

Caricabatteria attaccato alla presa senza telefono, consuma? Cosa succede

Descrizione

default watermark

(Adnkronos) â?? Lasciare il caricabatteria attaccato alla presa, anche senza smartphone, Ã¨ unâ??abitudine di molti. Si pensa infatti che, non essendoci collegato nessun dispositivo, non consuma energia. Ma Ã¨ davvero cosÃ¬? In realtÃ quando si stacca il dispositivo ricaricato dal cavo di alimentazione il caricabatterie continua a consumare energia elettrica, seppure in modo ridotto. Ma a quanto ammonta questo consumo?

Un caricatore nella presa elettrica senza dispositivo collegato consuma comunque una certa quantitÃ di elettricitÃ . Questo succede perchÃ© gli apparecchi dispongono al loro interno di un trasformatore, un componente fondamentale per la ricarica di device elettronici come smartphone, PC, tablet, ma che consuma energia anche quando non sta ricaricando nessun dispositivo se rimane attaccato alla presa. E anche anche se il consumo giornaliero puÃ² essere irrisorio, nellâ??arco dellâ??anno o di piÃ¹ anni potrebbe incidere sulla spesa.

Un caricatore tradizionale a filo posto in standby consuma mediamente circa 0,2-0,25 W,. Quindi, lasciando il caricabatterie sempre collegato durante tutto lâ??anno, per un totale di 8.760 ore, i consumi in termini energetici sarebbero di almeno 1.752 Wh.

Bisogna tenere conto inoltre del numero di dispositivi elettrici ed elettronici che si ricaricano in una casa, dallâ??aspirapolvere a batteria al computer, dal tablet agli smartwatch, e moltiplicare i costi.

Ma la spesa non Ã¨ lâ??unico motivo per cui staccare il caricabatteria dalla presa una volta caricato lo smartphone. Bisogna infatti considerare anche i rischi per la sicurezza, visto che un caricabatterie sempre collegato alla presa di corrente puÃ² surriscaldarsi, causando problemi al funzionamento del dispositivo e aumentare il rischio di incidenti ed esplosioni. Specialmente se si usano dispositivi privi di controllo e di certificazione che non rispettano le normative Ue, puÃ² generare cortocircuiti e innescare incendi.

Inoltre, visti quanti sono gli smartphoneutilizzati nel mondo cosÃ¬ come altri device, se tutti avessero questa abitudine, si rischierebbe di consumare inutilmente una grande mole di energia.

â??

economia

webinfo@adnkronos.com (Web Info)

Categoria

1. Comunicati

Tag

1. Ultimora

Data di creazione
Giugno 28, 2026
Autore
redazione

default watermark