Garmin : Le 1er afficheur tÃªte haute (HUD) GPS pour Smartphones
Accessoire
PostÃ© par : JPilo
PubliÃ©e le : 11/7/2013 11:00:00

Garmin, leader mondial du GPS dÃ©voile aujourd'hui son tout premier systÃ¨me de **visualisation tÃªte haute HUD** fonctionnant avec ses applications **GPS pour Smartphones.**

Ce nouveau systÃ¨me portatif permet d'obtenir des informations d'aide Ã la conduite d'une maniÃ¨re rÃ©ellement novatrice, puisque les instructions sont projetÃ©es sur un film transparent apposÃ© Ã l'intÃ©rieur du pare-brise, face au conducteur, ou sur un rÃ©flecteur fixÃ© directement sur le boÃ®tier HUD.

Les donnÃ©es sont transmises par l'application Garmin StreetPilot ou **NAVIGON** installÃ©e sur le Smartphone, le tout grÃ¢ce Ã la technologie de communication sans fil Bluetooth.

Â« *Le systÃ¨me HUD redÃ©finit totalement l'expÃ©rience de navigation, puisque le conducteur est guidÃ© sans jamais avoir Ã quitter la route des yeux* Â», indique **Dan Bartel,** Vice-PrÃ©sident en charge des ventes monde de Garmin. Â« *La technologie d'affichage tÃªte haute est dÃ©jÃ disponible dans certains vÃ©hicules haut de gamme, mais nous la proposons aujourd'hui en tant qu'accessoire optionnel pour n'importe quel vÃ©hicule et ce Ã un prix raisonnable* Â».

La solution HUD de Garmin permet de fournir des instructions plus dÃ©taillÃ©es que celles de la concurrence, tout en mettant l'accent sur la simplicitÃ© et la clartÃ©. Impossible par exemple de se tromper de route Ã une intersection complexe : le systÃ¨me HUD indique par des flÃ¨ches la direction Ã suivre, la distance sÃ©parant le vÃ©hicule du prochain embranchement, sa vitesse instantanÃ©e et celle autorisÃ©e, ainsi que l'heure d'arrivÃ©e estimÃ©e.

En outre, le HUD montre clairement la voie Ã emprunter, alerte en cas de dÃ©passement de la vitesse autorisÃ©e2 et signale les retards Ã prÃ©voir en raison de la circulation. Le HUD adapte automatiquement l'intensitÃ© de son affichage en fonction du niveau de la luminositÃ© ambiante, afin que l'Ã©cran demeure toujours parfaitement lisible, de jour comme de nuit.

Une aide Ã la navigation novatrice

L'affichage tÃªte haute peut Ãªtre doublÃ© du guidage vocal, fourni par une application Garmin ou Navigon1 compatible. Les instructions seront alors donnÃ©es via le haut-parleur du Smartphone ou via l'autoradio du vÃ©hicule dotÃ© de la technologie Bluetooth. Lorsque le conducteur Ã©coute la radio ou de la musique, le systÃ¨me GPS reprend automatiquement la main pour fournir des instructions de navigation. Et en cas d'appel tÃ©lÃ©phonique, le systÃ¨me HUD continue d'afficher normalement les informations.



Les utilisateurs ont par ailleurs le choix entre deux supports fournis : le film transparent pour pare-brise ou le rÃ©flecteur Ã apposer sur le boÃ®tier HUD. L'appareil fonctionne de pair avec un appareil compatible - iPhone, Smartphone Androidâ¢ ou WindowsÂ® Phone 8 - grÃ¢ce Ã la technologie BluetoothÂ®. La prise USB du cÃ¢ble d'alimentation permet de recharger facilement le Smartphone pendant le trajet.

Une solution innovante et abordable

La solution Garmin HUD sera disponible dans le courant de l'Ã©tÃ© au prix conseillÃ© de 149 â¬ TTC1.

Principal fournisseur de solutions GPS pour les vÃ©hicules particuliers, les motos et les camions, Garmin propose une large palette d'appareils et d'applications de navigation trÃ¨s conviviaux et disposant de fonctionnalitÃ©s innovantes qui permettent aux conducteurs de gagner du temps et d'Ã©conomiser du carburant. Le systÃ¨me Garmin HUD est la derniÃ¨re innovation issue de la division Garmin dÃ©diÃ©e Ã l'automobile grand public.

Pour plus d'informations sur Garmin et ses produits.