

Čo znamená post_max_size

Last updated March 11, 2025

Post_max_size je nastavenie v [PHP](#) určujúce maximálnu veľkosť dát, ktoré sa dajú odoslať na [server](#) prostredníctvom [HTTP](#) POST požiadavky.

Tento limit platí pre všetky formuláre a nahrávanie súborov na webových stránkach.

Ako post_max_size funguje

Limit post_max_size sa uplatňuje na všetok obsah **v rámci jednej POST požiadavky** – teda na všetky súbory, textové polia a ďalšie dáta, ktoré sú odoslané súčasne.

Ak súhrnná veľkosť dát v POST požiadavke prekročí hodnotu post_max_size, server požiadavku odmietne, dáta sa nespracujú a používateľ zvyčajne obdrží chybovú správu.

Toto nastavenie má preto významný vplyv na:

- **Nahrávanie viacerých súborov:** Pri nahrávaní viacerých súborov cez formulár sa veľkosť všetkých dát sčíta, a ak tento súhrn prekročí post_max_size, server požiadavku zamietne.
- **Veľké formuláre:** Rozsiahle formuláre s mnohými políčkami môžu tiež dosiahnuť alebo prekročiť tento limit.

Post_max_size **chráni server pred preťažením** tým, že obmedzuje veľkosť dát, ktoré môžu byť naraz odoslané. Tento limit pomáha znižovať riziko vyčerpania pamäte serveru.

Ako post_max_size nastaviť

Post_max_size môžete **zmeniť v súbore php.ini** na svojom webhostingu ([tu je návod](#)).

Každý poskytovateľ webhostingu určuje **maximálnu nastaviteľnú hodnotu**, ktorú nájdete v [technických špecifikáciách svojej služby](#).

Vo [Webglobe webhostingu](#) je napríklad post_max_filesize až 256 MB.

Post_max_size a upload_max_filesize

Zatiaľ, čo `upload_max_filesize` obmedzuje maximálnu veľkosť jedného súboru, ktorý je možné nahráť, `post_max_size` nastavuje maximálnu veľkosť pre celú požiadavku.

Je preto dôležité, aby hodnota `post_max_size` bola **rovnaká alebo vyššia** než hodnota `upload_max_filesize`.

Ak je `post_max_size` nižší než `upload_max_filesize`, môže byť celá požiadavka zamietnutá.