SMF

SOLUTIONS

EDUCATION

Der richtig

SMF
SOLUTIONS

ge Halt für Ihre Mediensysteme

Wir stellen unsere Kunden in den Mittelpunkt. „Von der Stange“ produzieren? Nicht mit uns. Dank eigener Entwicklungs- und Konstruktionsabteilung machen wir problemlos auch besondere Kundenwünsche möglich.

Unsere erfahrenen und engagierten Mitarbeitenden setzen innovative Ideen für hochwertige Mediensystem-Halterungen um, die sich den verändernden Ansprüchen des Bildungs- und Businessbereichs flexibel und schnell anpassen.

Das Angebot von SMF Solutions umfasst neben der breiten zertifizierten Produktpalette ein Service-Angebot, das seinesgleichen sucht. Vom Aufmaß bis zur Montage und dem Service danach sind wir gerne an der Seite unserer Kunden.

Hier heben wir uns ganz besonders gerne von unseren Mitbewerbern ab. Für Sicherheit und Gesundheit darf es in der Produktion niemals Kompromisse geben. Daher sind unsere Entwicklungen gemäß DIN EN 14434:2010-04 für ergonomische, technische und sicherheitstechnische Anforderungen hergestellt und TÜV-zertifiziert.

Wir machen alles möglich!

Verfahrtechniken, Varianten und Ausstattung

Sie haben die Wahl zwischen unterschiedlichen Möglichkeiten der Höhenverstellung von manuell über gasdruckunterstützt bis hin zu elektrisch. Zusätzlich sind viele Systeme wahlweise als Boden-/Wandsystem oder als fahrbare Variante erhältlich. Die optionale Verfügbarkeit von seitlichen Tafelflügeln macht unsere Systeme universell im gesamten Schulbereich einsetzbar. Bei Bedarf ist auch ein Nachrüsten von Flügeln oder z.B. auch ein Displaywechsel möglich. Als weitere Option können unsere Systeme sowohl für (interaktive) Displays als auch für die Variante (interaktives) Whiteboard mit (interaktivem) Projektor ausgelegt werden.

Zu allen unseren Systemen ist auf Anfrage umfangreiches Zubehör wie Laptop-/Mausablagen, Kamera-/Soundbar-/Lautsprecherhalterungen, Kabelketten, Anschlussfelder u.v.m. erhältlich.

Für den Education-Bereich bieten wir zahlreiche robuste Systemlösungen an, die sowohl in ihrer Funktionalität als auch Ausführung auf den Schulalltag ausgelegt sind.

Schwierige Einbausituationen

Egal, ob Sie ein System für die Boden-/Wand bzw. reine Wandmontage suchen oder mobil bleiben wollen: Bei uns finden Sie das Richtige. Enge Türen, niedrige oder hohe Decken, Fußbodenheizung oder Leichtbauwände sind in der Regel kein Hindernis, hierfür bieten wir Lösungen. Andere schwierige Raumsituationen sind Herausforderungen, die wir gerne meistern.

