

STXv.2 Pilot wielokanałowy z automatyką zegarową i opisem ELMES

Producent: Elmes

Cena netto: 126.02 zł

Cena brutto: 155.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

Pilot **STXv.2 ELMES** z zegarem czasu rzeczywistego do sterowania urządzeniami odbiorczymi. Pilot w nowej wersji różni się zastosowanym wyświetlaczem. **STX v.2 wyświetla przyjazną 8-znakową nazwę kanału, którą dodatkowo można samemu edytować.** Urządzenie zapewnia użytkownikowi 35 kanałów sterowania. Ponadto, kanały od 1 do 8 posiadają automatykę zegarową, która umożliwi automatyczne otwieranie i zamykanie, np. rolet okiennych, o wybranych przez użytkownika porach dnia. Każdy z kanałów od 1 do 8 ma niezależny program zegarowy, a w każdym z nich można zaprogramować, dla każdego dnia tygodnia z osobna lub dla wszystkich dni razem, jedną lub dwie pory otwierania i zamykania.

Pilot STX v2 może zostać zaprogramowany do dowolnej liczby urządzeń odbiorczych, jedyne ograniczenie stanowi tu zasięg działania. Pilot przeznaczony jest do zdalnego sterowania roletami okiennymi, garażowymi i markizami, w których zastosowano sterowniki ELMES typu: STM, ST lub ST6H. Może także współpracować z odbiornikami 1, 2, 4, 8 i 20 kanałowymi produkcji Elmes Elektronik

Transmisje radiowe wysyłane przez pilot zabezpieczone są systemem kodowania zmiennego Keeloq®. Pilot zasila bateria litowo-jonowa typu CR2450, zapewniająca ciągłość działania pilota przez około 5 lat, przy założeniu 10-krotnego użycia pilota na dobę.

Funkcje i obsługa pilota STXv2 ELMES:

Pilot STXv2 wyposażony jest w wyświetlacz LCD, czerwoną diodę LED sygnalizacji wysyłania transmisji radiowej, przycisk programowania i podglądu oznaczony literą S, przyciski wyboru kanału: (-) i (+), oraz trzy przyciski sterujące: Góra (^), Stop (!), Dół (v).

W stanie spoczynkowym na ekranie LCD pilota wyświetlany jest:

- numer aktualnie wybranego kanału sterowania lub aktualny dzień i czas (przełączane

przyciskiem S)

- w trybie wyświetlania kanału sterowania, przemiennie z numerem kanału wyświetlana jest następna do wykonania funkcja sterowania zegarowego (pod warunkiem, że w danym kanale jest włączona automatyka zegarowa i włączony jest parametr P3)

Automatyka zegarowa przy sterowaniu odbiorników ELMES:

Automatyka zegarowa pilota STX v.2 pełni funkcję sterowania rolet przy wykorzystaniu sterowników STM, ST100H i ST6H, ale można ją także wykorzystać do sterowania innych odbiorników. Należy jedynie pamiętać o tym, że ustawiane w pilocie STX czasy otwarcia powodują wysłanie o danej godzinie kodu odpowiadającego naciśnięciu przycisku ^, a czasy zamknięcia - kodu przycisku ˇ.

Sposób działania trybu zegarowego będzie zależał od ustawionego w odbiorniku trybu pracy wyjścia:

- **Tryb monostabilny:** o ustawionym w pilocie STX czasie otwierania wyjście odbiornika załączy się na zaprogramowany czas. Czasów zamykania można albo nie wykorzystywać, albo przeznaczyć do sterowania kolejnego wyjścia odbiornika. Wadą tego rozwiązania jest to, że dopóki nie upłynie zaprogramowany czas, kanału nie da się wyłączyć, nawet ręcznie
- **Tryb bi-stabilny:** o ustawionym w pilocie STX czasie otwierania wyjście odbiornika zmieni stan na przeciwny. Czasów zamykania można albo nie wykorzystywać, albo przeznaczyć do sterowania kolejnego wyjścia. Wadą tego rozwiązania jest to, że nie mamy pewności, czy o ustawionej godzinie wyjście odbiornika się załączy czy wyłączy, bo zależy to od jego wcześniejszego stanu
- **Tryb ON-OFF:** o ustawionym w pilocie STX czasie otwierania wyjście odbiornika załączy się, a o czasie zamykania - wyłączy. Tryb ten jest pozbawiony wad poprzedników, ale jest dostępny tylko w odbiornikach jednokanałowych i dwukanałowych, w tym DWP12, DWP24 oraz w 20-kanałowym w wykonaniu specjalnym: „CH20HRhet wersja 2”.

Parametry techniczne pilota:

Symbol / Producent	STXv.2 ELMES
Typ urządzenia	Pilot
Pasma radiowe	433,92 Mhz, moc <10 mW
Ilość kanałów sterowania	35
Ilość programów z programem zegarowym	8
Ilość cykli otwarcia/zamknięcia na dobę dla każdego dnia tygodnia	2
Zakres temperatur pracy	od 0°C do +40°C

Wymiary (DxSxW) 127x41x17 mm
Zasilanie bateria CR2450

- Sygnalizacja słabej baterii

Pozostałe informacje:

- Czas pracy bez wymiany baterii przy założeniu 10-krotnego użycia pilota dziennie:
- do 5 lat gdy wyświetlacz wyłącza się po 2 min. nieaktywności,
- do 2 lat gdy wyświetlacz jest stale włączony.