



Opis urządzenia

PX710S+ DMX Controller jest zaawansowanym urządzeniem pozwalającym na rozszerzenie ilości linii DMX współpracując ze sterownikiem PX710M+.

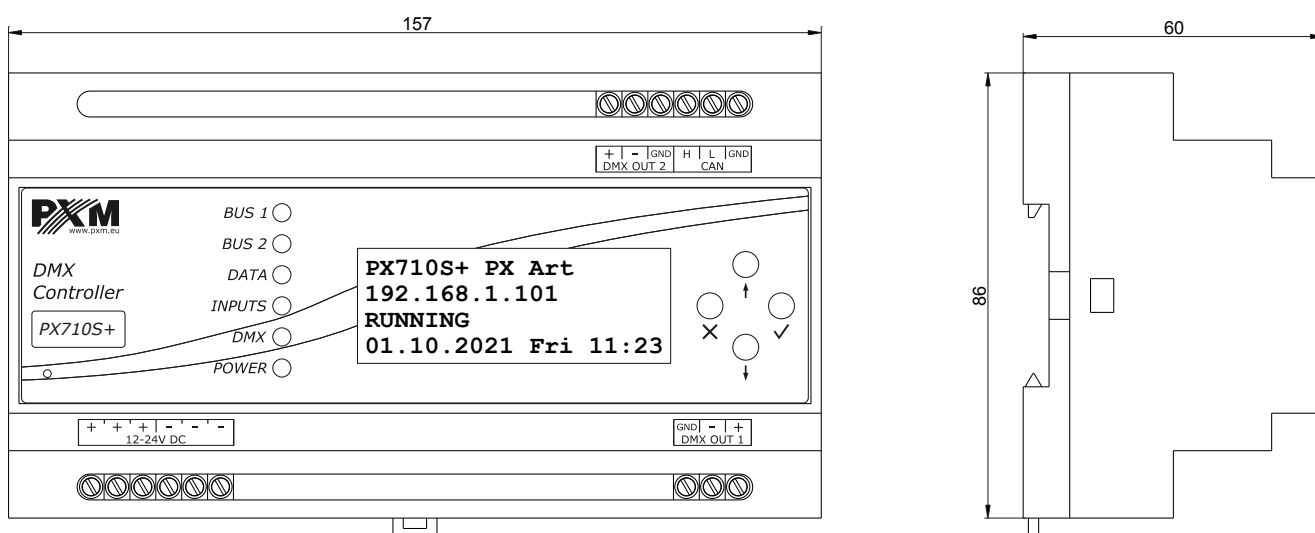
Urządzenie posiada 2 linie wyjściowe DMX (1024 kanałów) i umożliwia uruchomienie wielu elementów konfiguracji jednocześnie. Instalację można rozszerzyć o 7 urządzeń PX710S+. Pozwala to na uzyskanie do 8192 kanałów DMX (PX710M+ oraz 7 urządzeń PX710S+).

Zaawansowana aplikacja PxD designer 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.