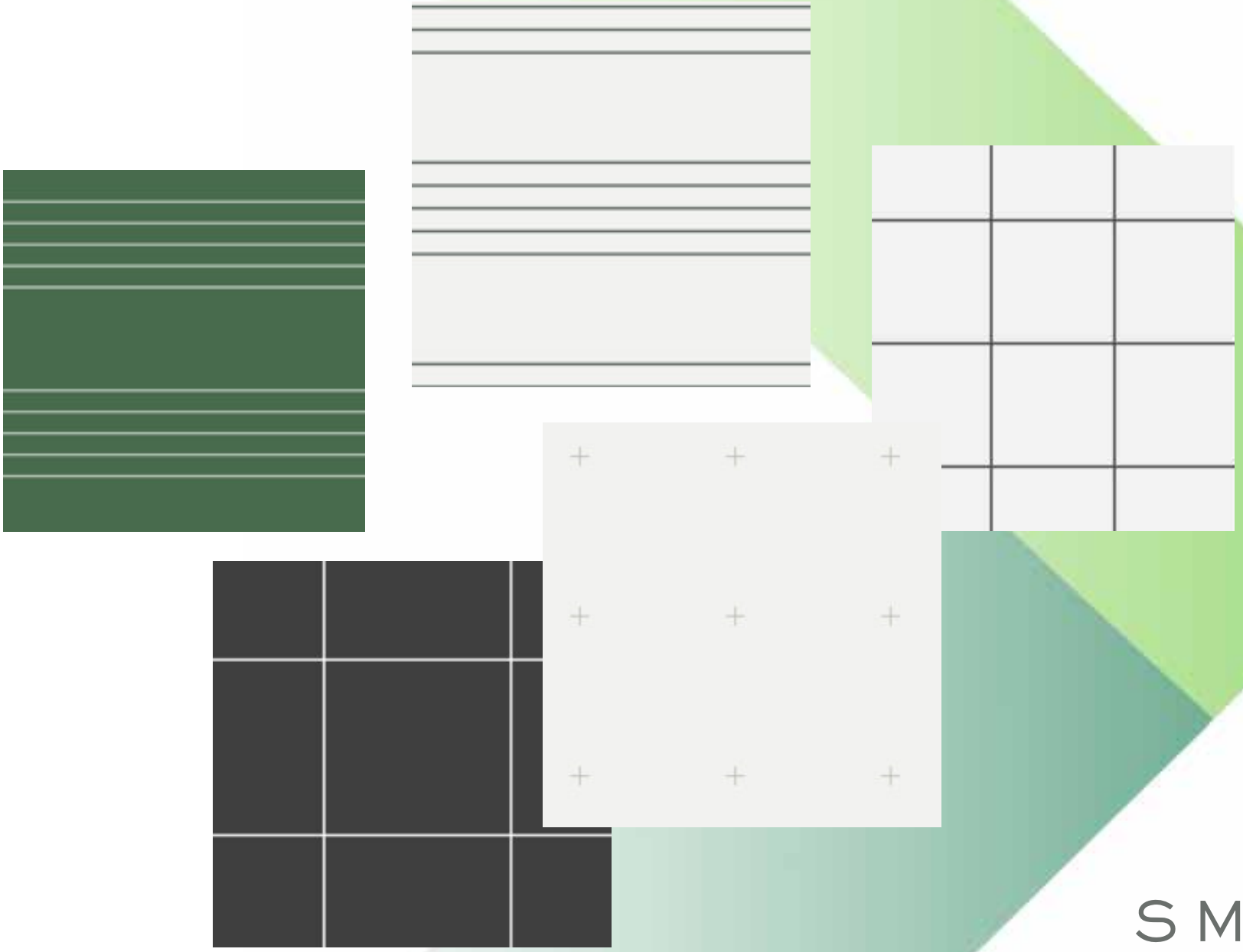
SMF SOLUTIONS

Tafelflügel

Für unsere Tafelflügel und Whiteboards stehen alle gängigen Lineaturen für alle Klassenstufen und Fächer zur Verfügung. Um unserem Qualitätsstandard gerecht zu werden, verwenden wir ausschließlich Stahlemail-oberflächen. Standardmäßig weiß, können Tafelflügel auch in anderen Farben wie grün oder grau geliefert werden.

Die Tafelflügel werden individuell auf das jeweilige Display angepasst und verdecken die Displayfläche im eingeklappten Zustand. Je nach System können bis zu vier Seitenflügel montiert werden. Die Schreib-flächen sind magnethaftend und können je nach Aus-führung mit handelsüblichen Whiteboardmarkern oder Kreide beschrieben werden. Die Sicherheitsecken sind schraubenlos verbunden.

Auf die Whiteboardflächen gewähren wir eine Garantie von 25 Jahren.



