

Informations SAR à l'attention du consommateur final

CE TÉLÉPHONE PORTABLE EST CONFORME AUX EXIGENCES EUROPÉENNES & FCC EN MATIÈRE D'EXPOSITION AUX RADIOFREQUENCES (RF)

Votre téléphone portable est un émetteur/récepteur radio. Il a été conçu et fabriqué pour respecter les seuils d'exposition aux RF recommandés par le Conseil de l'Union Européenne. Ces seuils ont été déterminés par des groupes d'experts indépendants sur le fondement d'évaluations scientifiques régulières et détaillées. Les limites intègrent une marge de sécurité importante destinée à garantir la sécurité de tous, quel que soit l'âge ou l'état de santé.

La norme d'exposition pour les téléphones mobiles se base sur l'unité de mesure appelée Débit d'Absorption Spécifique ou "SAR" (en anglais: "Specific Absorption Rate"). La limite de SAR recommandée par le Conseil de l'Union Européenne est de 2.0 W/kg. Les tests ont été réalisés sur la base des modes d'utilisation standard, avec des téléphones émettant à leur niveau de puissance maximale pour toutes les bandes de fréquences. Bien que la valeur de SAR soit définie à sa valeur maximale certifiée, le niveau réel de SAR de votre téléphone portable en cours d'utilisation peut se situer en dessous de ces valeurs maximales. En effet, le portable est conçu pour fonctionner à plusieurs niveaux de puissance, de sorte à n'utiliser que la puissance nécessaire pour assurer sa connexion au réseau. En général, plus vous êtes dans des conditions de réception favorables, plus les niveaux de puissance et de SAR du portable seront bas.

La validation de la conformité à la directive européenne R&TTE est une condition préalable à la mise sur le marché de tout modèle de téléphone portable. La protection de la santé et de la sécurité publique, en particulier celles des utilisateurs de téléphones portables, constitue une exigence essentielle de cette directive. La valeur SAR maximale pour ce modèle Philips 855 / CT 8558 testé pour conformité à la norme est de 0,586 W/kg. Bien qu'il puisse y avoir des différences entre différents téléphones testés dans différentes positions, ils sont toujours conformes aux exigences européennes en matière d'exposition aux RF.

L'utilisation près du corps de cet appareil a été testée et est conforme aux exigences des directives en matière d'exposition RF de la Federal Communications Commission, lorsqu'il est utilisé avec les accessoires fournis par Philips. En cas d'utilisation d'autres accessoires, la conformité aux prescriptions de la FCC ne peut être garantie. La limite de SAR recommandée par la FCC du gouvernement des Etats-Unis est de 1,6 W/kg

Les valeurs de SAR déclarées les plus élevées sont les suivantes : tête : 0,578 W/kg ; près du corps 0,730 W/kg