



リモートタッチコントローラ Remote Touch Controller



レクサスLFA用
リモートタッチコントローラ
Remote Touch Controller for Lexus LFA

カーナビゲーションなどを手元で自在に操作でき、ドライバーの負担を軽減

Easy driver operation of vehicle cabin technologies

センターコンソールに配置され、カーナビゲーションやオーディオ、エアコンなどをドライバーの手元で自在に操作できるようにしたリモートタッチコントローラ。ドライバーはコントローラ中央部にある操作ノブで各機能の設定や選択ができます。

操作ノブは、表示ディスプレイ上のポインタと連動。パソコンのマウスと同様な感覚でポインタを上下左右に自在に動かすことができます。この縦横2方向に操作可能なコントローラは、世界初です。

また、ポインタを画面上の狙ったアイコンに近づけると、コントローラに組み込まれたモータの力により、あたかも、実際のボタンに触れるような感覚が、操作ノブから指先に伝達。簡単に正確な操作を可能にしました。

このリモートタッチコントローラは、トヨタ自動車今年発売したレクサスRX450h/350とレクサスHS250hに搭載され、2010年末に発売が予定されているレクサスLFAにも採用される予定です。

LFA用リモートタッチコントローラは、外形に本皮あるいは人工皮革を使用し、お客様が様々な表皮の種類と色を選択できるようにする予定です。

デンソーは今後も新しい価値の創造を通じて、クルマの利便性向上に貢献していきます。

The Remote Touch Controller, which is located on the center console, allows the driver to freely control the car navigation system, audio system, air conditioning system, and other cabin units without touching them. The driver operates a pointing device in the center of the controller to set and select any function of these devices.

The pointing device works with the cursor on the display screen and moves it up and down and side to side like using a computer mouse. This is the world's first such controller for vehicles to move the cursor vertically and horizontally.

The controller uses electric motors to create a realistic feeling when moving a finger on the pointing device button to move the cursor closer to the target icon on the screen. This function helps the driver use the controller easily and properly.

The Remote Touch Controller is installed in the Lexus RX450h, RX350, and HS250h which Toyota Motor Corporation has released this year. The new device will also be used in the Lexus LFA scheduled to go on sale at the end of 2010.

The Remote Touch Controller for the Lexus LFA will be available in different combinations of finishing materials, such as genuine or artificial leather, and colors for customers to choose from.

DENSO will continue to improve the convenience of vehicles through innovation.

DENSO