

## **Garmin® presenta i nuovi sistemi di infotainment, dedicati alle case automobilistiche, che riducono al minimo le distrazioni per il guidatore**

*La presentazione al CES 2014 include l'interfaccia interattiva Head-up Display (HUD) e i nuovi sviluppi della piattaforma di infotainment K2.*

**Milano, 7 Gennaio, 2014** — Garmin Ltd. (NASDAQ: GRMN), leader mondiale della navigazione satellitare annuncia oggi che, nel corso del Consumer Electronics Show (CES) 2014 di Las Vegas, verrà presentata la nuova gamma di sistemi di infotainment dedicata alle case automobilistiche. Nel corso di incontri a porte chiuse che si terranno durante il CES di Las Vegas, Garmin illustrerà il nuovo sistema interattivo Head-up display (HUD) e i nuovi sviluppi relativi alla piattaforma di infotainment K2 agli specialisti del settore automobilistico e alla stampa.

“Il gruppo automotive OEM di Garmin si avvale della lunga esperienza dell'azienda nello sviluppo di interfacce utenti e nella progettazione hardware per affrontare una delle grandi sfide di oggi del settore automobilistico: lo sviluppo di sistemi di in-car infotainment che consentano agli automobilisti di rimanere connessi durante la guida senza distogliere l'attenzione dalla strada”, ha affermato Matt Munn, Garmin managing director automotive OEM. “La piattaforma K2 di Garmin e l'interfaccia interattiva HUD sono state sviluppate utilizzando un simulatore di guida che utilizza telecamere per monitorare i movimenti oculari del guidatore. Il principio di tale sistema si basa sulla valutazione del carico cognitivo e del tempo richiesto per portare a termine un'azione da parte dell'automobilista, con l'obiettivo di ridurre al minimo le eventuali distrazioni.”

I nostri risultati sono la prova di come un'interfaccia HUD progettata da Garmin possa aiutare gli automobilisti a tenere le mani sul volante e gli occhi sulla strada. Unendo funzionalità e semplicità, l'interfaccia include una modalità passiva e una interattiva, dove per modalità passiva si intende la presenza di contenuti personalizzabili audio, di navigazione e comunicazione in corrispondenza dello sguardo di chi guida. L'interfaccia semplice e chiara fornisce importanti informazioni in modo rapido e alla prima occhiata. La navigazione, per esempio, può offrire informazioni come la vista degli svincoli, l'indicatore di corsia, i limiti di velocità e i consigli per la sicurezza.

L'innovativo sensore posizionato sul volante permette di attivare la modalità HUD, che consente agli automobilisti di sfogliare le pagine del menù. Due pulsanti sul volante consentono agli utenti di selezionare delle opzioni dal menù, come la ricerca di un percorso, la visualizzazione delle informazioni sul traffico, modificare una stazione radio o avviare una chiamata telefonica. Gli utenti hanno la possibilità di salvare le opzioni preferite in ogni menù in modo tale da avere un accesso rapido mentre si è alla guida senza spostare lo sguardo. Il menù audio, per esempio, può contenere stazioni radio salvate, playlist e canzoni.

Oltre alla nuova interfaccia interattiva HUD, Garmin presenterà, come detto, i nuovi sviluppi della piattaforma di infotainment K2: nuovi sistemi già pronti per la produzione, nuove funzioni e l'evoluzione dell'intuitiva interfaccia utente (UI), realizzata facendo tesoro della lunga esperienza dell'azienda nel settore aviazione, marine e consumer.

La piattaforma di infotainment K2 trasforma il cruscotto dell'auto in un abitacolo digitale che mette a disposizione degli automobilisti un sistema facile e intuitivo per avere accesso a tutte le funzioni di cui hanno bisogno mentre sono alla guida. Lo scopo di Garmin è quello di integrare il concetto di sicurezza nella necessità di contenuti e connettività desiderata dai guidatori, che troppo spesso viene soddisfatta usando gli smartphone.

La nuova versione K2 includerà l'integrazione di servizi di intrattenimento e contenuti correlati alla navigazione sviluppati da terzi e, in occasione del CES di Las Vegas 2014, verranno offerte dimostrazioni individuali

all'interno di veicoli a selezionati rappresentanti dell'industria automobilistica e della stampa. Oltre ai sistemi K2 e a HUD, Garmin illustrerà altri progetti in corso, inclusi i nuovi studi sull'attenzione alla guida e una head-unit dedicata all'infotainment completamente integrata con Android.

La vasta gamma Garmin di dispositivi elettronici per il settore automotive include sistemi telematici e di infotainment, oltre a software di navigazione, servizi di localizzazione e navigatori satellitari portatili. L'azienda vanta uffici dedicati al reparto automotive OEM sia in America, che in Europa e Asia.

### **Su Garmin**

Garmin International Inc. è una filiale di Garmin Ltd. (Nasdaq: GRMN), leader mondiale nella navigazione satellitare. Dal 1989 l'azienda progetta, produce, commercializza e vende strumenti e applicazioni – la maggior parte delle quali utilizza la tecnologia GPS – per la navigazione, la comunicazione e la trasmissione di informazioni. I prodotti Garmin vengono impiegati nei settori automotive, mobile, wireless, outdoor, nautica, aviazione e per applicazioni OEM. Garmin Ltd ha sede in Svizzera e le sue filiali principali si trovano negli Stati Uniti, Taiwan e Regno Unito. Garmin è un marchio registrato da Garmin Ltd.

Tutti i marchi e nomi dei prodotti Garmin sono registrati, di proprietà di Garmin Ltd o delle sue filiali. Tutti gli altri brand, nomi dei prodotti, nomi aziendali, marchi e servizi sono di proprietà dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati. iPhone è un marchio di proprietà di Apple Inc., registrato negli Stati Uniti e in altre nazioni. App Store è un servizio di proprietà di Apple Inc. Android e Google Play sono marchi registrati da Google Inc. Windows Phone è un marchio di proprietà di aziende del Gruppo Microsoft. Il termine registrato Bluetooth® e i relativi loghi sono di proprietà di Bluetooth SIG Inc e ogni uso di questi marchi da parte di Garmin avviene secondo licenza.

### **Ufficio Stampa Corporate & Automotive**

#### **MY PR Srl**

Tel. +39 02 54123452

Francesco Corona

.....  
[francesco.corona@mypr.it](mailto:francesco.corona@mypr.it)

Lorenzo Pallotti

.....  
[lorenzo.pallotti@mypr.it](mailto:lorenzo.pallotti@mypr.it)

### **Garmin Italia**

maria.aprile@garmin.it

Maria Aprile