



Bruxelles, 23.9.2021
COM(2021) 547 final

ANNEX

ALLEGATO

della

proposta di direttiva del Parlamento europeo e del Consiglio

che modifica la direttiva 2014/53/UE concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato di apparecchiature radio

{SEC(2021) 318 final} - {SWD(2021) 244 final} - {SWD(2021) 245 final} -
{SWD(2021) 246 final}

ALLEGATO

"ALLEGATO I bis

Specifiche e informazioni relative alla ricarica applicabili a determinate categorie o classi di apparecchiature radio

PARTE I

SPECIFICHE RELATIVE ALLE CAPACITÀ DI RICARICA

1. I telefoni cellulari, i tablet, le fotocamere digitali, le cuffie, le console portatili per videogiochi e gli altoparlanti portatili, nella misura in cui possono essere ricaricati con cavo:
 - a) devono essere dotati di una presa USB tipo C, come descritto nella norma EN IEC 62680-1-3:2021 "Interfacce del Bus Seriale Universale (Universal Serial Bus) per dati e alimentazione - Parte 1-3: Componenti comuni - Specifica del cavo e del connettore USB tipo C™", che dovrebbe rimanere accessibile e operativa in ogni momento;
 - b) nel caso di una potenza di ricarica inferiore a 60 watt, devono poter essere ricaricati con cavi conformi alla norma EN IEC 62680-1-3:2021 "Interfacce del Bus Seriale Universale (Universal Serial Bus) per dati e alimentazione - Parte 1-3: Componenti comuni - Specifica del cavo e del connettore USB tipo C™".

2. I telefoni cellulari, i tablet, le fotocamere digitali, le cuffie, le console portatili per videogiochi e gli altoparlanti portatili, nella misura in cui possono essere ricaricati con cavo e con tensione superiore a 5 volt o corrente superiore a 3 ampère o potenza superiore a 15 watt, devono:
 - a) integrare il protocollo USB Power Delivery, come descritto nella norma EN IEC 62680-1-2:2021 "Interfacce per bus universali seriali per dati e alimentazione elettrica - Parte 1-2: Componenti comuni - Specifiche di alimentazione tramite USB";
 - b) garantire che qualsiasi protocollo di ricarica supplementare consenta la piena funzionalità del protocollo USB Power Delivery di cui alla lettera a).

PARTE II

INFORMAZIONI SULLE SPECIFICHE RELATIVE ALLE CAPACITÀ DI RICARICA

Nel caso di apparecchiature radio che rientrano nell'ambito di applicazione dell'articolo 3, paragrafo 4, primo comma, le seguenti informazioni devono essere indicate in forma stampata sull'imballaggio o, in assenza di imballaggio, su un'etichetta che accompagna l'apparecchiatura radio, a condizione che l'etichetta sia visibile:

- a) una descrizione dei requisiti di potenza dei dispositivi di ricarica con cavo che possono essere utilizzati con tale apparecchiatura radio, compresa la potenza

massima richiesta per caricare l'apparecchiatura radio espressa in Watt, mediante l'apposizione del testo: "La potenza minima fornita dal caricabatteria deve essere pari o superiore a [xx] Watt". Il numero di Watt dovrebbe esprimere la potenza massima richiesta dall'apparecchiatura radio;

- b) una descrizione delle specifiche relative alle capacità di ricarica dell'apparecchiatura radio, nella misura in cui può essere ricaricata con cavo e con tensione superiore a 5 volt o corrente superiore a 3 ampere o potenza superiore a 15 watt, compresa l'indicazione che l'apparecchiatura radio supporta il protocollo di ricarica USB Power Delivery mediante l'apposizione del testo "Ricarica rapida USB PD" e l'indicazione di qualsiasi altro protocollo di ricarica supportato mediante l'apposizione del relativo nome in formato di testo.

Le informazioni devono essere redatte in una lingua facilmente comprensibile per gli utenti finali, secondo quanto stabilito dallo Stato membro interessato, e devono essere chiare, comprensibili e intelligibili."