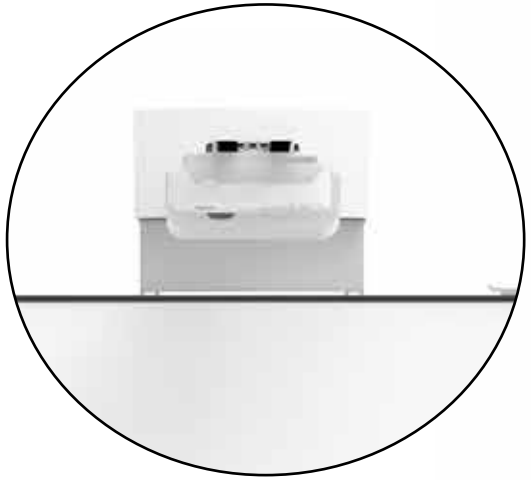
SMF
SOLUTIONS

Pylonensysteme

Unsere höhenverstellbaren Pylonensysteme sind in unterschiedlichen Ausführungen verfügbar. Die Systeme bestehen im Standard aus 2300 mm hohen Aluminiumpylonen - weitere Maße sind auf Anfrage möglich. Die Systeme können Displays aller gängigen VESA-Maße aufnehmen.

Die Ausführung mit Doppelumlenkrolle führt zu einer Reduzierung der benötigten Gewichte um 50%, was zu einer erhöhten Montagefreundlichkeit führt. Optional sind auch nachlegbare Pylonen erhältlich, die eine einfache Anpassung des Zubehörs (z.B. Wechsel des Displays) ermöglichen. Bei Bedarf können zusätzliche Gewichte in die Pylone eingelegt bzw. überschüssige Gewichte einfach entnommen werden.

Alle Systeme können mit seitlichen Tafelflügeln oder mit Board und Beamer anstelle eines (interaktiven) Displays ausgestattet werden. Zusätzlich ist auf Anfrage weiteres Zubehör wie Soundbarhalter, Kamerahalter, Laptopablage u.v.m. verfügbar.



Die Projektorhalterung wird individuell auf das von Ihnen geplante Modell angepasst.

- Halbes Gewicht durch Doppelumlenkung
- Nachlegbare Pylonen zur nachträglichen Gewichtsjustage erhältlich
- Hoher Verfahrweg auch bei niedriger Pylonenhöhe
- Wahlweise zur Display- oder Board/Beamer-Montage
- Optional seitliche Tafelflügel
- Aufnahme für alle gängigen VESA-Maße/Beamer/Boards
- Diverses optionales Zubehör
- Individuelle Pylonenhöhen möglich

SMF SOLUTIONS

Pylonensysteme

Die Pylonensysteme sind auch als Doppelpylonensysteme verfügbar. Hier werden zwei Pylonen voreinander montiert. Es können ein Display und ein Board angebracht werden, wobei nach Kundenwunsch sowohl Display und Board vorne als auch hinten montiert werden können. Standardmäßig läuft das Display hinten.

Die Pylonen bestehen im Standard aus Aluminiumprofilen mit einer Höhe von 2300 mm und sind auf Anfrage auch mit anderen Höhen erhältlich. Es können Displays aller gängigen VESA-Maße verwendet werden.

- Halbes Gewicht durch Doppelumlenkung
- Nachlegbare Pylonen zur nachträglichen Gewichtsjustage erhältlich
- Hoher Verfahrweg auch bei niedriger Pylonen höhe
- Wahlweise zur Display- oder Board/Beamer-Montage
- Optional seitliche Tafelflügel an dem Whiteboard
- Aufnahme für alle gängigen VESA-Maße/Beamer/Boards
- Diverses optionales Zubehör
- Individuelle Pylonenhöhen möglich

Die Displayaufnahme besteht aus robusten Stahlkantprofilen. Die Whiteboardmaße variieren ja nachAusführung des Systems.

Die Doppelpylonensysteme sind auf Anfrage mit Zubehör wie Soundbarhalterungen, Kamerahalterungen, Laptopablage u.v.m. erhältlich.

