



Fiches-labels

Label EPEAT pour l'informatique

Résumé des critères : Les appareils électroniques respectent un certain nombre de critères écologiques sur leur cycle de vie.



Nom officiel

EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool, outil d'évaluation environnementale des produits électroniques).

Produits concernés

Ordinateurs portables, ordinateurs de bureau, notebooks, écrans, équipements de traitement de l'image, GSM, télévisions, et serveurs

Portée du label

Environnement, santé et social

Critères du label

Le label EPEAT se base sur 23 critères obligatoires et 28 optionnels couvrant toutes les phases du cycle de vie du produit.

- économie d'énergie (label Energy Star),
- élimination et réduction des matériaux nocifs pour l'environnement et la santé (métaux lourds, retardateurs de flammes,...)
- utilisation de matériaux recyclés ou de biomatériaux (plastiques)
- longévité du produit/prolongement du cycle de vie : démontable et réparable, garantie additionnelle de 3 ans.
- écodesign et gestion de la fin de vie du produit (par exemple pas de peintures qui ne soient pas compatibles avec le recyclage, un minimum de 65% de matériaux recyclables, reprise des batteries)
- emballages (recyclés et recyclables en grande partie,...).
- consommables
- qualité de l'air intérieur
- performance et certification de l'entreprise (ISO 14001...)

Il propose 3 niveaux de certifications :

- Epeat Bronze (seuls les critères obligatoires sont respectés) ;
- Silver (au moins 50% des critères optionnels respectés) ;
- Gold (au moins 75% des critères optionnels respectés).



Référentiel en ligne

- <https://greenelectronicscouncil.org/wp-content/uploads/2019/04/List-of-Criteria-2018-v2.pdf>

Qui est « derrière » ce label ?

Le Green Electronics Council aux Etats Unis.

Contrôle indépendant

Ce label est octroyé sur base d'une auto-déclaration du producteur. Les vérifications ont lieu à posteriori. Les contrôles sont effectués par des organismes de surveillance indépendants. Les résultats de ces audits sont soumis à un jury (Product Verification Committee -Commission de Vérification de produits) composé d'experts.

Avis d'écoconso

De nombreux appareils Epeat sont disponibles sur le marché. Le label garanti un certain niveau d'exigence environnementales (en fonction du niveau de certification) notamment sur les matériaux utilisés, le recyclage et l'attention portée à la durée de vie et la fin de vie des appareils. Contrairement à d'autres labels du domaine (écolabel, TCO, Ange Bleu, Nordic Swan) le niveau sonore, les émissions électromagnétiques ou l'ergonomie ne sont pas prises en compte.

Le contrôle des appareils se fait a posteriori et le label EPEAT est relativement moins

exigeant que d'autres labels. Il y a cependant beaucoup plus d'appareils labellisés EPEAT et le niveau Gold est très bon. C'est un label à privilégier pour les postes clients et tablettes.

Catalogue de produits labellisés

- <http://www.epeat.net/> recherche par pays et matériel

Des réponses personnalisées à vos questions : 081 730 730 | info@ecoconso.be | www.ecoconso.be

Source URL: <https://ecoconso.be/node/2282>