



<b>Connecteur boutons P2 (PS2/USB uniquement)</b>				
n°	1	2	3	4
Fonction	bouton gauche	bouton milieu	bouton droite	GND

<b>Connecteur d'interface P1</b>										
n°	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
PS/2					Terre	Terre	5VDC	Data	Clock	GND
USB					Terre	Terre	5VDC	D-	D+	GND
Quadrature	X1	X2	Y1	Y2	Terre	Terre	5VDC			GND

<b>Configuration (switch 8 pôles)</b>			
n°	Fonction	OFF	ON
1	Orientation	voir plus bas	
2	Orientation		
3	3e axe virtuel VX3	désactivé	activé
4	smart switch	désactivé	activé
5	tracking mode	ballistique	linéaire
6,7,8	non utilisés		

Configuration usine : tous OFF, quadrature : uniquement sw1-2 actifs

Le **3e axe virtuel VX3** permet de simuler la molette de défilement d'une souris :

Chaque appui sur BP2 bascule entre le mode de défilement 1 (par exemple le pan dynamique) et 2 (par exemple le zoom 3e axe)

un appui sur BP1 ou BP3 revient au mode normal XY

**smart switch:**

Un appui sur BP3 pendant 3 s ou plus bascule entre la validation et l'invalidation du mode de verrouillage suivant :

Un appui pendant environ 1 s sur un bouton verrouille ce BP en position ON. Un appui fugitif déverrouille le BP.

**Tracking mode :** En mode ballistique, la résolution du curseur dépend de la vitesse de la boule. En mode linéaire, les 800 points par révolution sont conservés quelle que soit la vitesse de la boule.

<b>Orientations</b>					
SW-1		off	on	off	on
SW-2		off	off	on	on

<b>Code de commande</b>							
	Série	Finition	Liaison	BP	Montage	Boîtier	Boule
Trackball	MBIL50						
Sans rondelle frein		1					
Avec rondelle frein		2					
Boule démontable		4					
Quadrature			4				
USB / PS2			2				
Sans bp internes				0			
Montage par le bas					2		
Boîtier noir						4	
Gris anthracite							1
<b>Exemple</b>	<b>MBIL50</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

**Options :** Plaque anti-vandales, Boule de couleur, Système arrière d'évacuation d'eau, Câbles d'alimentations, Boutons externes. Nous consulter.

sf\_mbi50\_1001\_f01 - Document & produit soumis à modifications sans préavis.



MEGATRON S.A.R.L  
 451, route des Blaves  
 74200 ALLINGES  
<http://imprimantes.megatron.fr>

Tél : +33 (0)4 50 70 54 54  
 Fax : +33 (0)4 50 70 56 56  
 Email : info@megatron.fr