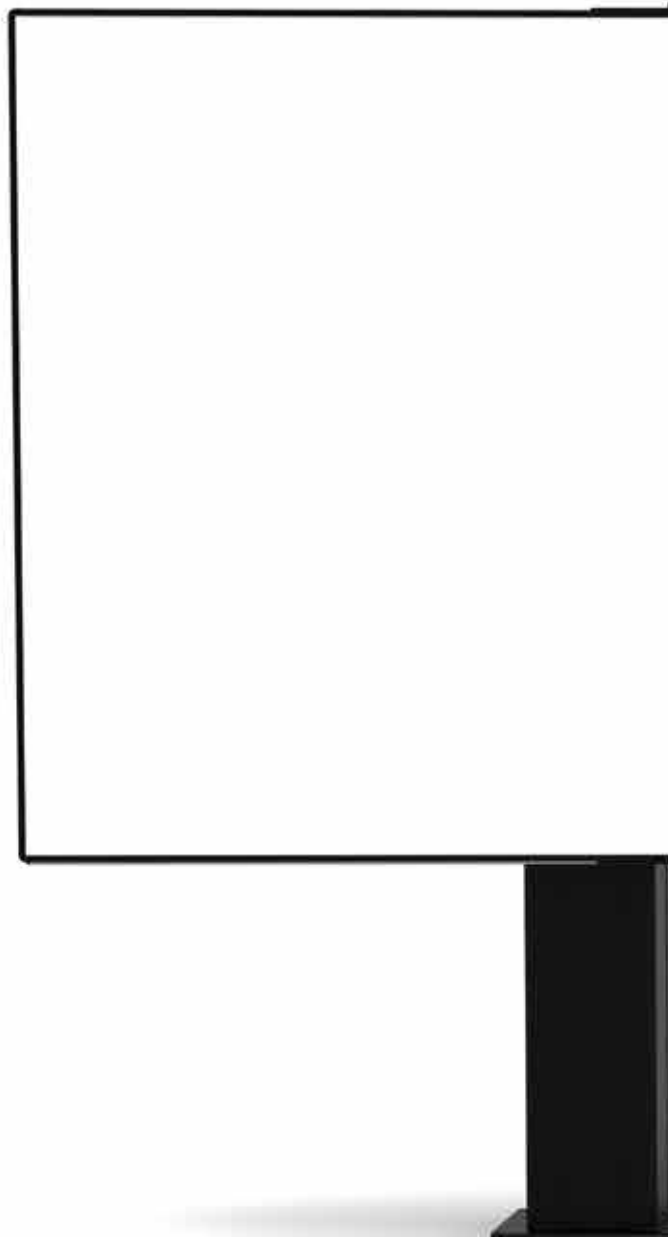
SMF SOLUTIONS

Elektrische Systeme

Unsere elektrischen Systeme sind in vielfälltigen Varianten verfügbar. Neben der Entscheidung für Boden/ Wand-Montage oder ein fahrbares System, sind auch diese Systeme mit und ohne Flügel erhältlich. Entsprechend dem Standard bei SMF sind die elektrischen Systeme für alle gängigen VESA-Maße geeignet. Die fahrbaren Varianten sind mit robusten Rollen mit 100 mm Durchmesser ausgestattet. Jede Rolle ist einzeln arretierbar.

Die Systeme sind je nach Typ mit ein oder zwei Hubsäulen ausgerüstet, wobei die Ausrüstung mit nur einer Hubsäule keinen Leistungsverlust bedeutet. Der Verfahrweg beträgt je nach System zwischen 650 und 1000 mm. Und da wir auch die Sicherheit der Nutzer im Blick haben, sind unsere Systeme mit einem Antikollisionsschutz ausgerüstet.

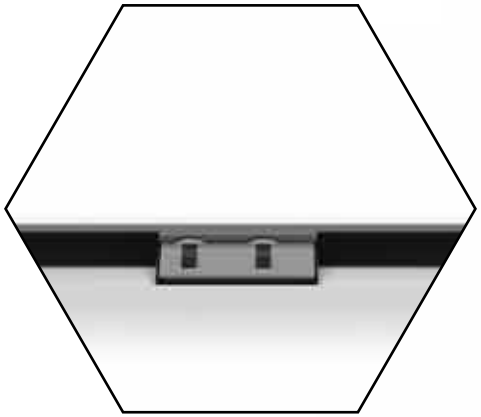
- Das System deckt alle VESA-Standards ab
- Höhenverstellung belastbar bis zu 400 kg
- Hub/Verstellbereich von 650 mm
- Bedienung der Höhenverstellung über einen Handtaster, montiert an Display oder Höhenverstellung je nach Ausführung



