







#### **CONCEPTION FLEXIBLE**

i3CONNECT Motion est constitué de cubes irréguliers légers, ornés de couleurs et de symboles, qui peuvent être utilisés de diverses manières pour enrichir les cours.

Ils peuvent par exemple être utilisés pour la géométrie, les jeux d'orthographe ou les cours de sciences. Ils peuvent même servir de chaises pour favoriser l'assise et l'apprentissage actifs, créant ainsi un environnement d'apprentissage flexible.

#### LE MOUVEMENT AU SERVICE DE L'APPRENTISSAGE

Plusieurs études démontrent qu'après environ 15 minutes passées en position assise à l'écoute, l'esprit d'un élève commence à vagabonder. C'est pourquoi il est important de maintenir l'intérêt des élèves en rendant vos cours actifs et stimulants.

Les cubes Motion invitent les élèves à se lever, à bouger et à utiliser leurs compétences en matière de résolution de problèmes, individuellement ou en groupe. Ainsi, la coopération et les compétences sociales sont également abordées.



### ENVIE D'EN SAVOIR PLUS? PASSEZ AU NUMÉRIQUE

Il suffit d'insérer le module de détection de mouvement optionnel dans son emplacement prévu pour que les cubes analogiques deviennent numériques! Connectez ensuite le module de détection au logiciel Motion.

Créez facilement des activités par vous-même ou avec vos élèves dans i3LEARNHUB. Cette ludification vous permettra d'impliquer tous les élèves avec un contenu de qualité, comme des quiz stimulants et des activités de groupe amusantes.



# INSPIRATION POUR L'UTILISATION ANALOGIQUE D'I3CONNECT MOTION

Vous n'avez pas besoin du module de détection de mouvement pour utiliser i3CONNECT Motion de manière optimale.

Voici quelques idées d'activités pour exploiter pleinement les cubes :



## Quiz basés sur le mouvement

chaque face du cube peut représenter une réponse différente. Demandez aux élèves de faire pivoter le cube jusqu'à la bonne réponse et laissez-les se tenir dessus pour verrouiller leurs réponses.



#### Défis mathématiques ou linguistiques

placez des notes autocollantes contenant des réponses différentes sur chaque face du cube. Les élèves font pivoter le cube jusqu'à la bonne réponse.



## Exercices d'équilibre et de coordination

rendez les leçons encore plus amusantes en transformant les cubes en une véritable course d'obstacles. Les élèves peuvent empiler les cubes ou les faire tenir en équilibre pour développer leur motricité fine et apprendre des concepts tels que la reconnaissance des formes.



## Créer et reproduire des constructions

Nous avons conçu 40 exemples.







ANALOGIQUE		
INFORMATIONS PRODUIT		
Modèle	Motion cube	
Poids	1,9 kg / pièce	
GARANTIE		
Garantie standard	3 ans	
ACCESSOIRES		
Inclus	Autocollants	
	Livre d'exercices "Embodied learning with Motion"	
	Cartes de construction	
En option	Receiver Antenna MRX2	
	Motion MDM2	

PAPERBOARD		
MOTION DETECTION MODULE (MDM)		
Taille	90 x 63 x 21 mm	
Communication	2.4GHz proprietary wireless protocol	
	Se connecte à max. 64 MDM's	
ALIMENTATION	USB Type C; DC 5V	
Batterie	Rechargeable LI-ION Battery 14500, 3.7V	
Composants	Motion Detection Module	
Minimum desktop exigences	Operating system: Windows 10	
	4GB RAM	
	1GB free storage space	
Configuration mini- male requise pour le Mac	OSX 12.7	
	8GB RAM	
	1GB free storage space	

#### **PACKS**

#### **MOTION CUBE DISPONIBLE EN TANT QUE**

Single cube Ensemble de 4

Ensemble de 12 Ensemble de 24

Ensemble de 32

#### **MOTION DETECTION MODULE (MDM2)**

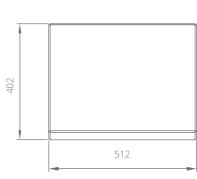
Ensemble de 4 (incl. Receiver Antenna MRX2) Ensemble de 8 (incl. Receiver Antenna MRX2) Ensemble de 12 (incl. Receiver Antenna MRX2)

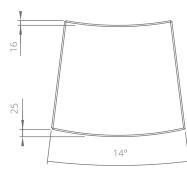
#### **MOTION - STARTERS PACK**

includes 4 Motion cubes, 4 MDM2's et 1 Receiver Antenna MRX2

#### **DESSINS TECHNIQUES**

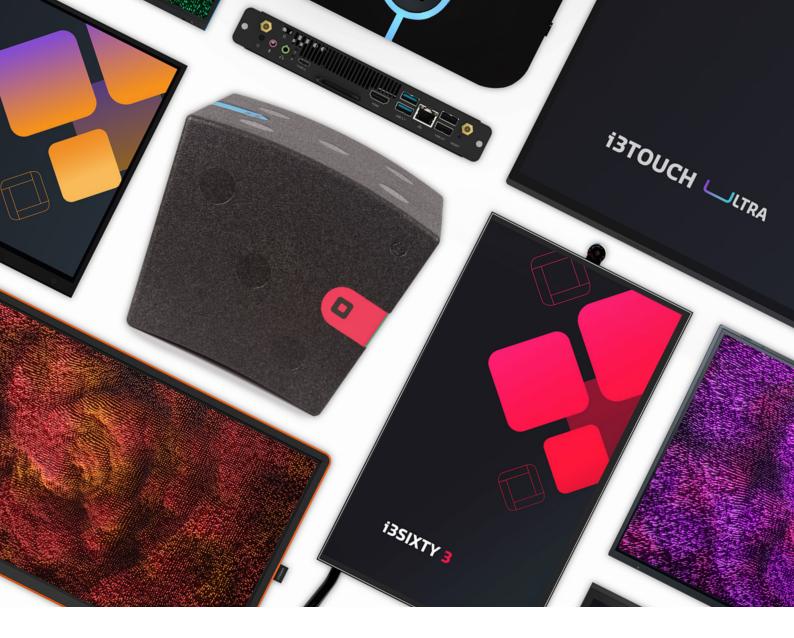












# ARE YOU READY TO PUT EDUCATION INTO MOTION?

## **LET'S CONNECT**

i3CONNECT HQ Kleine Schaluinweg 7 3290 Diest, BELGIUM. info@i3-connect.com www.i3-connect.com

#### **CONTACTEZ NOUS**

Prêt pour l'étape suivante? Allez-y: cliquez sur ce gros bouton, remplissez le formulaire et nous vous contacterons pour une démonstration.