter



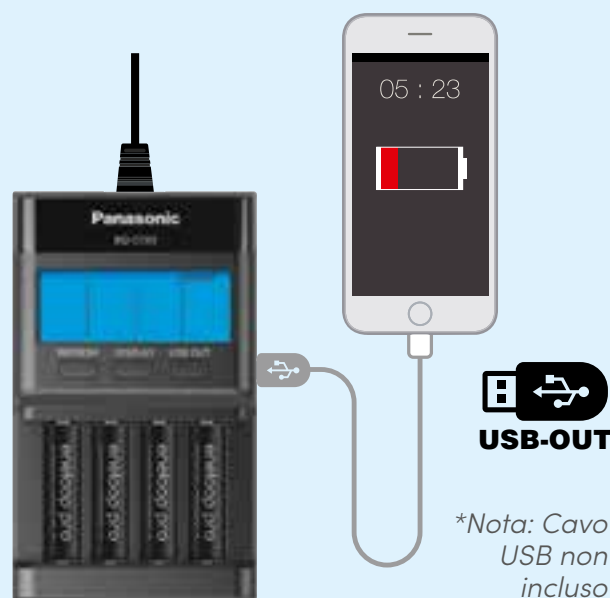
La Fine del ciclo di vita è vicina



Carica di mantenimento



Carica dei telefoni cellulari e dei tablet tramite uscita USB



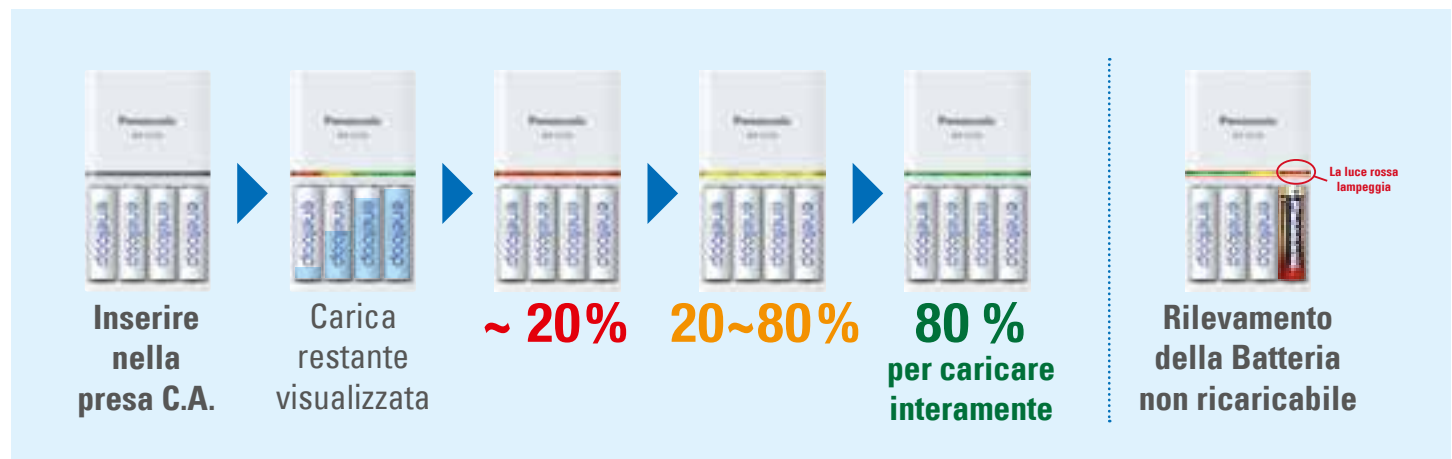
⁽¹⁾ Questo caricabatterie è dotato di una funzione "Smart Charge" che controlla automaticamente il voltaggio e la temperatura della batteria, per risparmiare energia e soldi durante la carica. Grazie alla unzione "Smart Charge", è possibile risparmiare tempo ed evitare perdite di energia e denaro.

