

PUTTING EDUCATION INTO MOTION

Las investigaciones demuestran que los estudiantes aprenden mejor cuando existe un compromiso. Eso es precisamente lo que consigue i3CONNECT Motion. Estos cubos modulares irregulares pueden utilizarse para sentarse, pero sobre todo para crear experiencias de aprendizaje activas y flexibles que animen a los estudiantes a participar activamente, tanto de forma analógica como digital.





DISEÑO FLEXIBLE

i3CONNECT Motion son cubos irregulares ligeros con colores y símbolos que pueden usarse de diversas maneras para mejorar las clases. Por ejemplo, pueden utilizarse en geometría, juegos de ortografía o clases de ciencias.

Incluso pueden utilizarse como sillas para promover la postura sentada y el aprendizaje activos con el fin de crear un entorno de aprendizaje flexible.

EL MOVIMIENTO SE UNE AL APRENDIZAJE

Varias investigaciones señalan que después de unos 15 minutos sentados y escuchando, los estudiantes comienzan a distraerse. Por eso es importante mantener el interés de los estudiantes haciendo que las clases sean activas y atractivas.

Los cubos Motion invitan a los estudiantes a levantarse, moverse y utilizar su capacidad de resolución de problemas, tanto de forma individual como en grupo. Esto significa que también están cubiertas la cooperación y las habilidades sociales.



¿QUIERES MÁS? PASA A DIGITAL

Con sólo insertar el Módulo de detección de movimiento opcional en su ranura correspondiente, los cubos analógicos se convierten en digitales. A continuación, conecta el MDM con el software Motion.

Crea fácilmente actividades por ti mismo o con tus estudiantes en i3LEARNHUB. Esta gamificación te permitirá involucrar a todos los estudiantes con excelentes contenidos, como cuestionarios desafiantes y divertidas actividades de grupo.





INSPIRACIÓN PARA EL USO ANALÓGICO DE i3CONNECT MOTION

No necesitas el Módulo de detección de movimiento para utilizar i3CONNECT Motion con un gran impacto. Algunas ideas de actividades para aprovechar adecuadamente los cubos:



Cuestionarios basados en el movimiento

Cada cara del cubo puede representar una respuesta diferente. Pide a los estudiantes que giren el cubo hasta la respuesta correcta y deja que se pongan sobre él para fijar sus respuestas.



Retos de matemáticas o lenguaje

Coloca notas adhesivas con respuestas diferentes en cada lado del cubo. Los alumnos giran el cubo hasta la respuesta correcta.



Ejercicios de equilibrio y coordinación

Haz que las clases sean aún más divertidas convirtiendo los cubos en una auténtica carrera de obstáculos. Los alumnos pueden apilar o poner en equilibrio los cubos para entrenar su motricidad y aprender conceptos como el reconocimiento de patrones.



Crea y copia construcciones

Hemos diseñado 40 ejemplos.



ANALOG

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del modelo	Motion cube
Peso	1,9 kg / pieza

GARANTÍA

Garantía estándar	3 años
--------------------------	--------

ACCESORIOS

Incluido	Pegatinas
	Libro de prácticas "Embodied learning with Motion"
	Tarjetas de construcción
Opcional	Receiver Antenna MRX2
	Motion MDM2

PAQUETES

MOTION CUBE DISPONIBLE COMO

Single cube
Juego de 4
Juego de 12
Juego de 24
Juego de 32

MOTION DETECTION MODULE (MDM2)

1 MDM
Juego de 4 (incl. Receiver Antenna MRX2)
Juego de 8 (incl. Receiver Antenna MRX2)
Juego de 12 (incl. Receiver Antenna MRX2)

MOTION - STARTERS PACK

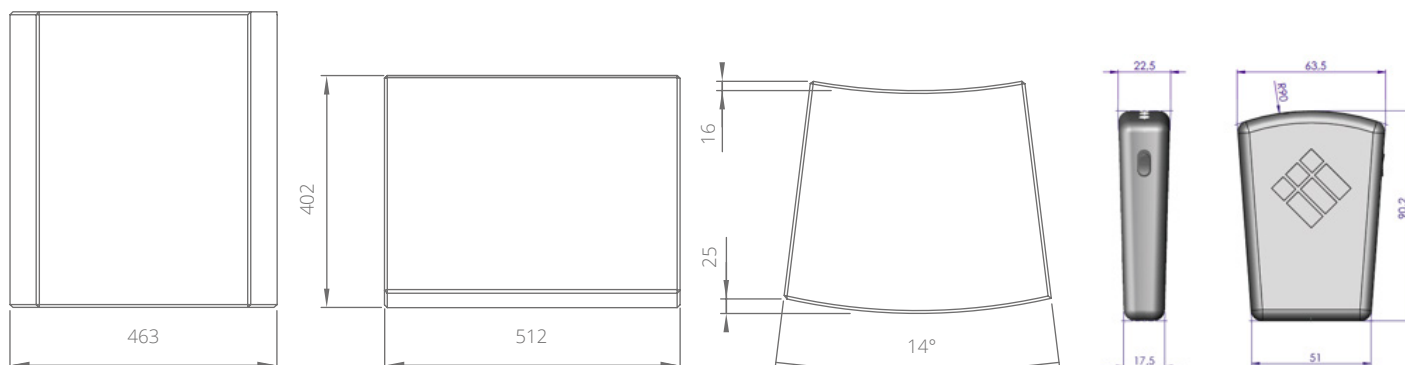
incluye 4 Motion cubes, 4 MDM2's y 1 Receiver Antenna MRX2

ROTAFOLIO

MOTION DETECTION MODULE (MDM)

Tamaño	90 x 63 x 21 mm
Comunicación	2.4GHz proprietary wireless protocol Conecta con max. 64 MDM's
Encendido	USB Type C; DC 5V
Batería	Recargable LI-ION Battery 14500, 3.7V
Componentes	Motion Detection Module
Minimum desktop requisitos	Operating system: Windows 10
	4GB RAM
	1GB free storage space
Minimum Mac requisitos	OSX 12.7
	8GB RAM
	1GB free storage space

DIBUJOS TÉCNICOS





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

PÓNGASE EN CONTACTO CON NOSOTROS

¿Listo para el siguiente paso?
Adelante: haga clic en el botón
grande, rellene el formulario y nos
pondremos en contacto con usted
para hacerle una demostración.