



Ordinateurs portables

## LENOVO THINKPAD HELIX 3698

Détails de la notation :

<b>C-</b>	NOTE RSE	>
<b>C+</b>	NOTE CYCLE DE VIE	>
<b>C-</b>	NOTE CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE	>

Code EAN :

[VOIR LA FICHE CONSTRUCTEUR >](#)

[DÉCOUVRIR NOTRE MÉTHODOLOGIE >](#)

Gamme de prix

# 2000 – 3000 €

Le PC Portable ThinkPad Helix 3698 de **LENOVO** est équipé du processeur Intel Core i7 3667U et de la carte graphique Intel HD Graphics 4000 pour un poids de 1.6 kg.

Il est labellisé **EPEAT** et **Energy Star** .



EPEAT



ENERGY STAR

### MATURITÉ RSE



**C-**

### CYCLE DE VIE



**C+**

**5 ans**

De garantie

**5 ans**

De disponibilité des pièces

LES PLUS

LES MOINS

- Limitation des champs électromagnétiques créés par le produit
- Ne contient pas de PVC dans les parties extérieures du produit
- Est exempt de Retardateurs de Flamme Halogénés dans la coque externe
- Ne contient pas de mercure dans les sources de lumière
- Est exempt de Retardateurs de Flamme Halogénés dans les circuits imprimés
- Contient du PVC dans l'électronique du produit
- Contient 0% de plastique recyclé
- Contient 0% de bioplastique
- Contient 0% de plastique recyclé dans son emballage
- Ne possède pas un emballage monomatériau

## EXTRACTION DES MATIÈRES PREMIÈRES

Masse de la RAM (Go)	<b>8</b>
Masse de la Mémoire Flash (Go)	<b>Non-communicé</b>
Masse de la carte mère	<b>Non-communicé</b>
Part de plastiques recyclés dans le produit (%)	<b>0</b>
Part de bioplastiques dans le produit (%)	<b>0</b>
Masse du microprocesseur + masse de la carte graphique ou la surface de silicium dans le microprocesseur la carte graphique	<b>Non-communicé</b>

## FABRICATION

Utilisation de CFCs, HCFCs, 1.1.1 trichloro-ethane ou carbon-tetrachloride pour la production du produit final ou des modules le composant au sein du produit	<b>Non</b>
---	------------

## DISTRIBUTION

Part de carton recyclé dans l'emballage (%)	<b>0</b>
Part de plastique recyclé dans l'emballage (%)	<b>0</b>
Monomatériau dans l'emballage	<b>Non</b>
Emballage sans PVC	<b>Oui</b>

## UTILISATION

---

Volume sonore selon A-weighted sound effect LWAd (B) en mode d'attente	<b>3.4</b>
--	------------

---

Volume sonore selon A-weighted sound effect LWAd (B) en mode disque dur actif	<b>3.7</b>
---	------------

---

Emission de COV (mg/h)	<b>Non-communiqué</b>
------------------------	-----------------------

---

Limitation des champs électromagnétiques créés par le produit	<b>Oui</b>
---	------------

---

## DURÉE DE VIE EN PARC

---

Durée de garantie (année)	<b>5</b>
---------------------------	----------

---

Disponibilité des pièces dans le temps (année)	<b>5</b>
--	----------

---

## FIN DE VIE

---

Exclu des substances au-delà des exigences réglementaires	<b>Non</b>
---	------------

---

Identification des plastiques	<b>Oui</b>
-------------------------------	------------

---

Contient des substances REACH	<b>Oui</b>
-------------------------------	------------

---

Contient du PVC dans les parties extérieures du produit	<b>Non</b>
---	------------

---

Contient des Retardateurs de Flamme Halogénés dans les plastiques	<b>Non</b>
---	------------

---

Contient du mercure dans les sources de lumières dans l'électronique	<b>Non</b>
--	------------

---

Contient des Retardateurs de Flamme Halogénés dans les circuits imprimés et dans l'électronique	<b>Non</b>
---	------------

---

Contient du PVC dans l'électronique	<b>Oui</b>
-------------------------------------	------------

---

Présence de revêtement de surface pour les parties plastiques du boîtier/capots	<b>Non</b>
---	------------

---

Communication du pourcentage de recyclabilité, selon le calcul IEC/TR 62635:2012	<b>Non</b>
--	------------

---

Extension ou échange de la mémoire possible	<b>Oui</b>
---	------------

---

Possibilité d'échange ou d'extension de	<b>Oui, possible</b>
---	----------------------

la capacité de stockage

Ajout ou remplacement de modules  
(lecteur CD/DVD, ports USB...) possible **Oui**

Parties et étiquettes facilement  
séparables **Non-communicé**

Pièces plastiques monomatériaux ou  
facilement séparables **Non-communicé**

Pièces plastiques sans incrustation  
métallique ou faciles à extraire avec les  
outils couramment disponibles **Non-communicé**

## CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE



C-

**8.64 W**

Consommation en marche (W)

**0.744 W**

Consommation en veille (W)

Dispositif d'économie d'énergie **Non**

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Carte graphique intégrée **Oui**

Type de batterie **Lithium Polymer 2 cell**

Autonomie de la batterie (h) **8**

Type de disque dur **Serial ATA-600**

Taille du disque dur **256**

Type de RAM **DDR3L**

Type de processeur **Intel Core i7 3667U**

Cadence du processeur (GHz) **2**

Nom de la carte graphique **Intel HD Graphics 4000**

Poids (kg) **1.6**

Taille écran (pouce) **11.6**