Caricabatterie

CARICABATTERIE STANDARD A 4 SCOMPARTI

Caricabatterie Smart & Quick - BQ-CC55

- Rapid Charge – 2 AA: $\pm 1,5$ ore / 4 AA: ± 3 ore
- Può caricare 1, 2, 3 o 4 batterie contemporaneamente
- Controllo della carica della batteria singola (Smart Charge⁽¹⁾)
- I 4 LED indicano lo stato di carica
(ON = carica in corso; OFF = interamente caricato)
- Possono essere utilizzati in tutto il mondo (100-240 V/50-60 Hz)
- Spina fissa
- Disponibile in bianco o nero



Caricabatterie avanzato - BQ-CC17

- Tempo di carica – AA (2.000 mAh): ± 7 ore / AAA (800 mAh): ± 6 ore
 - Può caricare 1, 2, 3 o 4 batterie contemporaneamente
 - Controllo della carica della batteria singola (Delta V⁽²⁾)
- I 4 LED indicano lo stato di carica (ON = carica in corso; OFF = interamente caricato)
- Possono essere utilizzati in tutto il mondo (100-240 V/50-60 Hz)
- Spina fissa

⁽²⁾ Spiegazione dei comandi di carica: vedere a pagina 45

Caricabatterie

CARICABATTERIA PER CARICA FREQUENTE/DA UFFICIO



Caricabatterie a 8 celle - BQ-CC63

- ▶ Tempo di carica – AA (2.000 mAh): ± 5 ore / AAA (800 mAh): ± 3 ore
 - ▶ Può caricare 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 o 8 batterie contemporaneamente
 - ▶ Controllo della carica della batteria singola (Delta V ⁽¹⁾)
 - ▶ 8 LED indicano lo stato di carica (ON = carica in corso; OFF = interamente caricato)
- ▶ Possono essere utilizzati in tutto il mondo (100-240 V/50-60 Hz)
 - ▶ Connessione tramite cavo C.A. (incluso)



Carica
singola



non caricherà

Rilevamento
della Batteria
non ricaricabile

CARICABATTERIE A INSERIMENTO



Caricabatterie compatto - BQ-CC50

- ▶ Tempo di carica – AA (2.000 mAh): ± 10 ore / AAA (800 mAh): ± 10 ore
 - ▶ Può caricare 1 o 2 batterie contemporaneamente
- ▶ Controllo della carica: Interruzione tramite timer singola ⁽¹⁾ (13 ore)
 - ▶ I 2 LED indicano lo stato di carica (ON = carica in corso; OFF = interamente caricato - Interruzione tramite timer ⁽¹⁾)
- ▶ Possono essere utilizzati in tutto il mondo (100-240 V/50-60 Hz)
 - ▶ Spina fissa

⁽¹⁾ Per la spiegazione dei comandi della carica, vedere a pagina 45

Caricabatterie

Caricabatterie di base - BQ-CC51

- ▶ Tempo di carica – AA (2.000 mAh): ± 10 ore / AAA (800 mAh): ± 10 ore
- ▶ Può caricare 2 o 4 batterie contemporaneamente
- ▶ Controllo carica: Interruzione tramite timer ⁽¹⁾ (13 ore)
- ▶ 2 LED indicano lo stato di carica per ciascuna coppia di batterie
(ON = carica in corso; OFF = interamente caricato – Interruzione tramite timer ⁽¹⁾)
- ▶ Possono essere utilizzati in tutto il mondo (100-240 V/50-60 Hz)
- ▶ Spina fissa



CARICABATTERIE A INSERIMENTO USB



NUOVO

BQ-CC80 - caricabatteria a inserimento USB compatto

- ▶ Tempo di carica – AA (2.000 mAh): ± 10 ore / AAA (800 mAh): ± 10 ore
- ▶ Può caricare 2 batterie contemporaneamente
- ▶ Controllo carica: Interruzione tramite timer ⁽¹⁾ (10 ore)
 - ▶ 1 LED indica lo stato di carica
(ON = carica in corso; OFF = interamente caricato)
- ▶ Cavo USB incluso

BQ-CC61 - caricabatteria a inserimento USB

- ▶ Tempo di carica – AA (2.000 mAh): ± 10 ore / AAA (800 mAh): ± 10 ore
- ▶ Può caricare 2 o 4 batterie contemporaneamente
- ▶ Controllo carica: Interruzione tramite timer ⁽¹⁾ (10 ore)
- ▶ 2 LED indicano lo stato di carica per ciascuna coppia di batterie
(ON = carica in corso; OFF = interamente caricato – Interruzione del timer ⁽¹⁾)
- ▶ Cavo USB incluso



