Vodoznaky pro produktové fotografie

Watermarks | Verze 1.0.22

Upravte vzhled produktových obrázků jednotným nastavením. Vodoznak se zapíše do statických souborů při nahrání podporovanou cestou nebo při dávkové regeneraci katalogu.

Modul	Watermarks (`watermarks`) 1.0.22
Kompatibilita	PrestaShop 9.2 a novější (ověřeno na PrestaShopu 9.2.0, PHP 8.2+)
Co získáte	Umístění v jednom ze 4 rohů, šířku, krytí, odsazení, okamžitý náhled loga, živý náhled produktu a dávkovou regeneraci s možností obnovit čisté originály.
Architektura	Statické ukládání souborů, nulová zátěž PHP při požadavcích v e-shopu.

> **Důležité: bez zpracování za běhu**
>
> Obrázky se upravují předem a obchod je doručuje jako běžné statické soubory v plné rychlosti webového serveru a CDN. Pouhé uložení nastavení nepřepíše celý stávající katalog; pro jeho aktualizaci spusťte dávkovou regeneraci.

Než začnete

Připravte si průhledný PNG nebo JPEG obrázek vodoznaku (nejvýše 2 MiB a 2048 × 2048 px). Modul je po instalaci vypnutý a bez nahraného vodoznaku katalog sám nemění. Vždy začněte náhledem na konkrétním produktu a ověřte optimální velikost a krytí.

Co modul přináší vašemu obchodu

- **Ochrana fotografií:** Automatické nebo hromadné označení produktových obrázků firemním logem.
- **Nedestruktivní systém:** Modul bezpečně uchovává původní čisté originály a umožňuje vodoznaky kdykoli přepočítat nebo zcela vrátit zpět.
- **Výkon a spolehlivost:** Žádné dynamické překreslování při zobrazení zákazníkovi; plná kompatibilita s formáty JPG, WebP i AVIF.

nalezny.cz | Podpora: jaroslav@nalezny.cz • +420 608 96 10 54

01 | NASTAVENÍ

Instalace a nastavení

Nainstalujte modul ze ZIP archivu a otevřete jeho konfiguraci z menu `nalezny.cz > Vodoznaky` nebo přes správce modulů v administraci obchodu.

1	**Nahrajte ZIP** Ve správci modulů zvolte nahrání modulu, vyberte soubor `watermarks_v1.0.22.zip` a potvrďte instalaci.
2	**Otevřete konfiguraci** Přejděte na `nalezny.cz > Vodoznaky` nebo klikněte na *Konfigurovat* na kartě modulu.
3	**Nahrajte obrázek vodoznaku** Použijte PNG nebo JPEG do 2 MiB a 2048 × 2048 px. Přímo ve formuláři se ihned zobrazí náhled uloženého loga na šachovnicovém pozadí.
4	**Nastavte vzhled a uložte** Vyberte roh, šířku, krytí, odsazení a typy obrázků a nastavení uložte tlačítkem *Uložit*.
5	**Zkontrolujte náhled** Vyhledejte reálný produkt v bloku *Náhled* přímo pod formulářem, vyberte fotografii a velikost. Náhled soubory katalogu nemění.

Význam hlavních voleb

Volba	Jak ji použít
Automaticky přidávat	Zapněte po nahrání vodoznaku, chcete-li jej automaticky přidávat k novým fotografiím přes podporované nativní cesty PrestaShopu.
Roh	Vlevo nahoře, vpravo nahoře, vlevo dole nebo vpravo dole.
Šířka	Procento šířky fotografie. Výchozích 15–20 % je ideální hodnota pro zachování čitelnosti loga bez rušení produktu.
Krytí	Průhlednost vodoznaku v procentech (např. 70 %). Nižší hodnota nechá více vyniknout samotný produkt.
Odsazení	Vzdálenost vodoznaku od okrajů jako procento kratší strany obrázku (výchozí 3 %).
Velikosti obrázků	Vyberte generované formáty obrázků, které mají vodoznak obsahovat. Nevybrané velikosti zůstanou čisté.

