



## Opis urządzenia

PX345+ DMX Controller jest zaawansowanym sterownikiem oświetlenia architektonicznego pozwalającym na kontrolowanie rozbudowanych instalacji oświetleniowych. Urządzenie dzięki programowalnym funkcjom pozwala sterować oświetleniem, multimediami i innymi urządzeniami wykonawczymi działającymi w oparciu o protokół DMX.

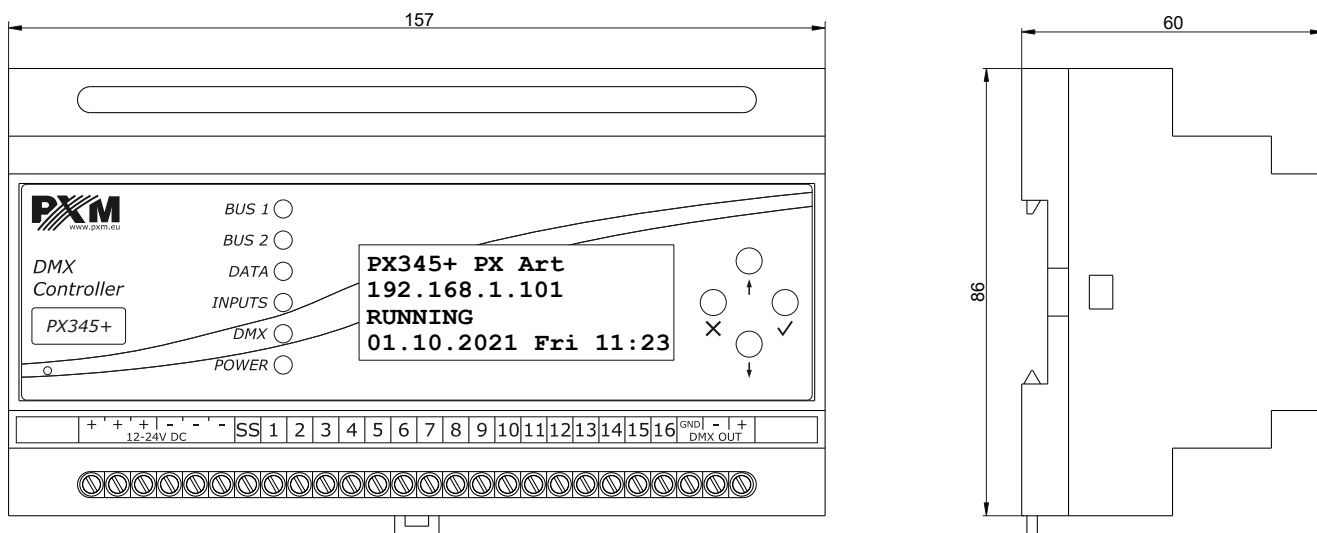
Sterownik posiada 1 linię wyjściową DMX (128 kanałów) i umożliwia uruchomienie wielu elementów konfiguracji jednocześnie. Zdarzenia mogą być wyzwalane przez zegar astronomiczny, zaprogramowane timery, wejścia cyfrowe, aplikację na urządzenia mobilne lub za pomocą protokołu Modbus.

Zaawansowana aplikacja PxDesigner na komputery PC (Windows®) umożliwia zaprogramowanie urządzenia. Aplikacja posiada wbudowaną bibliotekę urządzeń, które można rozmieszczać na projekcie graficznym, co ułatwia tworzenie skomplikowanych pokazów świetlnych zsynchronizowanych z dźwiękiem.

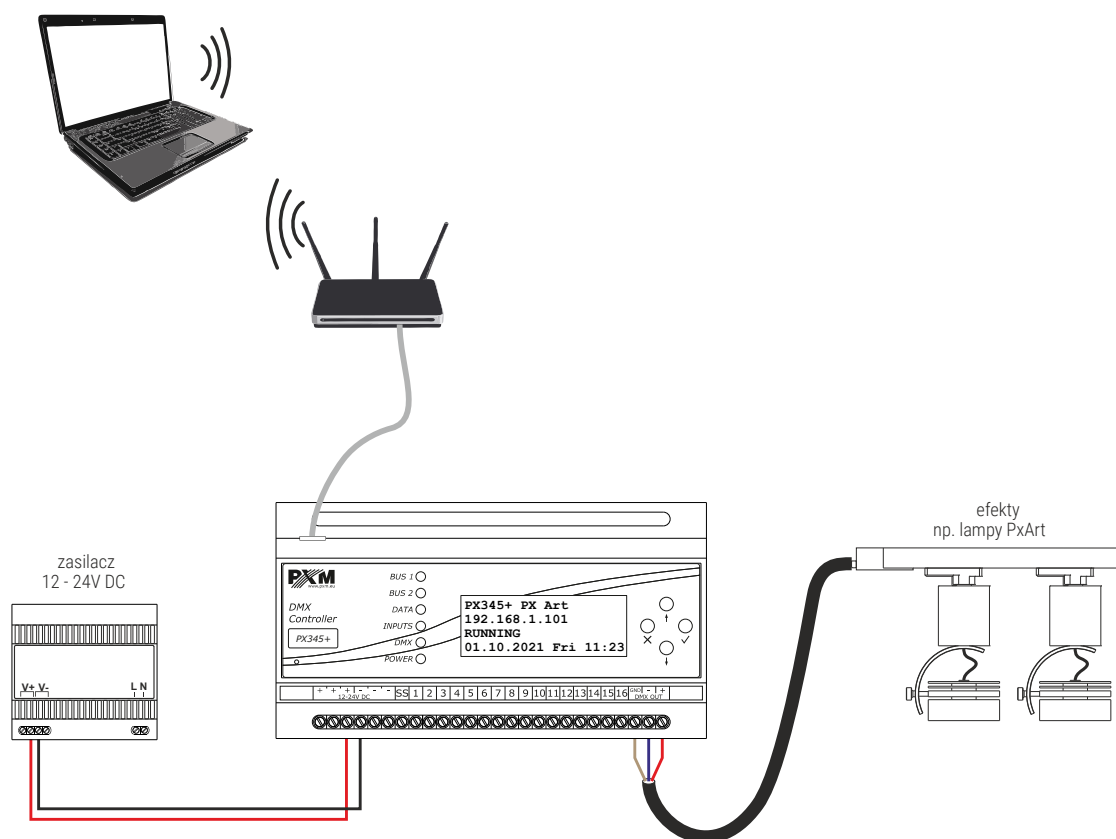
Do sterownika dostępna jest również aplikacja na urządzenia mobilne (Android™, iOS), która daje możliwość prostego sterowania urządzeniem.

W sterowniku można utworzyć do 4 użytkowników z różnymi prawami dostępu. Istnieje możliwość zdalnego logowania do sterownika z zewnętrznej sieci.

## Rysunek techniczny



## Schemat podłączenia



## Dane techniczne

---

typ	PX345+
zasilanie	12 – 24V DC
pobór mocy	max. 6W
wyjścia DMX	1 (128 kanałów)
wejścia sterujące (on / off)	16
port Ethernet	1
zegar czasu rzeczywistego (RTC)	tak
Modbus	TCP
sceny i kroki programów	251000
ilość scen uruchomionych jednocześnie	max. 200
programy	512 (max. 40 uruchomionych jednocześnie)
sekwencje	128
statusy	256
timery	1024
strefy	16
użytkownicy (w tym ADMIN)	4
masa	0.3kg
wymiary	szerokość: 157mm (9 modułów szynowych) wysokość: 86mm głębokość: 60mm