

FAZUP

Upgrade your life !

GUIDE UTILISATEUR

A LIRE AVANT DE COLLER FAZUP





Sommaire notice utilisateur

Informations à savoir	5
Instructions pour coller Fazup au dos de votre mobile	6-7
Qu'est-ce que le DAS	8
Qu'est-ce que FAZUP	8
Efficacité scientifiquement prouvée	9
Exclusions et garantie	10
Quelques recommandations	11-13
Foire aux questions	14

www.fazup.com

FAZUP
Upgrade your life !

Protégez-vous
des ondes de votre mobile !



Informations à savoir



Le positionneur en mousse fourni dans chaque coffret est indispensable au placement de Fazup sur votre mobile afin de garantir l'efficacité validée en laboratoire.

Vous devez identifier précisément votre modèle de mobile, puis, à partir du guide des positions fourni, relever la configuration spécifique à la création de votre gabarit de pose.

Si vous ne connaissez pas la référence de votre mobile :



- ✓ Redémarrez votre mobile, sur certaines marques l'écran d'accueil affiche la référence du mobile (*Samsung par exemple*).
- ✓ Eteignez votre mobile et regardez l'étiquette située en-dessous de la batterie (*pour les modèles dont la batterie est accessible*).
- ✓ Pour les iPhone : identifiez votre appareil grâce au numéro « Model A... » au dos, en bas de votre iPhone. (*Retrouvez toutes les références sur le guide des positions*).

Fazup est généralement positionné tout en bas du mobile.
Consultez le site www.fazup.com pour visualiser et contrôler l'emplacement de Fazup sur votre modèle de mobile.

Afin de garantir la longévité de Fazup, il est recommandé d'utiliser une coque de protection sur votre mobile (*sauf coques métalliques – consultez la notice de votre mobile*).

Instructions pour coller Fazup au dos de votre mobile

A l'aide du positionneur universel, vous allez pouvoir créer le gabarit de pose du patch Fazup adapté à votre modèle de mobile.
(Voir la vidéo d'aide à la pose sur fazup.com)

ÉTAPE N°1

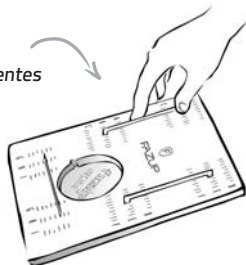


Munissez-vous du positionneur en mousse,
des 3 cavaliers en métal
et du document intitulé « guide des positions ».

ÉTAPE N°2

Insérez les 3 cavaliers en métal dans les fentes
du positionneur correspondant à votre modèle de mobile

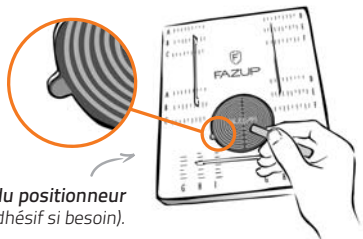
(consultez le guide des positions)
Votre positionneur est prêt !



ÉTAPE N°3



Retirez la pellicule
adhésive de Fazup



Puis insérez le patch dans le logement du positionneur
(face adhésive vers vous, avec l'aide de l'outil anti-adhésif si besoin).

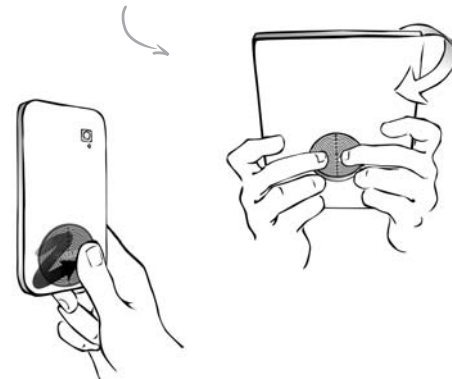
ÉTAPE N°4

Nettoyez le dos de votre mobile
puis insérez le dans le positionneur jusqu'au contact du cavalier.
Face arrière, en bas.



ÉTAPE N°5

Prenez l'ensemble en main et effectuez une seule pression
sous le logement souple contenant le patch.



Terminez l'application du patch avec
votre doigt.

Insistez sur les courbures éventuelles.

Fazup est désormais parfaitement positionné pour une protection maximale !

Pour protéger Fazup, utilisez une coque de protection.

Vous pouvez vérifier le bon positionnement du patch à l'aide des photos sur fazup.com

Qu'est-ce que le DAS

L'indice DAS (**Débit d'Absorption Spécifique**) est la norme internationale qui quantifie le niveau d'exposition maximal de l'utilisateur aux ondes électromagnétiques (*quantité d'énergie absorbée par la tête ou le corps lorsque vous téléphonez*). C'est-à-dire dans les pires conditions de couverture réseau lorsque votre mobile fonctionne à sa puissance maximale.

