

# 3Dconnexion – il Mouse 3D per progettisti e designer 3D



## Chi lavora con i software 3D potrebbe chiedersi:

Perché si è limitati da uno strumento che si muove **solo in 2 dimensioni?**

Perché spostamenti, rotazioni, selezioni, editing e altri comandi sono gestiti **tutti da 1 sola mano?**



Servirebbe una **periferica dedicata** per interagire più facilmente con i modelli 3D...

# ..la soluzione l'ha trovata 3Dconnexion con i Mouse 3D!





# 3Dconnexion

- 3Dconnexion è leader mondiale nella tecnologia per la navigazione 3D con **15 anni di esperienza** e più di **1 milione di unità** vendute
- I Mouse 3D sono compatibili con **più di 200 applicazioni professionali**
- Molti **clienti leader di mercato** già sviluppano i loro progetti 3D con i Mouse 3D



# Disegnare è più facile e confortevole

**Il Mouse 3D non sostituisce il mouse tradizionale  
ma lo aiuta lavorando simultaneamente**

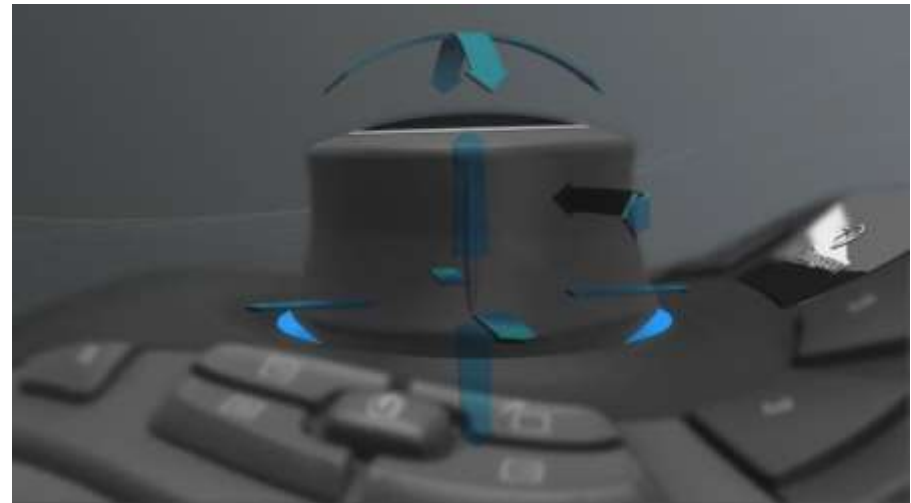
**Una mano** impugna il Mouse 3D  
per visualizzare l'oggetto 3D

**L'altra** allo stesso tempo impugna il  
mouse tradizionale per selezionare  
le parti dell'oggetto 3D ed i comandi  
del menù



## Come funzionano?

Grazie all'innovativo *sensore a 6 gradi di libertà* del Mouse 3D è possibile trasmettere i movimenti della mano all'oggetto 3D sul quale si lavora come se lo si potesse veramente toccare



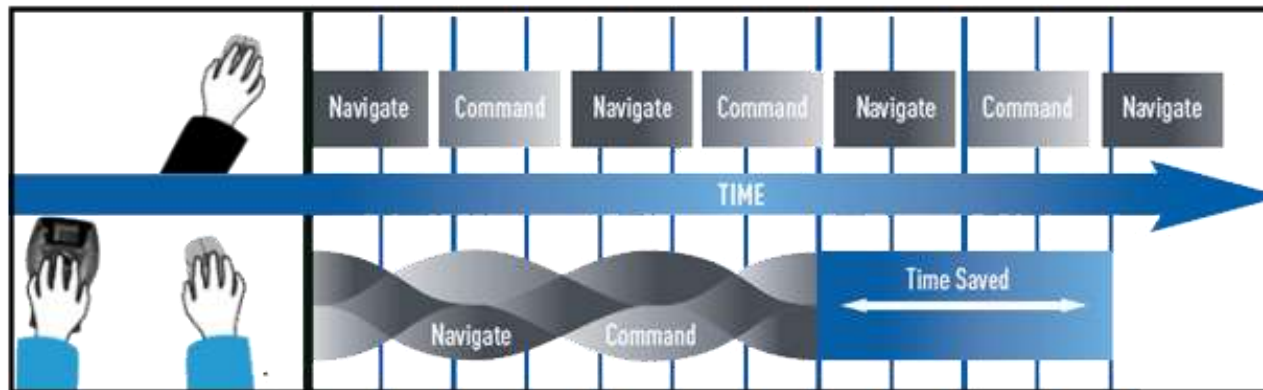
Movimenti realizzabili contemporaneamente ed in maniera fluida



