

Sistemiški zahtevi i kompatibilnost

Product Photo Manager PRO radi unutar WordPress i WooCommerce okruženja i koristi mogućnosti servera za obradu fotografija, komunikaciju sa licencnim serverom i preuzimanje ažuriranja.

Ovaj članak objašnjava osnovne tehničke uslove koje bi hosting okruženje trebalo da ispunjava pre korišćenja plugina.

WordPress i WooCommerce

Product Photo Manager PRO je namenjen WooCommerce prodavnicama i zahteva funkcionalnu WordPress instalaciju sa aktivnim WooCommerce pluginom.

Preporučujemo da WordPress, WooCommerce i ostale aktivne komponente sajta redovno održavate i ažurirate.

Pre većih WordPress, WooCommerce ili PHP nadogradnji preporučljivo je napraviti rezervnu kopiju sajta.

PHP okruženje

Plugin koristi standardno PHP okruženje koje podržava savremeni WordPress i WooCommerce.

Hosting bi trebalo da ima dovoljno raspoložive memorije i vremena izvršavanja za obradu broja i veličine fotografija koje koristite.

Obrada velikih fotografija ili većeg broja fotografija istovremeno može zahtevati više serverskih resursa od uobičajenih WordPress operacija.

Ako server ima veoma ograničene PHP resurse, obrada može biti sporija ili operacija može biti prekinuta od strane hosting okruženja.

Imagick i GD

Product Photo Manager PRO podržava obradu fotografija korišćenjem biblioteka dostupnih na serveru.

Podržani su:

- **Imagick**
- **GD**

Imagick nije obavezan za rad plugina.

Ako Imagick nije dostupan, plugin može koristiti GD kada server ima odgovarajuću podršku.

Mogućnosti obrade određenih formata zavise i od toga kako su Imagick ili GD kompajlirani i podešeni na konkretnom serveru.

WebP podrška

Product Photo Manager PRO može raditi sa WebP formatom kada serversko PHP okruženje i aktivna biblioteka za obradu fotografija imaju WebP podršku.

Sama činjenica da WordPress podržava WebP ne znači nužno da ga svaka PHP konfiguracija može generisati ili obrađivati.

Ako WebP nije dostupan na serveru, koristite neki od drugih podržanih formata.

Prostor na serveru

Tokom rada sa fotografijama server mora imati dovoljno slobodnog prostora za originalne i obrađene fajlove.

Potrebna količina prostora zavisi od:

- broja proizvoda;
- broja fotografija po proizvodu;
- dimenzija originalnih fotografija;
- izabranog izlaznog formata;
- nivoa optimizacije;
- WordPress generisanih veličina fotografija.

Kod većih kataloga preporučujemo da povremeno proveravate raspoloživi prostor na hosting nalogu.

Dozvole za fajlove

WordPress mora imati mogućnost normalnog zapisivanja u direktorijume koje koristi Media Library.

Ako server blokira kreiranje ili izmenu fajlova u WordPress uploads direktorijumu, plugin neće moći pravilno da sačuva rezultate obrade.

Dozvole za fajlove i direktorijume treba da budu podešene u skladu sa preporukama vašeg hosting provajdera i WordPress okruženja.

Komunikacija sa licencnim serverom

Za aktivaciju i proveru licence WordPress mora imati mogućnost uspostavljanja izlaznih HTTPS konekcija.

Ista vrsta komunikacije koristi se i za funkcije koje zahtevaju pristup servisima Product Photo Manager PRO infrastrukture.

Ako firewall, hosting zaštita ili druga sigurnosna politika blokira izlazne zahteve, aktivacija ili provera licence mogu biti neuspešne.

U tom slučaju pogledajte članak „**Problemi sa aktivacijom ili proverom licence**“.

Ažuriranja plugina

Za proveru i preuzimanje dostupnih verzija plugina server mora moći da komunicira sa sistemom za ažuriranje Product Photo Manager PRO.

Aktivna i važeća licenca omogućava pristup ažuriranjima u skladu sa uslovima licence.

Pregledač

Administrativni interfejs preporučujemo da koristite u aktuelnoj verziji savremenog desktop pregledača.

JavaScript mora biti omogućen kako bi interaktivne funkcije Product Photo Manager PRO interfejsa pravilno radile.

Provera sistema

Product Photo Manager PRO sadrži **Proveru sistema**, koja pomaže da proverite bitne karakteristike trenutnog serverskog okruženja.

Pre prve ozbiljnije obrade preporučujemo da otvorite ovu sekciju i proverite da li plugin prijavljuje problem koji bi mogao uticati na obradu fotografija.

Ako je određena funkcija nedostupna, to ne mora automatski značiti da plugin u celini ne može da radi. Na primer, nedostupan Imagick nije problem ako server ima odgovarajuću GD podršku.

Preporuka pre masovne obrade

Pre obrade većeg kataloga:

1. proverite stanje u sekciji **Provera sistema**;
2. obradite nekoliko reprezentativnih fotografija;
3. proverite rezultat i potrošnju resursa;
4. tek zatim pokrenite veću grupnu obradu.

Ovaj postupak pomaže da na vreme otkrijete ograničenja konkretnog hosting okruženja.

Ako niste sigurni da li server ispunjava uslove

Ako Product Photo Manager PRO prijavi problem sa serverskim okruženjem, zabeležite prikazane informacije i proverite ih sa hosting provajderom.

Za probleme koji se odnose na sam plugin pogledajte i:

- **Imagick, GD i WebP — podrška servera**
- **Obrada fotografije nije uspela**
- **Problemi sa aktivacijom ili proverom licence**
- **Šta poslati tehničkoj podršci**