Caricabatterie



CSU EAN	Codice globale	Batterie incluse	Dimensioni della batteria	Spina	Dimensioni del caricabatteria	Peso netto del caricabatteria	Caricabatterie/Scatola
5410853060017	BQ-CC65E	-	-	UE	144 x 86 x 40 mm	225 g	4
5410853060024	BQ-CC65U	-	-	Regno Unito	144 x 86 x 40 mm	225 g	4
5410853057628	BQ-CC55E	-	-	UE	121 x 68 x 65,5 mm	124 g	8
5410853057635	K-KJ55HCD40E	4 eneloop pro	AA	UE	121 x 68 x 65,5 mm	124 g	8
5410853057673	K-KJ55HCD40U	4 eneloop pro	AA	Regno Unito	121 x 68 x 62 mm	131 g	8
5410853057642	K-KJ55MCC40E	4 eneloop	AA	UE	121 x 68 x 65,5 mm	124 g	8
5410853057666	K-KJ55MCC40U	4 eneloop	AA	Regno Unito	121 x 68 x 62 mm	131 g	8
5410853052296	K-KJ17MCC40E	4 eneloop	AA	UE	105 x 65 x 65 mm	107 g	8
5410853059998	BQ-CC63E	-	-	UE	119 x 147 x 28 mm	236 g	4
5410853060000	BQ-CC63U	-	-	Regno Unito	119 x 147 x 28 mm	236 g	4
5410853056676	BQ-CC51E	-	-	UE	108 x 66 x 65,1 mm	100 g	8
5410853056683	K-KJ51MCC40E	4 eneloop	AA	UE	108 x 66 x 65,1 mm	100 g	8
5410853056690	K-KJ51MCC04E	4 eneloop	AAA	UE	108 x 66 x 65,1 mm	100 g	8
5410853057680	K-KJ51MCC40U	4 eneloop	AA	Regno Unito	108 x 66 x 62 mm	110 g	8
5410853057659	K-KJ50MCC20E	2 eneloop	AA	UE	121 x 50 x 66,2 mm	86 g	8
5410853061649	BQ-CC80USB	-	-	USB	90 x 40 x 25 mm	51,5 g	8
5410853061427	K-KJ80MCC20USB	2 eneloop	AA	USB	90 x 40 x 25 mm	51,5 g	8
5410853059882	BQ-CC61USB	-	-	USB	85 x 66 x 27 mm	78 g	4
5410853060406	K-KJ61MCC40USB	4 eneloop	AA	USB	85 x 66 x 27 mm	78 g	4

