



PIXIE plus

Mediensteuerung

PIXIE plus ist eine elegante, universelle Steuerung für Projektoren, Flachbildschirme und kleinere AV-Installationen, z. B. bestehend aus Projektor, Lift und Leinwand sowie einer Audio-Anlage. Auch ein ungeübter Anwender ist mit PIXIE plus schnell in der Lage, die Medientechnik zu bedienen.

Gerade in Schulen, Konferenzräumen oder anderen Einrichtungen, in denen verschiedene Personen täglich mit der Technik umgehen müssen, erleichtert PIXIE plus den Umgang mit der Technik enorm.

Unabhängig vom Projektormodell gibt es an jedem Ort eine einheitliche Steuerung. Bedienfehler werden ebenso vermieden wie die lästige Suche nach der richtigen, meist mit Funktionen überladenen Fernbedienung.

Zwei bis acht hintergrundbeleuchtete Tasten mit Beschriftungen ermöglichen eine einfache Bedienung. Optionale Tasten mit Beschriftungen für Lift, Leinwand, etc. sind verfügbar.

Austauschbare Wechselmodule zur individuellen Konfiguration

7 Wechselmodule sind im Lieferumfang enthalten, von denen jeweils 3 zur individuellen Konfiguration ausgewählt werden. Sie bestücken nur die Tasten, die Sie benötigen.



Standardisierte Tasten und Beschriftungen

- Ermöglichen intuitive Bedienung

Optionale Tasten (Zubehör)

- Für Lift, Leinwand etc. sind verfügbar

Eingebauter IR-Sensor

- Zum einfachen Erlernen der IR-Befehle von der Original-Fernbedienung, ohne PC

Vielfältige Montageoptionen für

- Wand (Aufputz/Unterputz)
- Tisch (Plan/Rahmen)

Infrarot-, RS232- und Relais-Steuerung

- Flexible Steuerungsmöglichkeiten: Befehle werden störungsfrei über große Entfernungen per Kabel übertragen

Bedienfeldsperre

- Bei aktivem Schutz lässt sich die angeschlossene Medientechnik nicht in Betrieb nehmen

Makros und Timer

- Sind programmierbar, um mit einem Tastendruck den Projektor einzuschalten und die elektrische Leinwand und Deckenlift auszufahren
- Der einstellbare Timer kann die Technik bei längerer Nichtbenutzung automatisch ausschalten

Technische Daten	
Artikel-Nr.	5698 000 001
Lieferumfang	PIXIE plus Steuerplatine, Einsatz für Schalterprogramm Busch-Jaeger Reflex SI, Schalterrahmen 2-fach, alpinweiß, 1 IR/RS232-Modul, 7 austauschbare Wechselmodule, Kleinteile-Zubehör, Euro-Steckernetzteil 100-240 VAC/6 VDC, 0,8 A
Abmessungen (LxBxT)	105 x 45 x 30 mm
Notwendige Verkabelung: PIXIE plus zum AV-Gerät	3-poliges Kabel (+6 VDC, GND, BUS), 0,25-0,75 mm ² , geschirmt; Länge bis 50 m, z. B. 5698 000 011 (Zubehör)

Zubehör zu PIXIE plus

PIXIE plus Programmiereinheit

Die Programmiereinheit wird per USB mit dem PC verbunden. Die integrierte Konfigurationssoftware erweitert die Steuermöglichkeiten des PIXIE plus Systems deutlich.

Die Programmierung von RS232, Relais- und Uhrmodul ist so möglich. Ebenso können automatische, zeitgesteuerte Ablaufpläne erstellt werden.

Die gesamte Konfiguration kann auf dem PC gespeichert werden. Die fertige Konfiguration wird in der Programmiereinheit gespeichert und kann mit einem einzigen Tastendruck per Infrarot in das PIXIE plus übertragen werden.

So wird das „Duplizieren“ einer Programmierung zur Sekundensache.



PIXIE plus Programmiereinheit

5698 000 005

IR/RS232 Modul für PIXIE plus

Das IR/RS232-Modul besitzt eine IR-Diode und zusätzlich ein 2-poliges, offenes Kabelende mit Tx-OUT und GND für die unidirektionale Steuerung über RS232.

Es wird über die Busleitung an das PIXIE plus angeschlossen. Bis zu 5 Module können parallel geschaltet werden.



IR/RS232 Modul PIXIE plus
1 x IR-, 1 x RS232-Interface
zur Steuerung weiterer Geräte

5698 000 003

Relaismodule

2 Niederspannung-Relaiskontakte „Schließer“, max. 48 V/0,4 A, mit 2 Kontroll-LEDs rot, grün, für Kontakt 1, 2 geschlossen. Je 1 Modul A / B ist pro PIXIE plus verwendbar.



Relais Modul A, 2 Schließer, 48 V/0.4 A

5698 000 004

Relais Modul B, 2 Schließer, 48 V/0.4 A

5698 000 006

POTI Modul LINEAR

Stereo-Motor-Potentiometer, linear; für fernbedienbare Lautstärke-regelung einer Audio-Quelle, für Audio-Endstufen mit 0-10 V Steuereingang



POTI Modul LINEAR

5698 000 008

Weiteres Zubehör

Signalkabel 3 x 0,25 mm ² , geschirmt, für Anschluss der IR/RS232 Module	5698 000 011
Schlüsselschalter Austauschblende mit Schlüsselschalter (für Busch-Jaeger)	5698 000 012
Hohlwanddose für PIXIE plus 2-fach	7441 000 006
Aufputzdose für PIXIE plus 2-fach	7441 000 004
Motorsteuergerät mit Relaiseingang für Jalousienmotoren, z. B. Deckenlift / Leinwand	5699 000 022