Fiche d'empreinte écologique

TVM 4400 SP Series Support TV OLED Fixe

La transparence est importante pour Vogel's. C'est pourquoi cette fiche éco-empreinte présente l'impact climatique de ce produit. Les données sont basées sur une Analyse du Cycle de Vie (ACV) et donnent une indication de l'impact du produit tout au long de son cycle de vie. Nous continuons à rechercher des possibilités de réduire l'impact environnemental, lorsque cela est possible, de nos produits et de nos processus, par exemple en limitant le nombre d'étapes de production ou de composants. Les résultats sont exprimés en Potentiel de Réchauffement Global (PRG). Il s'agit d'une mesure de la contribution au changement climatique, exprimée en kilogrammes d'équivalent CO_2 (kg CO_2éq).

99%
de ce produit est
RECYCLABLE

4,0 kg CO_2 éq.
comparable à
12 km
de conduite en voiture

Pour expliquer le GWP de manière compréhensible, nous l'avons comparé à la conduite d'une voiture. Pour une voiture européenne moyenne, 3,03 km équivaut à 1 kg d'équivalent CO2. (source: Ecoinvent 3.8).

Base de données : Ecoinvent 3.8
Date de publication : 2026-09-30

Résumé de l'empreinte du produit TVM 4400 SP Series Support TV OLED Fixe

Fabrication & matériaux

Nous minimisons l'utilisation des matériaux et utilisons les valeurs d'impact pour prendre des décisions lors de la conception.

Tous les impacts liés à la fabrication du produit, y compris l'extraction des matières premières, sont inclus. Les composants en plastique portent tous un marquage pour faciliter le recyclage.

4,29 kg CO_2 éq.

Transport

Le transport depuis le lieu de production jusqu'à notre entrepôt européen est entièrement inclus dans le calcul.

Le transport depuis notre entrepôt européen jusqu'à l'utilisateur final est calculé selon les règles de la « Méthode de l'empreinte environnementale des produits », développée par la Commission européenne.

0,41 kg CO_2 éq.

Installation & utilisation

Nous affichons la consommation moyenne d'énergie des outils électriques pendant l'installation. Pour nos produits électriques, nous indiquons la consommation totale d'énergie dans la durée de vie moyenne totale. La consommation d'énergie des appareils électriques fixés sur nos produits n'est pas incluse dans cette empreinte.

0,03 kg CO_2 éq.

Fin de vie

Nos produits sont préparés pour être recyclés dans les principaux circuits de recyclage standard, comme le recyclage du papier et du métal. Les valeurs négatives indiquent des taux de recyclage élevés et sont considérées comme des économies sur le PRP pour une réutilisation future sous quelque forme que ce soit.

-0,75 kg CO_2 éq.

Écologique impact

Total GWP Produit

4,0
Kg CO_2 eq

Empreinte détaillée du produit TVM 4400 SP Series Support TV OLED Fixe

Cette fiche d'empreinte écologique fournit des informations détaillées sur l'empreinte environnementale de ce produit spécifique. Les émissions calculées ont été converties en kg CO_2 éq.

Fabrication & matériaux

	Acier	Aluminium	Plastiques	Papier et carton	Bois	Autres	Fabrication
Poids dans le produit	956g	-	94g	345g	-	-	-
% du tot. poids	68,53%	-	6,74%	24,73%	-	-	-
kg CO_2 éq.	2,5	-	0,56	-0,01	-	-	1,24

Transport

	De l'usine à l'entrepôt	De l'entrepôt au client
kg CO_2 éq.	0,29	0,118

Installation et utilisation

	Installation	Utilisation
kg CO_2 éq.	0,029	-

Fin de vie*

	Métaux	Plastiques	Plastiques dans l'emballage	Papier et carton	Autres
kg CO_2 éq.	-1,28	0,05	0,01	0,47	-

*Impact basé sur les taux de recyclage moyens en Europe

	Métaux	Plastiques	Papier et carton	Autres
Recyclage	95%	-	71%	-
Incinération	-	45%	13%	-
Décharge	5%	55%	16%	-

Fabriqué avec respect pour les gens et la planète.

Nous utilisons un logiciel d'analyse du cycle de vie (ACV) pour remplir cette fiche d'empreinte de la manière la plus précise possible. Pour nos calculs, nous appliquons les normes ISO 14025:2006, EN 15804+A2 et ISO 14021:2016. Notre méthode de calcul a été vérifiée par un organisme externe. La documentation est disponible sur vogels.com/ecosheet