

2. LES CARACTERISTIQUES ECOLOGIQUES

2.1. Les labels, indicateurs et indices écologique

Afin d'évaluer l'impact environnemental d'un produit, il existe plusieurs labels, indicateurs ou encore indices écologiques énumérés ci-dessous :

- EPEAT (Electronic Product EnvironmentalAssessment Tool) : EPEAT est un programme de certification qui évalue la durabilité des produits électroniques. Les produits EPEAT sont notés en fonction de critères tels que l'efficacité énergétique, la gestion des substances dangereuses et la recyclabilité.
- Energy Star : L'Energy Star est un programme de l'Environmental Protection Agency (EPA) aux États-Unis qui attribue des labels aux produits électroniques qui respectent des normes strictes d'efficacité énergétique. Les produits Energy Star sont conçus pour réduire la consommation d'énergie et les émissions de gaz à effet de serre.
- Indice de réparabilité : Certains pays, comme la France, ont mis en place un indice de réparabilité pour les produits électroniques. Cet indice évalue la facilité avec laquelle un produit peut être réparé, ce qui a un impact sur sa durée de vie et sa durabilité.
- Certifications environnementales : Les constructeurs peuvent obtenir des certifications environnementales pour leurs produits, comme ISO 14001 pour la gestion environnementale ou ISO 9001 pour la gestion de la qualité. Ces certifications peuvent indiquer un engagement envers des pratiques durables.
- **Déclaration environnementale du produit (EPD)**: Une EPD est un document qui fournit des informations détaillées sur l'impact environnemental d'un produit, y compris son cycle de vie, ses émissions de gaz à effet de serre et d'autres facteurs environnementaux.

Dans notre cas, nous nous sommes intéressés aux facteurs, qui sont à nos yeux les plus importants dans l'industrie numérique. Nous voulons parler ici du label **EPEAT**, de la **Certification environnementale** ainsi que l'**Indice de réparabilité**. Les deux produits qui vous seront présentés ci-dessous bénéficient du Label **EPEAT GOLD**. Cela signifie qu'il satisfait à toutes les exigences obligatoires pour l'enregistrement d'un appareil et va au-delà en répondant à des critères optionnels supplémentaires. Ces critères couvrent divers aspects environnementaux tels que l'efficacité énergétique, la sélection des matériaux, la conception pour la recyclabilité en fin de vie, et l'impact environnemental global. Il n'existe pas de rang supérieur à ce label. De plus, c'est une reconnaissance de l'engagement du fabricant envers des pratiques plus durables et respectueuses de l'environnement dans la conception, la fabrication et le cycle de vie du produit électronique.