

Smartphones

SONY XPERIA E1

Détails de la notation :

B+	NOTE RSE	>
B-	NOTE CYCLE DE VIE	>
D-	NOTE CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE	>

Code EAN :

[VOIR LA FICHE CONSTRUCTEUR >](#)

[DÉCOUVRIR NOTRE MÉTHODOLOGIE >](#)

Gamme de prix

100 – 200 €

Le smartphone **Xperia E1** de **SONY** fonctionne sous **Android** et possède une autonomie de **9,12 heures**, pour un DAS de **0.82**.

MATURITÉ RSE



B+

SONY présente une stratégie RSE solide et détaillée. Les enjeux majeurs au regard de l'environnement et de l'impact social sont pris en compte et des solutions mises en place. Les objectifs fixés par SONY quant à l'environnement sont ambitieux et le progrès de l'entreprise à cet égard est publié annuellement. Les fournisseurs sont inclus dans la politique sociale de SONY, qui poursuit son projet de traçabilité des composants et d'éviction des matériaux dangereux et dits "de conflits". SONY met un point d'honneur à communiquer sur la composition de son comité d'entreprise et prône son indépendance, ce qui n'est pas courant pour les entreprises japonaises. Néanmoins, les informations et les notions d'indépendances de l'entreprises ne se basent pas sur les critères européens, ce qui les rend caduques.

CYCLE DE VIE



B-

LES PLUS

- Ne contient pas de PVC dans les parties extérieures du produit
- Est exempt de Retardateurs de

LES MOINS

- Possède un DAS (ou SAR) supérieur à 0.6 W/kg
- Ne possède pas de batterie

Flamme Halogénés dans la coque externe

- Ne contient pas de mercure dans les sources de lumière

facilement séparable

- Ne propose aucune pièce de rechange

Flamme Halogénés dans les circuits imprimés

- Est exempt de Retardateurs de

- Ne contient pas de PVC dans l'électronique du produit

EXTRACTION DES MATIÈRES PREMIÈRES

Masse de la RAM (Go)	0,512
----------------------	--------------

Masse de la Mémoire Flash (Go)	4
--------------------------------	----------

Masse de la carte électronique	Non-communicé
--------------------------------	----------------------

Masse ou surface du microprocesseur + carte graphique	Non-communicé
---	----------------------

Capacité (mAh) de la batterie	1750
-------------------------------	-------------

DISTRIBUTION

Monomatière dans l'emballage	Non-communicé
------------------------------	----------------------

Emballage sans PVC	Non-communicé
--------------------	----------------------

UTILISATION

DAS (W/kg)	0.82
------------	-------------

DURÉE DE VIE EN PARC

Disponibilité des pièces dans le temps (année)	0
--	----------

FIN DE VIE

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

Identification des plastiques	Oui
-------------------------------	------------

Contient des substances REACH	Non
-------------------------------	------------

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	Non
Communication du pourcentage de recyclabilité, selon le calcul IEC/TR 62635:2012	Non
Mise à jour du logicielle possible	Oui
Possibilité d'échange ou d'extension de la batterie	Oui
Possibilité d'échange ou d'extension de la capacité de stockage	Oui
Batterie facilement séparable du téléphone (amovible)	Non

CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE



D-

4.25 W

Consommation en marche (W)

0.03 W

Consommation en veille (W)

Dispositif d'économie d'énergie	Non
---------------------------------	------------

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Système d'exploitation	Android
Autonomie en appel (h)	9,12
Autonomie en veille (h)	551
Batterie amovible	Oui
Mémoire interne (Mo)	4000
Dimensions HxLxP (mm)	118 x 62,4 x 12

Poids (kg)	0.12
Taille écran (pouce)	4
Ecran tactile	Oui