Caricabatterie



Panoramica dei caricabatterie

PROFESSIONALE



BQ-CC65

CARICABATTERIE STANDARD



BQ-CC55
K-KJ55MCC



BQ-CC17
K-KJ17MCC

CARICABATTERIA DA UFFICIO



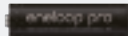


BQ-CC63

Caricabatteria
professionale

Caricabatteria
Smart & Quick

Caricabatteria
avanzato

Caricabatteria
a 8 celle

Tipo di batteria		Ni-MH		Ni-MH		Ni-MH	Ni-MH
Tempo di carica		1/2 pezzi	3/4 pezzi	1/2 pezzi	3/4 pezzi	1-4 pezzi	1-8 pezzi
 eneloop pro	AA	2 ore	4 ore	2 ore	4 ore	9 ore	6 ore
	AAA	2 ore	4 ore	2 ore	4 ore	7 ore	3,5 ore
 eneloop	AA	1,5 ore	3 ore	1,5 ore	3 ore	7 ore	5 ore
	AAA	1,5 ore	3 ore	1,5 ore	3 ore	6 ore	3 ore
 eneloop lite	AA	0,75 ore	1,5 ore	0,75 ore	1,5 ore	3,5 ore	2,5 ore
	AAA	1,25 ore	2,5 ore	1,25 ore	2,5 ore	5 ore	2,5 ore
Specifiche							
Ingresso		C.A. 100-240 V 50-60 Hz		C.A. 100-240 V 50-60 Hz		C.A. 100-240 V 50-60 Hz	
Uscita della carica		C.C. 5 V 1 A/1 scomparto USB-A C.C. 1,5 V AA 750 mA x 4 C.C. 1,5 V AAA 275 mA x 4		C.C. 1,5 V AA 550 mA x 4 AAA 275 mA x 4		C.C. 1,5 V AA 300 mA x 4 AAA 150 mA x 4	
Controllo carica		Smart Charge ⁽¹⁾		Smart charge ⁽¹⁾		Delta V ⁽¹⁾	
Indicatore		Display LCD: : Capacità della batteria - Controllo della durata Modalità di scarica		LED x 4 Carica: ON (ACCESO), Interamente carica: OFF (SPENTO)		LED x 4 Carica: ON (ACCESO), Interamente carica: OFF (SPENTO)	
Batterie		AA x 1-4 celle AAA x 1-4 celle		AA x 1-4 celle AAA x 1-4 celle		AA x 1-4 celle AAA x 1-4 celle	
Dimensioni (approssimative)		L x L x P: 144 x 86 x 40 mm		L x L x P: 121 x 68 x 65,5 mm		L x L x P: 105 x 65 x 65 mm	
Peso (approssimativo)		225 g (senza cavo C.A.)		UE: 124 g/Regno Unito: 131g		107g	
						236 g (senza cavo C.A.)	

⁽¹⁾ Per la spiegazione dei comandi della carica, vedere a pagina 45

NUOVO

CARICABATTERIE A INSERIMENTO



BQ-CC51



BQ-CC50
K-KJ50MCC



BQ-CC61
K-KJ61MCC



BQ-CC80
K-KJ80MCC

Caricabatteria di base

Caricabatteria compatto

Caricabatteria a inserimento USB

Caricabatteria a inserimento USB compatto

Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Ni-MH	Tipo di batteria
2/4 pezzi	1-2 pezzi	2/4 pezzi	2 pezzi	Tempo di carica
12 ore	12 ore	non interamente caricata	non interamente caricata	AA
12 ore	12 ore	non interamente caricata	non interamente caricata	AAA
10 ore	10 ore	10 ore	10 ore	AA
10 ore	10 ore	10 ore	10 ore	AAA
5 ore	5 ore	5 ore	5 ore	AA
8 ore	8 ore	8 ore	8 ore	AAA
C.A. 100-240 V 50-60 Hz	C.A. 100-240 V 50-60 Hz	C.C. 5 V	C.C. 5 V	Ingresso
C.C. 3 V AA 250 mA x 2 AAA 120 mA x 2	C.C. 1,5 V AA 250 mA x 2 AAA 120 mA x 2	C.C. 3 V AA 200 mA x 2 AAA 80 mA x 2	C.C. 3 V AA 200 mA x 1 AAA 80 mA x 1	Uscita della carica
Interruzione tramite timer ⁽¹⁾ (13 ore)	Interruzione tramite timer ⁽¹⁾ (13 ore) singola	Interruzione tramite timer ⁽¹⁾ (10 ore)	Interruzione tramite timer ⁽¹⁾ (10 ore)	Controllo carica
LED x 2 Carica: ON (ACCESO), Interamente carica: OFF (SPENTO)	LED x 2 Carica: ON (ACCESO), Interamente carica: OFF (SPENTO)	LED x 2 Carica: ON (ACCESO), Interamente carica: OFF (SPENTO)	LED Carica: ON (ACCESO), Interamente carica: OFF (SPENTO)	Indicatore
AA x 2 o 4 celle AAA x 2 o 4 celle	AA x 1-2 celle AAA x 1-2 celle	AA x 2 o 4 celle AAA x 2 o 4 celle	AA x 2 celle AAA x 2 celle	Batterie
L x L x P: 108 x 66 x 65,1 mm	L x L x P: 121 x 50 x 66,2 mm	L x L x P: 85 x 66 x 27 mm	L x L x P: 90 x 40 x 25 mm	Dimensioni (approssimative)
UE: 100 g/Regno Unito: 110 g	86 g	78 g (senza cavo USB)	51,5 g (senza cavo USB)	Peso (approssimativo)

Sondaggio al consumo



Motivi principali che spingono all'acquisto delle batterie ricaricabili.

