



# **medienBuddy®**

## **Réinventer l'éducation sans frontières**

## Introduction

---

Pourquoi repenser  
l'infrastructure éducative ?

---

Les défis actuels : coûts,  
temps, rigidité.

# Notre solution : medienBuddy®

- Les espaces d'apprentissage des sciences, technologies, ingénierie et mathématiques (STIAM) nécessitent des supports techniques, des utilités
  - ☐ La planification et la mise en œuvre de ces supports sont coûteuses et chronophages
  - ☐ La technologie évolue plus rapidement que le secteur de la construction
- L'utilisation d'un système d'approvisionnement dynamique en utilités présente de nombreux avantages :
  - ☐ Réduction de la complexité et du coût total du projet par rapport aux méthodes traditionnelles
  - ☐ Gain d'espace
  - ☐ Prolongation du cycle de vie des produits
  - ☐ Amélioration de la flexibilité d'utilisation de l'espace
  - ☐ Convient aux constructions neuves et aux rénovations



# Réduction des infrastructures

medienBuddy® ne nécessite aucune infrastructure complexe

medienBuddy® supprime les barrières spatiales : il est entièrement mobile

L'école sans murs ni plafonds

Une éducation sans frontières

Durable et 100 % recyclable.

# medianBuddy® élargir les opportunités

---

Toutes les grandes économies investissent dans l'éducation, notamment dans les filières scientifiques, technologiques, d'ingénierie et mathématiques (STIAM) et la formation professionnelle..

---

L'enseignement des sciences était traditionnellement réservé aux élèves plus âgés.

---

medianBuddy® est conçu pour être attrayant et facile à utiliser pour les jeunes élèves.



[illegible]

# medienBuddy® est unique...



## Dimensions et poids

Largeur : 590mm

Profondeur : 590mm

Hauteur 1043mm

Hauteur « sous tête » 670mm

Longueur câble de charge 1500mm

POIDS : 60KG



Connect 2 Table



Connect 4 Table

**WALDNER**

**WALDNER**





## Les avantages en un coup d'œil

- **Intuitif**

Attrait émotionnel, design engageant, facile à utiliser, favorise l'enthousiasme pour la technologie chez tous les étudiants.

- **Sécurisé**

Alimentation en gaz et en électricité sous contrôle de l'enseignant via puce RFID, verrouillage central automatique des roulettes, arrêt d'urgence dans la zone d'accès direct, capteur d'inclinaison et de choc.

- **Ergonomique**

Prises et raccords de gaz à hauteur de table, pas besoin de longs câbles, médias disponibles directement sur la table.

- **Économique**

Aucune planification complexe nécessaire, pas besoin de plafond structurel ou de travaux au sol sur site, facile à connecter – une prise standard suffit.

- **Flexible**

Installez, connectez et vous êtes prêt à l'emploi – à l'intérieur ou à l'extérieur !

- **Durable**

Batterie au phosphate de fer et lithium longue durée, sans cobalt ni plomb, 100 % recyclable.



medienBuddy®  
SCIENCE TO GO!



education@waldner.de

MERCI



CONTACT :  
Ivan CHARRA  
+33 (0)6 16 75 36 14  
Ivan.charra@waldner.fr  
[www.waldner-education.com](http://www.waldner-education.com)

**WALDNER**