Le standard européen impose un DAS inférieur à 2W/Kg (Watt par kilogramme). En France, depuis le 14 avril 2011, l'affichage du DAS des téléphones mobiles est obligatoire sur les lieux de vente et dans toute publicité.



Qu'est-ce que FAZUP



Fazup est un dispositif d'atténuation du DAS qui se colle au dos de votre mobile. **Fazup** se présente sous la forme d'un patch contenant une antenne passive (*circuit imprimé souple*) qui régule l'émission d'ondes de votre mobile.

Chaque mobile faisant partie de l'offre Fazup est testé soit par des mesures de DAS soit par des mesures de rayonnement à 360° ou les deux.

Pour être efficace, Fazup doit être positionné très précisément sur votre mobile. Fazup fournit dans chaque coffret un positionneur universel exclusif permettant de coller le patch de manière optimale au dos de votre mobile.

Le patch Fazup est issu d'une technologie française et fabriqué en France.

Éfficacité scientifiquement prouvée



EFFICACITÉ PROUVÉE

en laboratoire accrédité et indépendant.

L'efficacité de **Fazup** sur la réduction du DAS est mesurée par **Emitech** (www.emitech.fr), laboratoire français **accrédité par le COFRAC** (Comité Français d'Accréditation - www.cofrac.fr) pour les mesures de DAS, **garantissant l'indépendance et la fiabilité des résultats**.

Fazup réduit le DAS de votre mobile, et donc votre exposition aux ondes, **jusqu'à 99%**. Réduction maximale mesurée sur les principales bandes de fréquences utilisées dans le monde : GSM (2G) 900/1800/850/1900, UMTS (3G) 900/2100, LTE (4G) 800/1800/2600. (Tests de DAS disponibles sur www.fazup.com)

EMITECH

accrédité



Selon la norme NF EN ISO/CEI 17025
et les règles d'application du Cofrac** sous le numéro 1-2188



FAZUP ÉLIMINE OU RÉDUIT LES SENSATIONS DE GÊNE telles que maux de tête, migraines, vertiges, échauffements, bourdonnements, acouphènes, maux d'oreille, troubles du sommeil, picotements, épilepsie, irritabilité, inconforts (*liste non exhaustive*).

Ces améliorations ont été constatées par plus de 85 % d'utilisateurs de Fazup suite à un **test produit réalisé auprès de 1000 personnes** (juin 2014).

Avis consommateurs recueillis par le site indépendant « Tester Tout » (www.testertout.com), en conformité avec la norme AFNOR NF Z74-501 **garantissant l'exhaustivité, l'indépendance et l'exactitude des avis** consommateurs (consulter tous les avis : <http://po.st/FAZUP>).



FAZUP EST RECOMMANDÉ PAR LES MÉDECINS GÉNÉRALISTES.

Enquête réalisée auprès de 500 médecins généralistes lors de congrès médicaux 2013-2014. **87% des sondés recommandent Fazup.**



PSM (www.prevention-sante-mobile.fr), en partenariat avec Fazup, diffuse de l'information à destination des professionnels de santé sur l'évolution de la **recherche scientifique** concernant l'impact des champs électromagnétiques sur la santé.



Fazup est partenaire du programme « **génération numérique** » dont la mission est de sensibiliser plus de 500.000 collégiens et lycéens chaque année sur **les dangers du numérique** ainsi que ceux liés à une **utilisation excessive du téléphone mobile**. Les enfants et ados sont une population particulièrement exposée et à risque (www.generationnumerique.com).

Exclusions et garantie



- ✓ Ne pas plier Fazup, ne pas couper le circuit sous peine d'altération définitive du fonctionnement du produit.
- ✓ Ne pas décoller Fazup (*risques de dégradation et difficulté ou impossibilité de le recoller*), ne pas remettre de colle.
- ✓ Ne pas positionner Fazup sans l'aide du positionneur préalablement configuré pour votre modèle de mobile.
- ✓ Ne pas appliquer Fazup sur un mobile non compatible.
- ✓ L'efficacité de Fazup n'est pas garantie en cas d'utilisation avec des accessoires non compatibles (*coques de protection métalliques dont l'utilisation est également déconseillée par les constructeurs - lire la notice de votre mobile*).
- ✓ Ne pas associer à un autre dispositif anti-ondes (*coque, pochette ou housse, patches, pierres,...*)

Fazup ne saurait en aucun cas être tenu responsable de tout dommage ou dysfonctionnement apparu sur un téléphone mobile ni de la perte de garantie éventuelle du constructeur (*voir la notice de votre mobile*).