Il ciclo di vita è uno degli elementi più importanti da prendere in considerazione al momento di acquistare le batterie ricaricabili.

38% le acquista
NEI NEGOZI DI ALIMENTARI AL DETTAGLIO

32% le acquista
ATTRAVERSO ALTRI CANALI



12% le acquista
NEI NEGOZI NON DI ALIMENTARI AL DETTAGLIO

10% le acquista
TRAMITE E-COMMERCE

8% le acquista
PRESSO I NEGOZI DISCOUNT



Ricerca di
informazioni
PRIMA
dell'acquisto



|| **31%** degli acquirenti
nei punti vendita di
prodotti elettronici



|| **33%** degli acquirenti
online

rispetto al **23%** in media

Gli acquirenti dei
canali eneloop (punti
vendita di prodotti
elettronici e online) hanno
bisogno di
**MOLTISSIME
INFORMAZIONI**
prima e durante
l'acquisto

**QUALI
INFORMAZIONI
STANNO CERCANDO?**



Ricerca di
informazioni
DURANTE
l'acquisto



|| **35%** degli acquirenti
nei punti vendita di
prodotti elettronici

- richiesta di informazioni al personale
- online (tramite smartphone)
- sulla confezione



|| **39%** degli acquirenti
online

- valutazioni e recensioni
- pagina del prodotto sul negozio online
- altri negozi online

rispetto al **25%** in media

Anche quando gli acquisti vengono effettuati OFFLINE
(nei punti vendita di prodotti elettronici), le persone effettuano
ricerche ONLINE per ottenere altre informazioni sul prodotto
(sia prima che durante l'acquisto)

ROPO: Research Online Purchase Offline
(Ricerca online acquisto offline)



1. PREZZO
2. PRESTAZIONI
3. TECNOLOGIA
DELLA BATTERIA



1. PRESTAZIONI
2. TECNOLOGIA
DELLA BATTERIA
3. PREZZO

Luoghi multipli nel negozio

Per aumentare la visibilità e la capacità di vendita, è molto importante fornire comunicazioni in luoghi multipli del negozio: nello scaffale delle batterie, vicino allo scaffale dei giocattoli/degli articoli elettronici, negli espositori e presso la cassa. Il posizionamento in molti luoghi è un elemento essenziale per l'attività commerciale delle batterie di successo e può comportare un notevole aumento delle vendite.



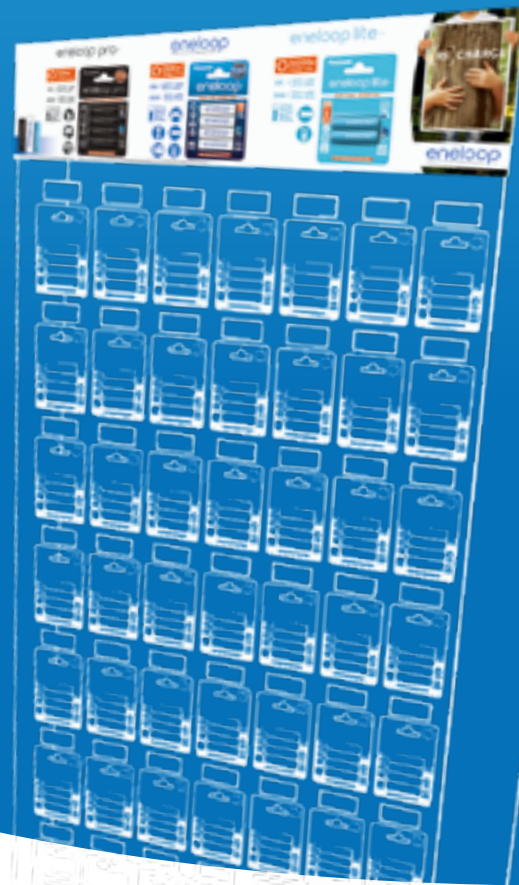
ESPOSITORI presso luoghi multipli

- ① espositore "Oro" di eneloop
- ② espositore "Argento" di eneloop
- ③ espositore "Bronzo" di eneloop (nello scaffale)
- ④ espositore magnetico 3H di eneloop
- ⑤ espositore presso la cassa a forma di batteria di eneloop
- ⑥ espositore presso la cassa in plastica di eneloop

