

Zoznam upozornení týkajúcich sa bezpečnosti sieťových zariadení a príslušenstva je založený na požiadavkách nariadenia (EÚ) 2023/988 o všeobecnej bezpečnosti výrobkov (GPSR):

Riziko požiaru a výbuchu:

- Lítiové batérie môžu pri poškodení alebo nesprávnom nabití predstavovať riziko vznietenia
- Zapálenie akumulátorov môže spôsobiť nabíjanie nekompatibilnou nabíjačkou, vysoké teploty pri uložení, skrat alebo poškodenie akumulátora
- Pri požiari lítiových batérií sa dosahujú veľmi vysoké teploty (až +3000 °C) a veľmi ťažko sa uhasína bežnými hasiacimi prostriedkami

Riziko mechanického poškodenia:

- Lítiové batérie sú vyrobené s tenkými prepážkami medzi bunkami a tenkým vonkajším krytom
- Steny alebo povlaky sú pomerne krehké, takže môžu byť ľahko poškodené mechanickým nárazom
- Ak je batéria poškodená, dôjde k jej skratu a iskra môže vznietiť vysoko reaktívne lítium

Riziko prehriatia:

- Batéria sa môže ohriať až na miesto, kde dochádza k úniku tepla
- Teplo obsahu vyvíja tlak na akumulátor, čo môže spôsobiť výbuch
- Riziko požiaru alebo výbuchu sa zvyšuje, ak je batéria vystavená horúcemu počasiu

Riziko toxických plynov:

- Pri zlyhaní lítiových batérií sa môžu uvoľňovať toxické plyny, ktoré predstavujú zdravotné riziká
- Zabezpečte dostatočnú ventiláciu priestoru pri práci s poškodenými batériami

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE: Všetky batérie a nabíjačky musia byť používané, udržiavané a likvidované v súlade s pokynmi výrobcu a platnými právnymi predpismi. Dodržiavanie týchto bezpečnostných informácií je povinné pre zabezpečenie bezpečnej prevádzky a súladu s nariadením (EÚ) 2023/988 o všeobecnej bezpečnosti výrobkov a nariadením (EÚ) 2023/1542 o batériách