

USB typu C obowiązkowe od 2024 roku – koniec z różnorodnością ładowarek

Kategoria: Aktualności

Opublikowano: poniedziałek, 21, październik 2024 15:43

Tomasz Smaś

Odsłony: 561

15 października 2024 roku Ministerstwo Cyfryzacji wprowadziło nowe przepisy, które zobowiązują producentów do stosowania jednolitego gniazda ładowania – USB typu C. Zmiany mają na celu ułatwienie życia konsumentom oraz zmniejszenie ilości odpadów elektronicznych. Dotychczas użytkownicy musieli zmagać się z różnorodnymi typami ładowarek, co często prowadziło do problemów z dopasowaniem odpowiedniego modelu do urządzenia.

W ciągu ostatnich lat liczba typów ładowarek zmniejszyła się z 30 do 3, jednak nawet przy takiej redukcji konsumenci nadal napotykali trudności. Szacuje się, że każdego roku powstawało około 11 000 ton odpadów związanych z niepotrzebnymi ładowarkami. Aby temu zaradzić, Unia Europejska pracowała nad wprowadzeniem jednolitego standardu, co w 2022 roku zaowocowało przyjęciem odpowiedniej dyrektywy. Przepisy te właśnie zaczynają obowiązywać w Polsce.

Od grudnia 2024 roku wszystkie nowe urządzenia, takie jak telefony, tablety czy głośniki, będą musiały być wyposażone w gniazdo USB typu C. Dzięki temu użytkownicy będą mogli korzystać z jednej uniwersalnej ładowarki do różnych sprzętów. Dodatkowo, producenci będą zobligowani do oferowania urządzeń bez dołączonych ładowarek, co pozwoli konsumentom na wykorzystanie już posiadanych akcesoriów i tym samym ograniczenie powstawania nowych odpadów.

W Polsce przepisy te zaczną obowiązywać od 28 grudnia 2024 roku dla większości urządzeń elektronicznych, natomiast dla laptopów – od kwietnia 2026 roku. Choć dostosowanie produktów do nowych regulacji może wymagać od producentów pewnych zmian technologicznych, uprości to produkcję i dystrybucję sprzętu.

Wprowadzenie nowych przepisów ma nie tylko uprościć korzystanie z urządzeń elektronicznych, ale również przyczynić się do ochrony środowiska. Ograniczenie liczby wyrzucanych ładowarek to krok w stronę zmniejszenia ilości odpadów elektronicznych i promowania zrównoważonego rozwoju.

Źródło: MC