**Fairphone lance son nouveau smartphone modulable et composé de matériaux recyclés**

Le néerlandais Fairphone a annoncé le 27 août le lancement de son nouveau smartphone composé à 40 % de plastique recyclé. Au lieu d'acheter le nouveau Fairphone 3+, les possesseurs du Fairphone 3 pourront mettre à jour leur appareil, moyennant un moindre coût économique et écologique.

Désormais, tout le monde possède un smartphone. Souvent hautement performant, notre appareil devrait tenir de nombreuses années avant d’être changé. Mais, dans leur course effrénée au profit, les fabricants nous poussent à en acheter de nouveaux (trop) régulièrement. Obsolescence programmée, mise sur le marché de modèles neuf qui, trop souvent, n’apportent rien… les procédés sont variés. Ainsi, 1,4 milliard de téléphones portables se vendent chaque année.

Prenant le contrepied de cette tendance, la marque néerlandaise Fairphone a annoncé le 27 août le lancement de son nouveau smartphone, le Fairphone 3+. En plus d’être en partie composé de plastique recyclé et recyclable, l’appareil n’a pas besoin d’être acheté par les possesseurs du Fairphone 3, qui pourront simplement "améliorer" leur téléphone sans avoir à le jeter.

Un Fairphone 3 à améliorer

Commercialisé en France à partir du 14 septembre, pour environ 469 euros (le prix peut varier d’un pays européen à l’autre, selon les taxes notamment), le Fairphone 3+ reste très similaires à son prédécesseur. Il conserve un processeur [Qualcomm](https://www.usine-digitale.fr/qualcomm/%22%20%5Co%20%22Actus%20et%20News%20de%20l%27entreprise%20am%C3%A9ricaine%20Qualcomm%20sur%20L%27Usine%20Nouvelle%20%22%20%5Ct%20%22) 632, 4 go de RAM et un stockage de 64 Go (extensible à 400 Go avec une carte MicroSD). Idem pour la batterie 3040mAh amovible et l’écran 5,65 pouces, protégé par un verre Gorilla Glass 5.

Les nouveautés se trouvent au niveau des caméras avant et arrière, nettement améliorées. La première passe de 8 à 16 mégapixels et la seconde de 12 à 48. En plus d’une meilleure qualité photo et vidéo, Fairphone promet un son amélioré plus fort et plus net. "De plus, l'optimisation logicielle offre une meilleure qualité de photo dans n'importe quel environnement et une vitesse d'obturation et une mise au point automatique plus rapides, optimisées pour le processeur Fairphone avec un décalage d'obturation nul", ajoute le fabricant dans un communiqué.

Pas de quoi pousser les utilisateurs du Fairphone 3 à changer de téléphone, et l’entreprise compte bien là-dessus en commercialisant les deux modules séparément. Jusqu’à fin septembre, ceux qui possèdent l’ancien modèle pourront changer les deux caméras pour 70 euros, puis pour 95 euros à partir du 1er octobre. Grâce à cette initiative, le Fairphone 3 pourrait être conservé et utilisé pendant 5 à 7 ans, ce qui réduirait son empreinte carbone de 28 % à 42 %. C’est en tout cas ce que Fairphone espère.

Des initiatives durables

Pour ceux qui ne possèdent pas de téléphone de la marque, autant se tourner directement vers le Fairphone 3+, d’autant plus qu’il contient 40 % de plastique recyclé. C’est nettement plus que le 3, qui n’en possédait que 9 %. Les ventes du Fairphone 3+ et des modules doivent également permettre à la société de continuer à améliorer les conditions de vie et de travail de ses mineurs d’or, de cobalt, d’étain et de tungstène en Afrique. Des programmes sont mis en place pour promouvoir l’utilisation de matériaux issus du commerce équitable (notamment au Congo et en Ouganda), ou encore pour améliorer l’éducation des enfants des employés.

Des primes de salaires de plusieurs centaines d’euros doivent également être accordés aux salariés du site de production chinois de la marque, situé à Suzhou. Enfin, en Europe, un programme d’économie circulaire doit être lancé afin de permettre aux utilisateurs de Fairphone 3 et 3+ de renvoyer gratuitement leurs composants défectueux pour qu’ils soient réparés. L’initiative démarre pour l’instant en [Allemagne](https://www.usinenouvelle.com/allemagne/) avec iFixit et en France, avec Cordon Electronics.