



## PIXBLASTERS REGULATORY COMPLIANCE AND SAFETY INFORMATION

Product Name: Pixblasters Video LED Controller

### **IMPORTANT:** PLEASE RETAIN THIS INFORMATION FOR FUTURE REFERENCE

#### Getting Started

For full set up and installation instructions please visit <https://pixblasters.com/documents/>

### **WARNINGS**

- This product shall only be connected to an external power supply rated at 5V DC, and a minimum current of 600mA. Any external power supply used with the Pixblasters LED controller shall comply with relevant regulations and standards applicable in the country of intended use.
- This product should be operated in a well ventilated environment.
- This product should be placed on a stable, flat, non-conductive surface in use and should not be contacted by conductive items.
- All LEDs used with the Pixblasters should comply with relevant standards for the country of use and be marked accordingly to ensure that safety and performance requirements are met.

### **INSTRUCTIONS FOR SAFE USE**

To avoid malfunction or damage to your Pixblasters LED controller please observe the following:

- Do **not** expose it to water, moisture or place on a conductive surface whilst in operation.
- Do **not** expose it to heat from any source; the Pixblasters controller is designed for the -20C° to +60C° operating temperature range
- Take care whilst handling to avoid mechanical or electrical damage to the printed circuit board and connectors.
- Avoid handling the printed circuit board while it is powered. Only handle by the edges to minimize the risk of electrostatic discharge damage.



Pixblasters is a trademark of the Pixblasters d.o.o.

Pixblasters d.o.o., Osjecka ulica 94, 10000 Zagreb, Croatia

Revision 1.0 June 17, 2024

[www.pixblasters.com](http://www.pixblasters.com)

# PIXBLASTERS REGULATORISCHE KONFORMITÄTS- UND SICHERHEITSINFORMATIONEN

Produktnname: Pixblasters Video LED Controller

## **WICHTIG:** BITTE BEWAHREN SIE DIESE INFORMATIONEN FÜR ZUKÜNTIGE REFERENZEN AUF

### Erste Schritte

Für vollständige Anweisungen zur Einrichtung und Installation besuchen Sie bitte  
<https://pixblasters.com/documents/>

## **WARNUNGEN**

- Dieses Produkt darf nur an eine externe Stromversorgung angeschlossen werden, die mit 5V Gleichstrom und einem Mindeststrom von 600 mA ausgelegt ist. Jede externe Stromversorgung, die mit dem Pixblasters LED-Controller verwendet wird, muss den relevanten Vorschriften und Standards des Verwendungslandes entsprechen.
- Dieses Produkt sollte in einer gut belüfteten Umgebung betrieben werden..
- Dieses Produkt sollte auf einer stabilen, flachen, nicht leitenden Oberfläche verwendet werden und darf nicht mit leitenden Gegenständen in Berührung kommen..
- Alle LEDs, die mit den Pixblasters verwendet werden, sollten den relevanten Standards für das jeweilige Verwendungsland entsprechen und entsprechend gekennzeichnet sein, um sicherzustellen, dass die Sicherheits- und Leistungsanforderungen erfüllt werden.

## **ANLEITUNGEN ZUR SICHEREN VERWENDUNG**

Um Fehlfunktionen oder Schäden an Ihrem Pixblasters-LED-Controller zu vermeiden, beachten Sie bitte Folgendes:

- Setzen Sie es während des Betriebs nicht Wasser oder Feuchtigkeit aus und platzieren Sie es nicht auf einer leitenden Oberfläche..
- Setzen Sie es keiner Hitze von irgendeiner Quelle aus; Der Pixblasters-Controller ist für einen Betriebstemperaturbereich von -20°C bis +60°C ausgelegt.
- Seien Sie beim Umgang vorsichtig, um mechanische oder elektrische Beschädigungen an der Leiterplatte und den Anschlüssen zu vermeiden.
- Vermeiden Sie es, die Leiterplatte zu berühren, während sie eingeschaltet ist. Halten Sie sie nur an den Kanten, um das Risiko von elektrostatischen Entladungsschäden zu minimieren.



Pixblasters ist eine Marke von Pixblasters d.o.o.

Pixblasters d.o.o., Osjecka ulica 94, 10000 Zagreb, Croatia