

پوسته وردپرس Lumiro – مشخصات

توسعه دهنده

- اسلاگ پوسته: Lumiro
- نوع: پوسته چند منظوره ووکامرس برای WordPress / تم فارست
- الهام گرفته از: OceanWP, Astra, Salient, Uncode, Qi

معماری اصلی

این پوسته از Customizer به عنوان مرکز تنظیمات سراسری استفاده می کند. همچنین سه نوع نوشته سفارشی (CPT) معرفی می کند:

- **Template**: برای ساخت هدر و فوتر سفارشی از طریق صفحه ساز
- **Gallery**: نوع نوشته استاندارد برای نمایش تصاویر
- **Portfolio**: نوع نوشته استاندارد برای نمایش نمونه کارها و پروژه ها
- پشتیبانی فنی از **WooCommerce** و **The Events Calendar** پلاگین رو دارد.

مهم: تمامی CPT ها باید از طریق فایل functions.php فراخوانی شوند تا در صورت تغییر پوسته اطلاعات آن نیز غیر فعال شوند. در ضمن CPT مربوط به Template محتوا را از طریق شورتکد [lumiro_template id="{ID}"] خروجی می دهد، بنابراین مستقل از صفحه ساز بوده و با Elementor و Gutenberg سازگار است.

نباید از bootstrap یا tailwind استفاده شود، اما یک بیسیک ابتدایی باید ایجاد کنید برای همه چیز، همچون underscore همه چیز باید vanilla باشد.

قبلاً یک تم داریم که میتونید روی آن ادامه بدهید ولی قبل از شروع نام گذاری های تم رو باید تغییر بدهید

یکپارچه سازی متاباکس

از افزونه <https://wordpress.org/plugins/meta-box> برای افزودن کنترل‌های override در سطح هر آیتم به موارد زیر استفاده شود: page, post, product, event, lumiro_gallery, lumiro_portfolio.

ثبت متاباکس باید در قالب یک تابع قابل هوک انجام شود تا توسعه‌دهندگان بتوانند پشتیبانی از CPT های جدید ثبت‌شده توسط افزونه‌ها یا چایلدتم‌ها را اضافه کنند.

نکته مهم اینه که: کاستومایزر یک تنظیماتی رو به عنوان پیش فرض دارد. اگر کاربری تنظیماتی رو در آن تنظیم کرد، تنظیمات بصورت globally روی سایت اعمال میشود. چنانچه از metaboxes استفاده شد، تنظیمات متاباکس باید اعمال گردد.

1. تایپوگرافی

برای هر یک از عناصر زیر، کنترل‌های تایپوگرافی مستقل ارائه شود:

- بدنه (Body)
- پاراگراف (p)
- هدینگ‌ها: H1, H2, H3, H4, H5, H6
- دکمه‌ها

کنترل‌ها برای هر عنصر: font family, font size, weight, font style, line height, letter spacing, font transform, color.

آپشن بارگذاری فونت

حالت	رفتار
Google Fonts (پیش فرض)	دریافت استایل‌شیت فونت از CDN گوگل
بارگذاری محلی Google Fonts	دانلود و ارائه فایل‌های WOFF2/TTF از سرور – بدون درخواست خارجی

حالت محلی باعث بهبود عملکرد، انطباق با GDPR و افزایش پایداری در برابر قطعی CDN می‌شود. در صورت عدم دسترسی به Google Fonts، فونت‌های جایگزین تعریف شوند.

2. چیدمان سایت و کانتینر

چیدمان سایت (سراسری)

- Wide – محتوا تا لبه‌های مرورگر کشیده می‌شود
- Boxed – محتوا در یک کانتینر با عرض ثابت و پس‌زمینه قابل تنظیم، در مرکز قرار می‌گیرد.

عرض کانتینر

یک مقدار عرض واحد (px یا %) که به صورت سراسری بر محتوا، هدر و فوتر اعمال می‌شود.

کانتینر برای هر نوع محتوا

Pages · Posts · Products · Events · Portfolio · Gallery
سراسری تبعیت می‌کنند و امکان override مستقل **ندارد**.

3. تنظیمات چیدمان

هر یک از انواع محتوای زیر دارای انتخابگر چیدمان و کنترل‌های فاصله داخلی (Padding) اختصاصی هستند.