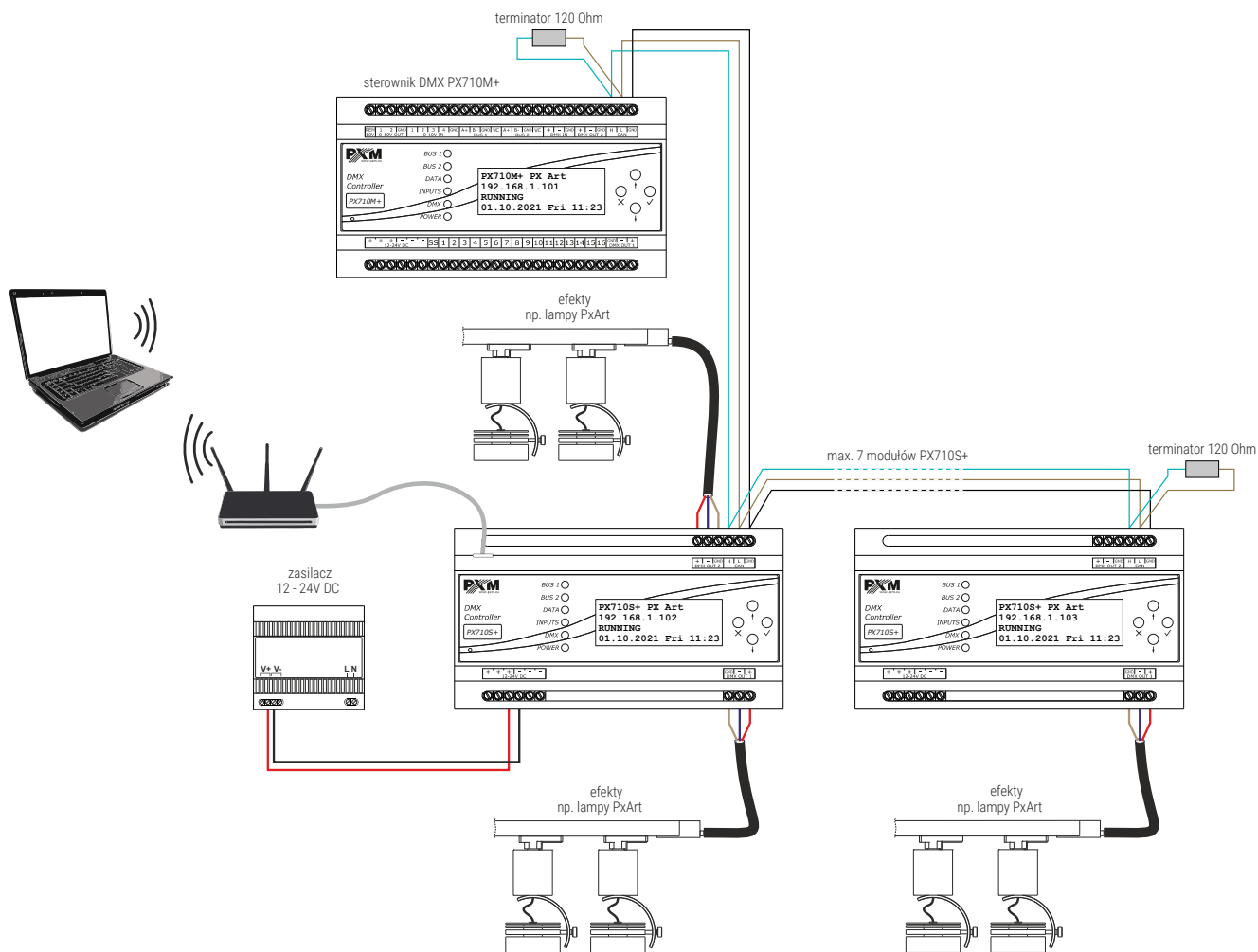
PX710S+ posiada ekran oraz przyciski, dzięki czemu można odczytać podstawowe parametry pracy.

W sterowniku można utworzyć do 16 użytkowników z różnymi prawami dostępu. Istnieje możliwość zdalnego logowania do sterownika z zewnętrznej sieci.

Rysunek techniczny



Schemat podłączenia



UWAGA! Do pierwszego (PX710M+) i ostatniego (PX710S+) urządzenia należy podłączyć terminator – opornik 120 Ω.

Dane techniczne

typ	PX710S+
zasilanie	12 – 24V DC
max. pobór mocy	2W
wyjścia DMX	2 (2 x 512 kanałów)*
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	32
użytkownicy (w tym ADMIN)	16
masa	0.3kg
wymiary	szerokość: 157mm (9 modułów szynowych) wysokość: 86mm głębokość: 60mm

* - możliwość rozszerzenia używając kolejnych urządzeń PX710S+ (max. 7)