

All-in-one

## HP TOUCHSMART 320

Détails de la notation :

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

Code EAN :

[VOIR LA FICHE CONSTRUCTEUR >](#)

[DÉCOUVRIR NOTRE MÉTHODOLOGIE >](#)

Gamme de prix

# 400 – 600 €

Le All-in-One Touchsmart 320 de HP est équipé du processeur AMD A4-3400, de la carte graphique HD 2500 et possède une mémoire vive de 4 Go.

Il est labellisé EPEAT et Energy Star .



EPEAT



ENERGY STAR

## MATURITÉ RSE



**B+**

Les efforts du groupe HP en matière de Responsabilité Sociétale et de réduction de l'impact environnemental sont indéniables. En effet, au niveau de la réduction des émissions carbone, HP montre chaque année des signes de progrès. Saluons également le travail fait sur la réduction des impacts environnementaux à chaque phase du cycle de vie des produits et le travail réalisé avec ses fournisseurs.

## CYCLE DE VIE



**D+**

**3 ans**

De garantie

**3 ans**

De disponibilité des pièces

LES PLUS

LES MOINS

- 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
- Ne contient pas de PVC dans l'emballage
- 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>4</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>
Poids (kg)	<b>9.2</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>25</b>
Part de plastique recyclé dans l'emballage (%)	<b>0</b>
Monomatériau dans l'emballage	<b>Non</b>

Emballage sans PVC **Oui**

## UTILISATION

Volume sonore selon A-weighted sound effect LWAd (B) en mode d'attente **3.6**

Volume sonore selon A-weighted sound effect LWAd (B) en mode disque dur actif **3.7**

Emission de COV (mg/h) **Non-communicé**

Limitation des champs électromagnétiques créés par le produit **Non-communicé**

## DURÉE DE VIE EN PARC

Durée de garantie (année) **3**

Disponibilité des pièces dans le temps (année) **3**

## FIN DE VIE

Exclu des substances au-delà des exigences réglementaires **Non**

Identification des plastiques **Oui**

Contient des substances REACH **Oui**

Contient du PVC dans les parties extérieures du produit **Non**

Contient des Retardateurs de Flamme Halogénés dans les plastiques **Non**

Contient du mercure dans les sources de lumières dans l'électronique **Non**

Contient des Retardateurs de Flamme Halogénés dans les circuits imprimés et dans l'électronique **Non**

Contient du PVC dans l'électronique **Oui**

Présence de revêtement de surface pour les parties plastiques du boîtier/capots **Non**

Communication du pourcentage de recyclabilité, selon le calcul IEC/TR 62635:2012 **Non**

Extension ou échange de la mémoire possible **Oui**

Possibilité d'échange ou d'extension de la capacité de stockage	<b>Oui</b>
Parties et étiquettes facilement séparables	<b>Oui</b>
Pièces plastiques monomatériaux ou facilement séparables	<b>Oui</b>
Pièces plastiques sans incrustation métallique ou faciles à extraire avec les outils couramment disponibles	<b>Oui</b>

## CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE



**C-**

**31.85 W**

Consommation en marche (W)

**1.36 W**

Consommation en veille (W)

Dispositif d'économie d'énergie	<b>Non</b>
---------------------------------	------------

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Nom de la carte graphique	<b>HD 2500</b>
Taille du disque dur	<b>1000</b>
Type de disque dur	<b>SATA</b>
Type de RAM	<b>DDR3</b>
Type de processeur	<b>AMD A4-3400</b>
Cadence du processeur (GHz)	<b>2,7</b>
Dimensions HxLxP (mm)	<b>414 x 517 x 205</b>
Taille écran (pouce)	<b>20</b>
Ecran tactile	<b>Oui</b>