02 | DÁVKOVÉ ZPRACOVÁNÍ

Aktualizace stávajícího katalogu

Nové nastavení aplikujete na existující produktové fotografie dávkou spuštěnou z administrace. Průběh zobrazuje počet zpracovaných fotografií, celkový počet a případné chyby.

1	**Uložte nastavení** Nejdříve nahrajte vodoznak a uložte zvolené parametry.
2	**Zkontrolujte vybrané typy** Potvrďte, které velikosti obrázků mají být označené. Ostatní zůstanou beze změny.
3	**Spusťte aplikaci do katalogu** Použijte tlačítko *Přidat vodoznak do katalogu* a potvrďte zobrazený dialog.
4	**Sledujte průběh** Dávka probíhá na pozadí v rychlých krocích. Kdykoli ji můžete bezpečně pozastavit nebo zrušit.
5	**Vyřešte případné chyby** Seznam chyb pod ukazatelem zobrazí případné problematické fotografie s možností opakování.

Pozastavení, zrušení a nové fotografie

Pozastavení bezpečně dokončí rozpracovaný krok a zastaví další frontu. Rozpracovanou dávku lze po návratu do administrace plynule obnovit kliknutím na *Pokračovat*. Zrušení dávky ponechá již upravené fotografie beze změny.

Některé hromadné importy třetích stran mohou obcházet nativní hooky PrestaShopu – po takovém importu výsledek zkontrolujte a podle potřeby spusťte dávkovou regeneraci.

> **Automatické zneplatnění mezipaměti prohlížečů (Cache Busting)**
> Při každé změně nastavení a regeneraci modul automaticky aktualizuje interní verzi URL (`?wmv=...`). Zákazníci i prohlížeče tak ihned uvidí aktualizované obrázky bez nutnosti ručního promazávání mezipaměti.

03 | ÚDRŽBA A PODPORA

Obnova, aktualizace a řešení potíží

Modul si uchovává čisté kopie zdrojových obrázků a eviduje vytvořené výstupy. Vodoznak proto lze opakovaně přepočítat bez vrstvení nové kresby přes starý vodoznak.

Obnova obrázků bez vodoznaku

V konfiguraci spusťte akci *Obnovit čisté obrázky*. Obnova pracuje po dávkách ze zálohovaných originálů a zároveň automaticky vypne budoucí přidávání vodoznaků. Před případnou odinstalací modulu obnovu vždy dokončete a vyřešte případné chyby.

Časté situace a řešení

Co vidíte	Co zkontrolovat
Tlačítko „Přidat vodoznak“ je neaktivní	Nahrajte a uložte platný obrázek vodoznaku a vyberte alespoň jeden typ velikosti obrázku.
Fotografie v e-shopu se nezměnily	Po změně parametrů je nutné spustit dávkovou regeneraci. Samotné uložení nastavení stávající soubory nepřepíše.
Dávka skončila s chybami	Otevřete přehled chyb, ověřte souborová oprávnění u dotčených fotografií a použijte tlačítko opakování.
Obrázek stále vypadá starý	Ověřte, zda je daný typ velikosti vybrán v nastavení modulu, a v prohlížeči vyzkoušejte znovunačtení přes Ctrl+F5.

Aktualizace a podpora

Běžná aktualizace modulu ze ZIP archivu zachová veškeré vaše nastavení, historii i zálohované originály. Tento manuál popisuje modul Watermarks ve verzi 1.0.22.

Technická podpora pro PrestaShop

Potřebujete pomoci s nastavením, úpravou na míru nebo řešením individuálních požadavků? Kontaktujte přímo autora modulu:
Ing. Jaroslav Nálezný • E-mail: `jaroslav@nalezny.cz` • Telefon: `+420 608 96 10 54` • Web: `nalezny.cz`