# Benefici del Mouse 3D

## La naturale combinazione di 2 mani

Usando 2 mani in sinergia si possono compiere movimenti e comandi allo stesso tempo evitando i tempi morti



**Con un Mouse 3D la produttività  
può aumentare del 21%\***

\*Source: The Economic Payback of 3D Mice for CAD Users Whitepaper, Technology Assessment Group



## Maggiore comfort

Usando il solo mouse tradizionale si calcolano più di **5000 click al giorno\*** e movimenti della mano pari ad **1 Km a settimana\***

**Con un Mouse 3D si ha in genere\* una riduzione del 50% dei click e dei movimenti del mouse dovuti alla redistribuzione dello sforzo fra le due mani, sentendo meno affaticamento**



**Usando un Mouse 3D si può ridurre il rischio di patologie professionali\***

\*Source: Reducing Discomfort and Pain Among 3D Computer Users, VSI Risk Management and Ergonomics

## Migliore qualità dei progetti

Con un Mouse 3D si ha la sensazione **di tenere realmente il modello 3D in mano** e questo legame permette di **eseguire meglio il progetto** e di **valutarne/ispezionarne più facilmente il risultato**

Consistente  
miglioramento

Nessun  
miglioramento



Leggero  
miglioramento

**Più del 84% dei progettisti CAD\* vede miglioramenti nei loro progetti e nella capacità di rilevare gli errori quando utilizza un mouse 3D**

\*Source: The Economic Payback of 3D Mice for CAD Users Whitepaper, Technology Assessment Group

# Facile da usare

Si prende confidenza con un Mouse 3D in meno di una settimana\*

**Video tutorial** (link YouTube qui sotto):



Inoltre **3D Mouse Home**  (nel desktop) fornisce:

- **Trainer** per imparare ad usarlo
- **Properties** per configurarlo
- **Viewer** per muovere un vero modello 3D



# Un Mouse 3D per ogni esigenza

# SpacePilot Pro

## The Ultimate Professional 3D Mouse

### LCD Workflow Assistant

Permette di tenere sotto controllo il lavoro e le varie impostazioni dei pulsanti. Essenziale per il PLM



**Dual-function Intelligent Function Keys** Facile accesso alle 10 applicazioni più usate senza interrompere il lavoro



**Sensore con tecnologia brevettata 3Dconnexion a 6 gradi di libertà**

**Tasti di navigazione** Si può decidere di variare la sensibilità del sensore o limitare la navigazione a certi assi

### Tasti QuickView Navigation

Con un solo gesto si accede alle 32 viste standard aumentando il controllo dell'oggetto

### Design ergonomico avanzato

Il sostegno per il polso consente di posizionare comodamente la mano, mentre i 31 tasti funzione soft-touch forniscono l'accesso rapido ai comandi di uso comune

# SpaceMouse Pro

## The Professional 3D Mouse

### Intelligent Function Keys

Facile accesso alle 4 applicazioni più usate senza interrompere il lavoro

**On-screen Display** – Fornisce un memo visivo delle assegnazioni dei tasti funzione sullo schermo del computer



### Design ergonomico avanzato

Il sostegno per il polso consente di posizionare comodamente la mano, mentre i 15 grandi tasti funzione soft-touch forniscono l'accesso rapido ai comandi di uso comune

## Ora anche wireless!

**Sensore con tecnologia brevettata 3Dconnexion a 6 gradi di libertà**

### Tasti QuickView Navigation

Con un solo gesto si accede alle 32 viste standard aumentando il controllo dell'oggetto

**Tastierino numerico virtuale** Consente di inserire direttamente i dati numerici nell'applicazione utilizzando il mouse standard, anziché la tastiera



## Serie standard

Con **SpaceMouse Wireless**, **SpaceNavigator** o **SpaceNavigator for Notebooks** tutti possono apprezzare la libertà della navigazione 3D professionale a casa o al lavoro.

Caratteristiche principali:

- Sensore con tecnologia brevettata 3Dconnexion a 6 gradi di libertà.
- 2 tasti configurabili.

### **SpaceMouse Wireless** (Versione wireless)



### **SpaceNavigator** (Versione desktop)



### **SpaceNavigator for Notebooks** (Versione portatile con custodia)



**Per ulteriori informazioni**  
**[www.3dconnexion.it](http://www.3dconnexion.it)**