انواع محتوا:

- چیدمان برای برگه‌ها
- چیدمان برای آرشیو نوشته‌ها
- چیدمان برای نوشته تکی
- چیدمان برای آرشیو محصولات (WooCommerce)
- چیدمان برای محصول تکی (WooCommerce)
- چیدمان برای آرشیو رویدادها
- چیدمان برای رویداد تکی

حالت‌های چیدمان موجود برای هر مورد:

حالت	توضیح
سایدبار راست	محتوا در چپ، سایدبار در راست
سایدبار چپ	سایدبار در چپ، محتوا در راست

تمام عرض	بدون سایدبار؛ محتوا از عرض کانتینر تبعیت می‌کند
100% تمام عرض	بدون سایدبار؛ محتوا تا لبه صفحه کشیده می‌شود و کانتینر نادیده گرفته می‌شود

هر نوع محتوا همچنین دارای کنترل Padding بالا / Padding پایین (بر حسب px) برای ناحیه محتوا است.

توجه کنید که این تنظیمات برای متاباکس هم هستش بصورت پیش فرض باید روی default یا inherited from customizer باشد سپس در سطح یک post یا CPT خاص کاربر می‌تواند این رو تغییر بدهد.

4. هدر

هدر پیش فرض

شامل: لوگو · منوی ناوبری · آیکن جستجو · آیکن سبد خرید · آیکن حساب کاربری

- آیکن‌های سبد خرید و حساب کاربری تنها زمانی نمایش داده می‌شوند که WooCommerce نصب و فعال باشد.
- هر المان ووکامرس دارای کلید فعال/غیرفعال مستقل است.

آنچه مورد پسند است، چیزی است که اینجا موجود هستش:

<https://github.com/woocommerce/woo-themes/tree/trunk/purple>

هدر سفارشی

در صورت انتخاب "Custom Header"، کنترل‌های پیش فرض مخفی شده و یک لیست کشویی از تمامی نوشته‌های منتشرشده Template CPT نمایش داده می‌شود تا کاربر هدر ساخته شده با صفحه ساز را اختصاص دهد.

تنظیمات لوگو

- کنترل حداکثر عرض
- آپلود لوگوی جداگانه برای نمایش در موبایل

جستجو

آیکن جستجو اختیاری با کلید فعال/غیرفعال.

رفتار واکنش‌گرا

- پشتیبانی کامل از نمای تبلت و موبایل
- یک Breakpoint قابل تنظیم (px) تعیین می‌کند در چه عرضی هدر به منوی همبرگری تبدیل شود

دسترس‌پذیری (غیرقابل مذاکره)

- HTML معنایی: استفاده از <nav> برای ناوبری و <button> برای دکمه منو
- ویژگی‌های ARIA شامل aria-expanded, aria-controls, aria-hidden که به صورت پویا توسط JavaScript مدیریت شوند
- پشتیبانی کامل از ناوبری با کیبورد: حرکت با Tab بین لینک‌ها، بستن منوی موبایل با Esc
- تمامی عناصر تعاملی باید حداقل اندازه لمس مطابق WCAG 2.2 (24×24 CSS px) داشته باشند
- نمایش واضح حالت Focus برای تمامی عناصر تعاملی

5. فوتر

فوتر پیش‌فرض

چیدمان مبتنی بر ستون برای ویجت‌ها. کاربر تعداد ستون‌ها را انتخاب می‌کند:

1 ستون 2 ستون 3 ستون 4 ستون

فوتر سفارشی

در صورت انتخاب "Custom Footer"، کنترل ستون‌ها مخفی شده و یک لیست کشویی Template CPT نمایش داده می‌شود تا فوتر ساخته شده با صفحه‌ساز اختصاص یابد.

6. عنوان صفحه و بردکرامب

کنترل‌های سراسری برای نوار عنوان که بین هدر و محتوا نمایش داده می‌شود.

کنترل	توضیح
فعال‌سازی عنوان صفحه	نمایش یا عدم نمایش عنوان صفحه
فعال‌سازی بردکرامب	نمایش یا عدم نمایش مسیر راهنما
جداکننده بردکرامب	انتخاب بین < و /
تراز	پیش‌فرض: وسط‌چین
رنگ پس‌زمینه	انتخاب رنگ برای پس‌زمینه نوار عنوان
تصویر پس‌زمینه	آپلود تصویر همراه با تنظیم موقعیت، اندازه، تکرار و overlay

این تنظیمات از طریق متاباکس در سطح هر آیتم قابل override هستند.

7. ابزارها

پری‌لودر

- کلید فعال/غیرفعال
- انتخاب رنگ پس‌زمینه
- انتخاب استایل پری‌لودر (مانند اسپینر یا نوع انیمیشن)

دکمه اسکرول به بالا

- کلید فعال/غیرفعال
- انتخاب آیکن با استفاده از Font Awesome باندل‌شده (بدون وابستگی به CDN خارجی)

8. Override متاباکس (برای هر آیتم)

یک پنل متاباکس با عنوان "Layout & Display" به موارد زیر متصل می‌شود: page, post, product, event, lumiro_gallery, lumiro_portfolio.