MATERIALI POS in luoghi multipli

- A Totem di eneloop
- B Poster A3 di eneloop
- C Cartellini sporgenti di eneloop
- D Insegne magnetiche di eneloop

Materiali POS



Insegne magnetiche

500 x 125 mm



► Totem
(200 x 60 cm)



► Cartellino
sporgente

► Foglietto
a blister



► Poster A3



► Inserto
dell'espositore



Panoramica degli espositori

Espositore ad aggancio magnetico 2H/3H

ESPOSITORE AD AGGANCIO METALLICO 2H

- Espositore ad aggancio compatto
- Ideale per 2 blister
- Include le targhette del prezzo
- Altezza: 360 mm/Larghezza: 105 mm
- Peso netto: 0,708 kg
- N. ganci: 2 (flessibili)
- Lunghezza del gancio: 18 cm
- N. max. # AA/4BP per gancio: 12
- N. max. # AAA/4BP per gancio: 16
- N. massimo di caricabatterie per gancio: 3

ESPOSITORE AD AGGANCIO METALLICO 3H

- Espositore ad aggancio compatto
- Ideale per 2 blister e 1 caricabatteria
- Include le targhette del prezzo
- Altezza: 490 mm/Larghezza: 105 mm
- Peso netto: 0,787 kg
- N. ganci: 3 (flessibili)
- Lunghezza del gancio: 18 cm
- N. max. # AA/4BP per gancio: 12
- N. max. # AAA/4BP per gancio: 16
- N. massimo di caricabatterie per gancio: 3



Espositore presso la cassa a forma di batteria 6H

- Espositore superiore presso la cassa
 - Per blister e wide blister
- Altezza: 560 mm/Larghezza: 280 mm/Profondità: 230 mm
 - Peso netto: 8 kg
- N. di ganci (anti-furto): 6 (fissi)
 - Lunghezza del gancio: 19 cm
- Max. N. AA/4BP per gancio: 12
- Max. N. AAA/4BP per gancio: 16

Espositore presso la cassa in plastica 4H

- Comunicazione sostituibile
- Per blister e wide blister
- Altezza: 350 mm/Larghezza: 230 mm/Profondità: 150 mm
- Peso netto: 1,5 kg
- N. ganci: 4 (flessibili)
- Lunghezza del gancio: 12 cm
- Max. N. AA/4BP per gancio: 5
- Max. N. AAA/4BP per gancio: 7





Espositore "Bronzo" di eneloop

- Concentrazione su eneloop pro, eneloop, eneloop lite e 1 caricabatteria
 - Porta-foglietto incluso per i consumatori
- I blister possono essere modificati in base alla concentrazione dei clienti
 - Possono essere fissati a uno scaffale (ganci metallici inclusi)
 - Insegna sostituibile
- Altezza: 240 mm/Larghezza: 456 mm/Profondità: 216 mm
 - Peso netto: 2,9 kg

Espositore "Argento" di eneloop

- Espositori con estremità a gondola su ruote
- Per mostrare il marchio in modo attraente nel negozio
- Concentrazione sul concetto e sugli elementi visivi principali di eneloop
- Concentrazione su eneloop pro, eneloop, eneloop lite e caricabatterie
- 2 porta-foglietti inclusi per i consumatori
- Altezza: 1750 mm/Larghezza: 1000 mm/Profondità: 500 mm
- Peso netto: 65 kg
- N. ganci: 31 (fissi)
- Lunghezza del gancio: 18 cm
- Max. N. AA/4BP per gancio: 12
- Max. N. AAA/4BP per gancio: 16
- Max. N. di caricabatterie per gancio: 3



Espositore "Oro" di eneloop

- Espositore a isola su ruote
 - Per mostrare il marchio in modo attraente nel negozio
- Concentrazione sul portafoglio di prodotti e sul concetto di eneloop
 - Concentrazione su eneloop pro, eneloop, eneloop lite e caricabatterie
 - 2 porta-foglietti inclusi per i consumatori
 - Schermo cinematografico incluso
- Altezza: 1750 mm/Larghezza: 1000 mm/Profondità: 500 mm
 - Peso netto: 65 kg
 - N. ganci: 31 (fissi)
 - Lunghezza del gancio: 18 cm
 - Max. N. AA/4BP per gancio: 12
 - Max. N. AAA/4BP per gancio: 16
 - Max. N. di caricabatterie per gancio: 3