FAZUP EST GARANTI :

- ✓ Contre les vices de fabrication : Assurez-vous que le circuit imprimé ne présente aucun défaut avant de poser Fazup (*interruption anormale du circuit ou piste manquante*). Dans ce cas, contactez le service après vente Fazup (www.fazup.com).
- ✓ Pour une utilisation sur les principales bandes de fréquence mobiles utilisées dans le monde : **GSM (2G)** 850/900/1800/1900, **UMTS (3G)** 900/2100, **LTE (4G)** 800/1800/2600.

Quelques recommandations

Les opérateurs et les instances sanitaires recommandent la prudence concernant l'exposition aux champs électromagnétiques des téléphones mobiles et appellent que :

L'Organisation Mondiale de la Santé (**OMS**) a classé ces champs dans la catégorie des **cancérogènes possibles pour l'homme**.

L'Agence Nationale de Sécurité Sanitaire (**ANSES**) pointe différents effets biologiques observés chez l'homme ou chez l'animal et une possible **augmentation du risque de tumeur cérébrale**, sur le long terme, pour les utilisateurs intensifs (plus de 30 minutes par jour).

Utilisez le kit-oreillette

Il permet d'éloigner le mobile de la tête. Il est également recommandé d'éloigner le mobile du corps et plus particulièrement du ventre et du bas ventre pour les femmes enceintes, les enfants et les adolescents.

Respectez les conditions d'utilisation de votre mobile.

La notice du constructeur indique les conditions normales d'utilisation de votre téléphone mobile et les informations relatives à la sécurité et selon le cas, la distance minimum à maintenir entre le corps et le mobile en émission, les restrictions d'usage et la valeur de DAS.

Téléphonez dans les endroits où la réception est de bonne qualité (4 ou 5 barrettes), privilégiez l'usage d'un mobile à DAS faible et le fonctionnement en 3G du téléphone, l'envoi de SMS et emails, ne pas téléphoner lors de déplacements à grande vitesse.

Apprenez aux enfants et aux adolescents à utiliser le téléphone mobile avec modération. Utilisation systématique du kit oreillette et éloigner le mobile du bas ventre.

Source : opérateurs de téléphonie et autorités sanitaires.

Fazup réduit fortement votre exposition aux ondes de votre mobile et vous encourage à y associer des précautions simples et efficaces.

Pour une meilleure information,

Fazup émet des recommandations détaillées complémentaires :

Utilisez l'oreillette (filaire ou bluetooth) en éloignant systématiquement le mobile de votre corps pour maintenir la distance de sécurité recommandée par les constructeurs (1,5 à 2,5 cm afin de respecter la conformité avec la norme DAS au niveau de l'exposition du corps - consultez la notice de votre mobile).

Téléphoner dans les zones de bonne réception réseau vous permet de limiter votre exposition aux ondes. Selon la qualité du signal, votre mobile émet des ondes à une puissance pouvant varier de 1 à 1000. Evitez de téléphoner lors de déplacements à grande vitesse car votre mobile émet régulièrement à sa puissance maximale (train, bus, métro, voiture).

Si votre mobile capte mal la plupart du temps, votre exposition moyenne aux ondes est très importante, même si votre mobile affiche un DAS « faible », dans ce cas :

- ✓ Choisissez un autre opérateur qui couvre mieux votre zone.
- ✓ Privilégiez l'utilisation d'un mobile ayant un DAS faible mais offrant une bonne sensibilité réseau. Le DAS n'est pas un critère de choix suffisant car il exprime l'exposition maximale aux ondes et non l'exposition moyenne (qui dépend de la qualité de réception du réseau). C'est pourquoi un mobile ayant un DAS faible peut vous exposer en moyenne davantage qu'un mobile ayant un DAS plus élevé. Le critère essentiel est d'utiliser un mobile qui capte bien dans vos principaux lieux d'utilisation.
- ✓ Optez pour une offre « FemToCell » (réseau 3G diffusé par votre box internet offrant une bonne couverture réseau de votre domicile et/ou lieu de travail). Vous pouvez ainsi réduire jusqu'à 1000 fois votre exposition aux ondes de votre mobile.

Désactivez la fonction « toujours connecté » ou « mode push » (e-mails automatiques, notifications, géolocalisation...) qui oblige votre mobile à rayonner même lorsque vous ne l'utilisez pas. Vous économiserez aussi votre batterie.