کنترل	توضیح
چیدمان صفحه	override چیدمان سراسری (موقعیت سایدبار) برای این آیتم

padding بالا /	override فاصله داخلی محتوای سراسری برای این آیتم
هدر	غیرفعال، استفاده از پیش‌فرض، یا انتخاب Template CPT سفارشی
فوتر	غیرفعال، استفاده از پیش‌فرض، یا انتخاب Template CPT سفارشی
عنوان صفحه	فعال/غیرفعال کردن عنوان صفحه برای این آیتم
بردکرامب	فعال/غیرفعال کردن بردکرامب برای این آیتم

مقادیر متاباکس همواره بر تنظیمات پیش‌فرض Customizer اولویت دارند. اگر مقداری در متاباکس تنظیم نشده باشد، مقدار سراسری Customizer اعمال می‌شود.

تابع ثبت متاباکس باید از طریق یک action/filter قابل توسعه باشد تا توسعه‌دهندگان بدون ویرایش فایل‌های پوسته بتوانند از CPT های جدید پشتیبانی کنند.

9. Override متاباکس (برای هر آیتم)

بخش استایل های پیش فرض رو تنظیم کنید، یک بخش برای تنظیم رنگ اصلی تم و در ادامه آپشنی برای تنظیم برخی رنگ های اصلی مثل لینک، به همراه رنگ هاور + رنگ دکمه ها و هاور به همراه پس زمینه آنها

10. سازگاری با Gutenberg و Elementor

Elementor

- از Template CPT برای ساخت هدر و فوتر سفارشی استفاده می‌شود
- محتوا از طریق شورتکد [lumiro_template id="{ID}"] رندر می‌شود تا خروجی مستقل از صفحه‌ساز باشد

Gutenberg (ویرایشگر بلوک)

پوسته باید از موارد زیر پشتیبانی اعلام کند:

```
add_theme_support( 'wp-block-styles' ); add_theme_support( 'align-wide' );
;( 'add_theme_support( 'editor-styles'
```

- فایل editor-style.css بارگذاری شود یا theme.json تنظیم گردد تا استایل بلوک‌ها با فرانت‌اند هماهنگ باشد
 - ترازهای wide و full-width نباید سیستم چیدمان را دچار اختلال کنند
 - حداکثر فیچرهای اینجا باید مورد استفاده و تست قرار بگیرد:
- <https://developer.wordpress.org/block-editor/how-to-guides/themes/theme-support/>

11. نکات توسعه‌دهنده

- اولویت با عملکرد: فایل‌های WooCommerce فقط زمانی بارگذاری شوند که افزونه فعال است. تعداد درخواست‌های HTTP به حداقل برسد.
- پیش‌فرض‌های منطقی: پوسته باید بدون هیچ پیکربندی نیز یک سایت قابل استفاده ایجاد کند.
- مخفی‌سازی گزینه‌های نامرتب: تنظیمات سبد خرید و حساب کاربری فقط در صورت فعال بودن WooCommerce نمایش داده شوند. لیست کشویی هدر/فوتر سفارشی فقط در صورت انتخاب آن حالت نمایش داده شود.
- هر کنترل در Customizer باید شامل یک توضیح کوتاه یک‌جمله‌ای درباره کاربرد و تاثیر آن باشد.
- اعتبارسنجی و ضدعفونی‌سازی: تمامی مقادیر متاباکس پیش از ذخیره‌سازی بررسی و پاک‌سازی شوند؛ در فرانت‌اند ابتدا مقدار متاباکس بررسی شده و سپس در صورت نبود، مقدار Customizer اعمال شود.
- Escaping خروجی‌ها: تمامی مقادیر شورتکد و متاباکس هنگام رندر شدن با esc_attr و esc_html ایمن‌سازی شوند.
- Fallback شرطی: در صورت عدم بارگذاری Google Fonts، از استک فونت جایگزین استفاده شود.

12. درنهایت تست کامل و QA باید انجام گیرد

- نباید warning یا خطای دستوری وجود داشته باشد چه در JS ها و چه در PHP این پوسته
- در ضمن همه آپشن ها و dependency ها باید به درستی کار کنند
- با کمک ابزارهای آنلاین، Theme Check و ai کیفیت کد شما مورد بررسی قرار خواهد گرفت
- همه آپشن ها باید بصورت صحیح کار کنند و QA عمیق انجام گیرد