

# SpaceNavigator™ for Notebooks

Manipulator 3D dla mobilnych



## Wydajny i prosty w użyciu

Zaawansowana nawigacja 3D dla każdego, kto chce czerpać przyjemność z pracy na obiektach 3D.

## Doskonały w podróży

Dzięki minimalnej masie i praktycznemu etui SpaceNavigator idealnie sprawdza się w podróży.

## Szersze możliwości nawigacji w wirtualnym świecie 3D

Przy użyciu manipulatora 3D SpaceNavigator nawigacja po modelach 3D jest równie prosta jak oglądanie modelu trzymanego w rękach. Lekkie ruchy gałką wykonywane koniuszkami palców umożliwiają łatwe i precyzyjne sterowanie obiektami 3D.



Przesuń  
w lewo/prawo

Przesuń  
w górę/na dół

Przybliż/  
odsuń

Przechył

Obróć  
w poziomie

Obróć  
w pionie

## Doskonała nawigacja po obiektach 3D

SpaceNavigator do notebooków umożliwia intuicyjną nawigację 3D we wszystkich kierunkach. Z pomocą tego urządzenia możesz dowolnie pozycjonować swój model – obracasz go, przesuwasz, przybliżasz lub oddalasz jednym płynnym ruchem. Manipulator 3D obsługuje się wolną ręką używając go równoległe z tradycyjną myszką. Ręką, którą zawsze obsługujesz mysz, możesz jednocześnie edytować model lub wybierać pozycje menu.

## 50% mniej ruchów myszą, wydajność większa o 30%

Dwa programowalne klawisze funkcyjne umożliwiają szybki dostęp do ulubionych komend z wiodących aplikacji projektowych 3D. Takie rozwiązanie ułatwia i przyspiesza pracę ograniczając ilość ruchów wykonywanych myszką 2D.

## Rodzina produktów

### Modele manipulatorów 3D

### SpaceNavigator™

Manipulator 3D dla każdego



Personal Edition (PE)  
Standard Edition (SE)

# SpaceNavigator™

## for Notebooks

Dla użytkowników mobilnych



Wraz z eleganckim etui na czas podróży

### SpaceExplorer™

Komfortowy manipulator 3D



### SpacePilot™

Inteligentny manipulator 3D



### Cena

59 € (PE)\*  
99 € (SE)\*\*

129 €\*\*

299 €\*\*

399 €\*\*

### Właściwości

- Nie wymagająca wysiłku nawigacja 3D
- Programowalne klawisze funkcyjne
- Dedykowane klawisze funkcyjne dla widoków, klawiszy pomocniczych
- Wyświetlacz LCD
- Wykrywanie aplikacji

•

2

•

•

2

•

•

15

•

•

21+

•

### Systemy operacyjne

- Windows® XP SP 2, x86 lub x64
- Windows® 2000 SP4
- Windows® Vista™ 32-bit lub 64-bit
- UNIX (HP-UX 11, IBM AIX 5.2, Sun Solaris 8 lub nowszy)
- Linux (Redhat Enterprise Linux WS 3, SuSE 9.0 lub nowszy)
- Mac OS X (10.4.6 lub nowszy)

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

• tylko USB

• tylko USB

• tylko USB

•

•

•

•

•

•

•

### Interfejs

USB

USB

USB lub szeregowy

USB

### Wymiary

78 x 78 x 53 mm (LxWxH)

68 x 68 x 46 mm (LxWxH)

194 x 139 x 58 mm (LxWxH)

236 x 143 x 53 mm (LxWxH)

### Masa

479g

250g

593g (USB), 619g (szeregowy)

850g

### Gwarancja

2 lata

2 lata

3 lata

3 lata

### Pomoc techniczna

- Telefon
- Online
- Email

• SE

• SE / PE

• SE

•

•

•

•

•

•

•

•

•

\* SpaceNavigator™ PE [Personal Edition] tylko do użytku niekomercyjnego. Cena obejmuje VAT. \*\* Ceny bez VAT.

### Ponad 100 obsługiwanych aplikacji

- 3ds Max
- Allplan
- ArchiCAD
- Autodesk Inventor
- CATIA
- Google Earth
- Maya
- NX
- Photoshop
- Pro/ENGINEER
- Second Life
- SketchUp
- Solid Edge
- SolidWorks
- TurboCAD

Kompletna lista wszystkich obsługiwanych aplikacji znajduje się na stronie [www.3dconnexion.com](http://www.3dconnexion.com)

### Wymagania systemowe

- System oparty na procesorze Intel Pentium 4/III lub AMD/Athlon
- Windows: 140 MB wolnej przestrzeni na dysku na instalację sterownika i wtyczki
- UNIX/Linux: 10 MB wolnej przestrzeni na dysku na instalację sterownika i rozszerzenia
- USB 1.1 lub 2.0

### Certyfikaty i standardy bezpieczeństwa

FCC (Part 15, Class B), CE, VCCI, RRL, USB 2.0 certified, WHQL, CTICK, cUL, TUV, GOST, WEEE, BSMI



#### Europe/CEMA

3Dconnexion  
Wrocław, Poland  
T: +48 71 343 5798  
F: +48 71 788 5483  
E: [eesales@3dconnexion.com](mailto:eesales@3dconnexion.com)

#### EMEA

3Dconnexion GmbH  
Seefeld, Germany  
T: +49 (0) 8152 9919 0  
F: +49 (0) 8152 9919 50  
E: [infoemea@3dconnexion.com](mailto:infoemea@3dconnexion.com)

#### Americas

3Dconnexion, Inc.  
Fremont, CA  
T: +1.510.713.6000  
E: [info@3dconnexion.com](mailto:info@3dconnexion.com)

#### Online Shop

[shop.3dconnexion.eu](http://shop.3dconnexion.eu)

#### Educational

[education@3dconnexion.com](mailto:education@3dconnexion.com)

[www.3dconnexion.com](http://www.3dconnexion.com)