SMF
SOLUTIONS

Elektrische Systeme

- Höhenverstellung belastbar bis 160 kg
- Hub-/ Verstellbereich bis zu 1000 mm
- Aufnahme für alle gängigen VESA-Maße/Beamer//Boards
- Diverses optionales Zubehör



Der praktische Fußschalter ist für die Boden/Wand-Version als auch für das Fahrgestell optional lieferbar.

- Höhenverstellung belastbar bis 160 kg
- Hub-/ Verstellbereich bis zu 1000 mm
- Aufnahme für alle gängigen VESA-Maße/Beamer//Boards
- Anti-Kollisions-Funktionalität
- Diverses optionales Zubehör

SMF SOLUTIONS

Elektrische Systeme

- Das System deckt alle VESA-Standards ab
- Höhenverstellung belastbar bis 200 kg
- Hub/Verstellbereich von 650 mm
- Bedienung der Höhenverstellung über einen Handtaster, montiert an Display oder Höhenverstellung je nach Ausführung

Tischsysteme

- Das System deckt alle VESA-Standards ab
- Höhenverstellung belastbar bis 150 kg
- Robuste Laufrollen mit 100 mm Durchmesser und Feststellbremse
- Hub/Verstellbereich von 500 mm stufenlos verstellbar
- Erreichen der maximalen Neigung von 90° binnen 20 Sekunden

SMF Solutions

Elektrische Systeme

- Das System deckt alle VESA-Standards ab
- Höhenverstellung belastbar bis 240 kg
- Hub/Verstellbereich von 650 mm
- Optionale Stützfüße bei Leichbauwand
- Bedienung der Höhenverstellung über einen Handtaster, montiert an Display oder Höhenverstellung je nach Ausführung

Buchwandtafel

Mechanisch höhenverstellbare Tafelanlage geführt durch zwei parallellaufenden Pylonen. Zur Aufnahme von einem interaktiven Display und vier zusätzlichen Tafelflächen. Je eine Tafelfläche ist links und rechts neben dem Display festmontiert. Die anderen beiden Whiteboards werden als Seiten– bzw. Klappflügel links und rechts montiert, so dass insgesamt sechs Whiteboard-Schreibflächen zur Verfügung stehen.

- Das System deckt alle VESA-Standards ab
- Höhenverstellung belastbar bis 240 kg
- Boden/Wandmontage (auch an Leicht bauwänden)
- Wartungsfreies System
- System ist auf das eingesetzte Display abgestimmt
- Die Anlage verfügt über einen Hub/Ver stellbereich von ca. 650 mm

Zubehör

Für alle unsere Systeme ist umfangreiches Zubehör erhältlich. Soundbar- und Kamerahalter, Laptopablagen oder abschließbare Mini-PC-Halter, alles ist möglich. Gerne fertigen wir für Sie nach Zeichnung oder Muster auch für außergewöhnliche Peripheriegeräte individuelle Lösungen.

- Laptopablagen
- Soundbarhalter
- Lautsprecherhalter
- Mini-PC-Halter
- Kabelketten
- abschließbare Flügel
- Mausablagen
- abschließbare Rückwände
- konfigurierbare Anschlussfelder
- und vieles mehr

SMF
SOLUTIONS

SMF SOLUTIONS

Und sollten Sie nicht fündig werden:
sprechen Sie uns an.

Gerne erarbeiten wir mit Ihnen die für Sie
optimale Lösung.

SMF Solutions GmbH - Ollenhauerstraße 4 - 53113 Bonn
Production / Showroom / Warehouse: 26871 Aschendorf
+49 (0)2228 229715-80 • info@SMF-Solutions.de -
www.SMF-Solutions.de
Amtsgericht Siegen HRB 11570
Geschäftsführung: Markus Müller - Jens Freerks