Eloignez systématiquement le mobile de votre corps :

- ✓ Ne dormez pas avec votre mobile allumé sous l'oreiller ou à proximité. Activez le mode avion (le réveil matin reste fonctionnel). Si vous devez le laisser allumé durant la nuit, éloignez-le d'au moins 1 mètre.
- ✓ Évitez de porter votre mobile en contact avec votre corps.
- ✓ Ne tenez pas votre mobile à pleine main mais plutôt du bout des doigts, ne le collez pas contre votre oreille (éloignez-le de quelques centimètres). Ainsi, votre mobile capte mieux et vous absorbez moins d'ondes.
- ✓ Privilégiez les communications en mode haut parleur et l'envoi d'e-mails / SMS.

Désactivez le wifi et le Bluetooth lorsque vous ne les utilisez pas.

Activez le mode avion lorsque des enfants jouent avec votre mobile.

Ne pas bloquer votre mobile en mode « 2G uniquement ». Même si cela permet d'économiser la batterie, les fréquences 2G vous exposent davantage aux ondes (la 3G vous expose en moyenne 100 fois moins).

- ✓ Il est préférable de bloquer votre mobile en mode « 3G seulement » si ce réglage est disponible et que votre couverture réseau le permet.
- ✓ Si votre mobile n'est pas compatible 3G (anciens mobiles ou premiers prix), changez pour un modèle 3G.
- ✓ Si vous décidez d'équiper un enfant avec un mobile, choisissez un modèle permettant de sélectionner le mode « 3G uniquement ».

Si vous portez des lunettes, préférez des montures non métalliques afin de ne pas conduire les ondes vers et autour des yeux.

Même équipé de Fazup, votre mobile émet toujours des ondes, utilisez-le avec modération et n'augmentez pas votre consommation.

Limitez votre utilisation du téléphone sans fil de maison (DECT) car il émet le même type de micro ondes qu'un mobile (utilisation conseillée avec une oreillette ou un micro casque).

Foire aux questions

Quelle est la durée de vie du patch Fazup ?

Fazup est conçu pour durer ! Bien qu'il soit très résistant, les contraintes de frottement imposées aux téléphones mobiles sont très fortes sur le long terme. Il est donc fortement recommandé d'utiliser une coque de protection pour protéger Fazup de l'usure (*sauf coques métalliques*). L'efficacité de Fazup est garantie sans limitation de durée tant que le circuit imprimé en argent n'est pas altéré.

Combien de temps faut-il pour constater l'efficacité de Fazup ?

- ✓ Si les sensations de gêne ressenties sont principalement liées à l'exposition aux ondes de votre mobile, les améliorations sont généralement perçues par les utilisateurs dans un délai de 1 jour à 2 semaines.
- ✓ Si ces sensations de gêne ont d'autres causes principales, il est possible que :
 - Vous ne ressentiez pas d'améliorations ou bien à plus long terme (*plusieurs mois*).
 - Vous ne ressentiez que de légères améliorations
- ✓ Dans tous les cas, la quantité d'ondes que vous absorbez en utilisant Fazup sur votre mobile est très fortement réduite, ce qui ne peut être que bénéfique.

Fazup interfère-t-il sur la qualité de réception de votre mobile ?

- ✓ Fazup ne dégrade pas la qualité de réception de votre mobile dans les conditions normale d'utilisation (voir les recommandations des opérateurs).
- ✓ Dans certaines conditions de mauvaise réception et sur les mobiles ayant une faible sensibilité réseau, Fazup peut légèrement impacter le signal (votre exposition est la plus forte en limite de couverture, l'utilité de Fazup est alors maximale).
- ✓ Dans certaines conditions d'utilisation de votre mobile, Fazup permet d'améliorer sa qualité de réception.

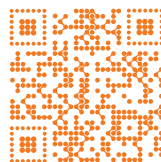
A ce jour, aucun dispositif anti-ondes efficace ne peut prétendre n'avoir aucun impact sur la qualité de réception ou encore l'améliorer en toutes circonstances.

Retrouvez toutes les Questions/Réponses sur fazup.com

FAZUP
Upgrade your life !

PROTÉGEZ VOS PROCHES,
PARLEZ DE FAZUP AUTOUR DE VOUS !

www.fazup.com



Tous les avis, tests et vidéos
Scannez ce QR Code



Technologie Française mondialement brevetée.
Le patch Fazup est fabriqué en France

Photos et images non contractuelles
Fazup est une marque déposée – tous droits réservés.

Designed by Fazup Company

Fazup est un produit de Fazup Sàrl : Rue de l'Avenir 3 – 2800 Delémont - Suisse

Samsung, Nokia, BlackBerry, iPhone, LG, HTC, Sony et Motorola
sont des marques déposées par leurs propriétaires respectifs.

FAZUP

Upgrade your life !

**Fazup vous protège
des rayonnements de votre mobile !**

Adoptez le bon réflexe !

