

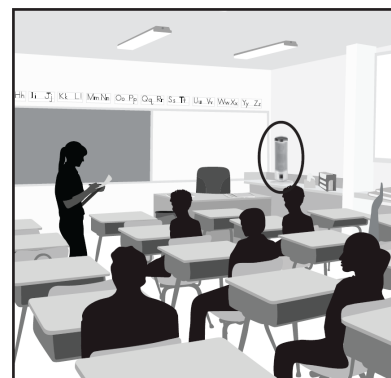
frontrow™ juno

Das komplette und flexible Infrarot-Beschallungssystem



AUFSTELLUNG

- Der Juno Lautsprecher sollte möglichst vorn seitlich in der Klasse aufgestellt werden. Dabei ist darauf zu achten, dass direkte Sonneneinstrahlung auf die dunkle Sensorfläche oben am Lautsprecher vermieden wird. Günstig ist die Wandmontage mit einer VESA Halterung bei der sich die Unterkante des Lautsprechers ca. 1,30 m bis 1,50 m über dem Boden befinden sollte. Der Lautsprecher sollte seitlich auf die Mitte der Klasse ausgerichtet werden und kann bei hoher Anbringung leicht nach vorn gekippt montiert werden.



ANSCHLIESSEN

- Der Anschluss des Lautsprechers erfolgt unten an seiner Rückseite mit dem beiliegenden Netzteil an einer Steckdose.



EINSCHALTEN

- Der Netzschalter befindet sich ebenfalls unten an der Rückseite. Nach dem Unterricht sollte der Lautsprecher nicht ausgeschaltet werden, da er über einen energieeffizienten Ruhemodus verfügt, der aktiviert wird kurz nachdem alle Mikrofone ausgeschaltet worden sind.

FM- ÜBERTRAGUNG

Soll an den Lautsprecher ein FM Sender angeschlossen werden, um die Sprache direkt an die Hörgeräte oder CI-Sprachprozessoren eines hörgeschädigten Kindes zu übertragen, kann dieser an den Audioausgang auf der linken Seite des Lautsprechers mit einem 3,5 mm Klinkenstecker Kabel verbunden werden. Mit dem Pegelsteller neben der Klinkenbuchse kann der Ausgangspegel so eingestellt werden, dass die FM Übertragung optimal funktioniert.



UMHÄNGE- MIKROFON

- Das Umhängemikrofon für den Lehrer wird durch einen kurzen Druck auf die weiße Kunststofffläche auf der Vorderseite aktiviert. Die gleiche Tastfunktion dient auch dazu das Mikrofon stumm zu schalten. Bleibt das Mikrofon längere Zeit stumm geschaltet, schaltetet es sich aus und der Lautsprecher geht in den Ruhemodus. Auf diese Weise wird das Umhängemikrofon ausgeschaltet. Ein gesonderten ein/aus Schalter ist nicht vorhanden.



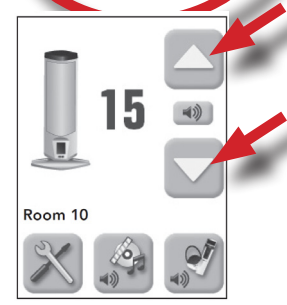
SCHÜLER- MIKROFONE

- Die Schülmikrofone haben auf der Front einen Kombischalter, der entweder als Taste oder als Schalter verwendet werden kann. Drückt man ihn einfach herunter, ist das Mikrofon so lange aktiv wie der Schalter gedrückt bleibt. Schiebt man ihn nach dem Drücken Richtung Mikrofonkopf wird er arretiert und das Mikrofon bleibt eingeschaltet. Alle vier Schülmikrofone können gleichzeitig verwendet werden. **Der optimale Sprechabstand beträgt 10-15 cm. Zu nahes Besprechen führt zu schlechtem Klang und ungleichmäßiger Lautstärke.**



GESAMT- LAUTSTÄRKE EINSTELLEN

- Die Gesamtlautstärke des Lautsprechers kann im Hauptbildschirm mit den Pfeiltasten auf der rechten Seite angepasst werden. Dies kann auch sprachgesteuert vom Umhängemikrofon aus erfolgen. Dafür drücken Sie die weiße Tastfläche so lange, bis der Bildschirmhintergrund am Lautsprecher grün wird. Jetzt können Sie zum Erhöhen der Lautstärke um 2 Schritte den englischen Befehl „Increase“ und zum Verringern der Lautstärke den Befehl „Reduce“ geben. Achten Sie darauf, dass die Lautstärke nie zu hoch eingestellt wird. Bitte eine erwachsene Person, die Lautstärke des Soundfield Systems zu kontrollieren und für eine angenehme Einstellung zu sorgen.

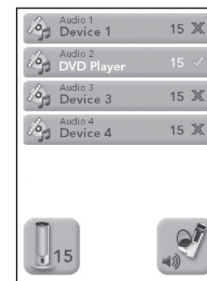


AUDIOQUELLEN ANSCHLIESSEN

- Zum Anschluss eines CD Spielers oder einer anderen Audioquelle kann wahlweise die 3,5 mm Klinkenbuchse an der Front oder die Cinch-Eingänge an der linken Seite verwendet werden.



- Die Lautstärkeeinstellung der Audioeingänge aktivieren Sie im Hauptbildschirm mit dem mittleren Symbol in der unteren Reihe. Anschließend können Sie den entsprechenden Audio Eingang auswählen und im nachfolgenden Bildschirm seine Lautstärke einstellen.



MIKROFONE AUFLADEN

- Das Umhängemikrofon können Sie nach der Benutzung an den Kunststoffhaken rechts an der Säule aufhängen und mit dem beiliegenden Micro USB Kabel zum Aufladen mit einem der USB Anschlüsse des Lautsprechers verbinden. Die Schülmikrofone werden in den Doppelladestationen aufgeladen. Ein Überladen der eingebauten Lithium Ionen Akkus ist nicht möglich. Sollte sich eines der Schülmikrofone nach längerer Nichtbenutzung im Ladegerät nicht aufladen lassen, können Sie es mit dem Micro USB Kabel am Lautsprecher aufladen.



Gnadeberg
Kommunikationstechnik

Dipl.-Ing. Detlev Gnadeberg
Quedlinburger Weg 5, 30419 Hannover
Tel/Fax: 0511 - 279 39 603 / 0511 - 279 39 604
E-Mail: info@gnadeberg.de
Web: www.gnadeberg.de