Comunicazione online



www.panasonic-eneloop.eu

You Tube



eneloopglobal

f Find us on
Facebook



eneloop.eu

Instagram Follow us on
Instagram



eneloop_europe

NUOVO

Portale dei partner di eneloop

dove sono reperibili tutte le rilevanti
informazioni sul marketing e i prodotti



- Fogli delle specifiche dei prodotti
- Fogli delle specifiche degli imballaggi
- Informazioni sugli espositori
- Cartelle per le vendite
- Manuali dei caricabatterie
- Certificati
- Elementi visivi dei prodotti
- Elementi visivi degli stili di vita
- Pubblicità
- Loghi
- ...



www.partner.panasonicenergy.eu

Dove acquistare le batterie eneloop?



Per trovare un rappresentante locale
o un negozio online, si prega di
seguire il collegamento del codice QR.

Visitare: www.panasonic-eneloop.eu



Siete anche interessati ad
altre soluzioni Panasonic?
È disponibile il nostro Catalogo
di batterie Panasonic 2019-2020

Caratteristiche tecniche

eneloop pro

Modello	Dimensioni	Tecnologia	Tensione	Capacità	Altezza	Diametro	Peso
BK-3HCDE	AA	Ni-MH ricaricabile	1,2 V	min. 2500 mAh	50,4 mm	14,35 mm	29,9 g
BK-4HCDE	AAA	Ni-MH ricaricabile	1,2 V	min. 900 mAh	44,5 mm	10,5 mm	12,5 g

eneloop

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

eneloop lite

Modello	Dimensioni	Tecnologia	Tensione	Capacità	Altezza	Diametro	Peso
BK-3LCCE	AA	Ni-MH ricaricabile	1,2 V	min. 950 mAh	50,4 mm	14,35 mm	18,2 g
BK-4LCCE	AAA	Ni-MH ricaricabile	1,2 V	min. 550 mAh	44,5 mm	10,5 mm	10,1 g

eneloop per DECT

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

spaziatori

Modello	Dimensioni	Altezza	Diametro	Peso
BQ-BS1E	D	61,4 mm	32,15 mm	20,9 g
BQ-BS2E	C	48,02 mm	25,12 mm	10,3 g

Tabella comparativa

AA			
	Alta	Media	Bassa
Blister			
Marchio secondario	eneloop pro	eneloop	eneloop lite
Capacità min. ⁽¹⁾	2500 mAh	1900 mAh	950 mAh
Ciclo di carica ⁽²⁾	500 volte	2100 volte	3000 volte
Bassa scarica spontanea ⁽¹⁾	fino all'85% dopo 1 anno	fino al 70% dopo 10 anni	fino al 70% dopo 5 anni
Carica	0~40° C		
Scarica	-5 — 50° C		

AAA			
	Alta	Media	Bassa
Blister			
Marchio secondario	eneloop pro	eneloop	eneloop lite
Capacità min. ⁽¹⁾	930 mAh	750 mAh	550 mAh
Ciclo di carica ⁽²⁾	500 volte	2100 volte	3000 volte
Bassa scarica spontanea ⁽¹⁾	fino all'85% dopo 1 anno	fino al 70% dopo 10 anni	fino al 70% dopo 5 anni
Carica	0~40° C		
Scarica	-5 — 50° C		

⁽¹⁾ Test interni di Panasonic IEC61951-2(7.3.2) (varia in base alle condizioni d'uso).

⁽²⁾ Test interni di Panasonic IEC61951-2 2011(7.5.1.3); 150 cicli (eneloop pro), 600 cicli (eneloop) e 1.000 cicli (eneloop lite) in base a IEC61951-2 2017(7.5.1.4).

www.panasonic-eneloop.eu
www.facebook.com/eneloop.eu



Copyright© Panasonic Energy Europe ("PECE") 2019 - 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. 05/2019. Promoter: Panasonic Energy Europe N.V., T. Maeda, Brusselsesteenweg 502,1731 Zellik, Belgium For other local offices: www.panasonic-eneloop.eu

99162017

