



Performances



Accessibilité



Bonnes pratiques



SEO



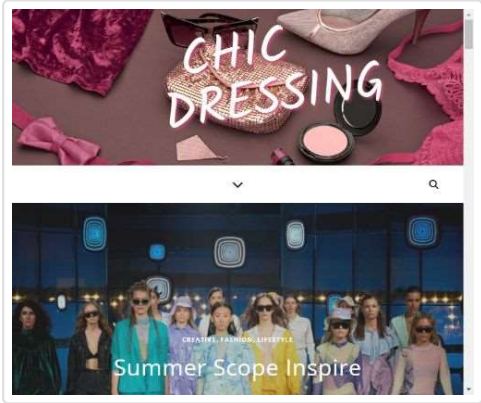
PWA



Performances

Les valeurs sont estimées et peuvent varier. Le [calcul du score lié aux performances](#) repose directement sur ces statistiques. [Affichez la calculatrice.](#)

▲ 0–49 50–89 90–100



STATISTIQUES

Développer la vue

First Contentful Paint

1,0 s

Time to Interactive

3,6 s

Speed Index

2,2 s

Total Blocking Time

30 ms

Largest Contentful Paint

1,2 s

Cumulative Layout Shift

0

[Consultez la carte proportionnelle](#)

[View Original Trace](#)



Afficher les audits pertinents pour : All [FCP](#) [TBT](#) [LCP](#) [CLS](#)

OPPORTUNITÉS

Opportunité

Estimation des économies

▲ Activez la compression de texte 0,96 s ▼

Éliminez les ressources qui bloquent le rendu	0,67 s	▼
Réduisez les ressources CSS inutilisées	0,6 s	▼
Réduisez les ressources JavaScript inutilisées	0,32 s	▼
Utilisez HTTP/2	0,21 s	▼
Diffusez des images aux formats nouvelle génération	0,16 s	▼

Ces suggestions peuvent contribuer à charger votre page plus rapidement. En revanche, elles n'ont pas d'[incidence directe](#) sur le score lié aux performances.

DIAGNOSTIC

▲ Diffusez des éléments statiques grâce à des règles de cache efficaces — 20 ressources trouvées	▼
▲ Assurez-vous que le texte reste visible pendant le chargement des polices Web	▼
Avertissements : Lighthouse n'a pas pu vérifier automatiquement les valeurs `font-display` pour l'origine https://fonts.gstatic.com .	
▲ La page n'utilise pas d'écouteurs d'événements passifs pour améliorer les performances de défilement	▼
▲ Évitez d'énormes charges utiles de réseau — La taille totale était de 7 560 Kio	▼
○ Évitez de créer des chaînes de requêtes critiques — 6 chaînes trouvées	▼
○ Réduisez au maximum le nombre de requêtes et la taille des transferts — 129 requêtes• 7 362 Kio	▼
○ Élément identifié comme "Largest Contentful Paint" — 1 élément trouvé	▼
○ Éviter les changements de mise en page importants — 2 éléments trouvés	▼
○ Évitez les tâches longues dans le thread principal — 4 tâches longues trouvées	▼
○ Éviter les animations non composées — 1 élément animé trouvé	▼

Plus d'informations sur les performances de votre application. Ces chiffres n'ont pas d'[incidence directe](#) sur le score lié aux performances.

AUDITS RÉUSSIS (24)	Afficher
---------------------	----------



Accessibilité

Ces vérifications permettent de connaître les possibilités d'[amélioration de l'accessibilité de vos applications Web](#). Seule une partie des problèmes d'accessibilité peut être détectée automatiquement. Il est donc conseillé d'effectuer un test manuel.

AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (10)

[Afficher](#)

Ces éléments concernent des zones qu'un outil de test automatique ne peut pas couvrir. Consultez notre guide sur la [réalisation d'un examen d'accessibilité](#).

AUDITS RÉUSSIS (23)

[Afficher](#)

NON APPLICABLE (21)

[Afficher](#)



Bonnes pratiques

GÉNÉRAL

- ▲ Les erreurs de navigateur ont été enregistrées dans la console ▼
- Bibliothèques JavaScript détectées ▼

FIABILITÉ ET SÉCURITÉ

- Garantir l'efficacité de la CSP contre les attaques XSS ▼

AUDITS RÉUSSIS (12)

[Afficher](#)

NON APPLICABLE (1)

[Afficher](#)



SEO

Ces vérifications confirment que votre page suit les conseils de base concernant le référencement naturel. De nombreux facteurs supplémentaires ne sont pas comptés par Lighthouse ici, mais peuvent affecter votre classement dans les résultats de recherche, y compris vos performances sur [Signaux Web essentiels](#). [En savoir plus](#)

AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (1)

Afficher

Exécutez ces outils de validation supplémentaires sur votre site pour vérifier les bonnes pratiques de SEO complémentaires.

AUDITS RÉUSSIS (11)

Afficher

NON APPLICABLE (3)

Afficher



PWA

Ces contrôles permettent de vérifier que les conditions requises pour les progressive web apps sont remplies. [Découvrez-en davantage](#).

POSSIBILITÉS D'INSTALLATION

▲

Le fichier manifeste ou le service worker de l'application Web ne respectent pas les conditions d'installation requises

— 1 motif

▼

OPTIMISATION PWA

- ▲

Aucun service worker de contrôle de la page et de `start_url` n'est enregistré

▼
- ▲

Écran d'accueil personnalisé non disponible **Failures: No manifest was fetched.**

▼
- ▲

Aucune couleur de thème n'est configurée pour la barre d'adresse.
Failures: No manifest was fetched, No `

▼
- Le contenu est correctement dimensionné pour la fenêtre d'affichage

▼

Une balise `<meta name="viewport">` ayant l'attribut `width` ou `initial-scale` est configurée



▲ La valeur de l'attribut `apple-touch-icon` n'est pas valide



▲ Le fichier manifeste ne comporte pas d'icône masquable **No manifest was fetched**



AUTRES ÉLÉMENTS À VÉRIFIER MANUELLEMENT (3)

Afficher

Ces contrôles font partie des [vérifications de base de la checklist PWA](#), mais ne sont pas exécutés automatiquement par Lighthouse. Même s'ils n'ont pas d'influence sur votre score, il est important de les effectuer manuellement.

Captured at 15 mars 2023,
17:49 UTC+1
Chargement de page initial

Émulation (ordinateur) with
Lighthouse 9.6.8
Limitation personnalisée

Chargement de page unique

Using Chromium 111.0.0.0 with
devtools

Generated by **Lighthouse** 9.6.8 | [Signaler un problème](#)