

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl

Canon



Nazwa **Projektor Canon LV-X310ST**

Cena **2 429,00 zł**

Producent **Canon**

OPIS PRODUKTU

Canon LV-X310ST jasny, kompaktowy i przenośny projektor XGA o krótkim rzucie do zastosowań edukacyjnych i biznesowych.

Ten przenośny projektor XGA o krótkim rzucie jest lekki i kompaktowy i zapewnia jasny, wyraźny obraz z małej odległości. Niezawodna praca i niski koszt utrzymania sprawiają, że jest to doskonałe urządzenie dla użytkowników, którym zależy na ekonomicznym rozwiązaniu.

Korzyści Klasyczna rozdzielczość XGA (1024 × 768 pikseli) zapewnia wyraźny obraz o wysokiej jakości jasność na poziomie 3100 lumenów i współczynnik kontrastu rzędu 10 000:1 zapewniają jasne kolory i intensywną czerń Wyświetlanie dużego obrazu z małej odległości dzięki obiektywowi o krótkim rzucie – współczynnik projekcji 0,61:1 Wyraźny, szczegółowy obraz dzięki panelowi DLP™ Lekki (zaledwie 2,8 kg) i kompaktowy – łatwy transport Port RJ-45 i port HDMI™ zgodny z technologią MHL; obsługa materiałów 3D dzięki systemowi DLP-Link Pionowa i pozioma korekcja zniekształceń trapezowych (+/-15°) zapewnia wiernie odwzorowany obraz 6-osiowa regulacja kolorów i funkcja koloru ekranu ułatwiają przystosowanie urządzenia do panujących warunków Nawet 6000 godzin pracy lampy i 3-letnia gwarancja na wymianę lampy* Wbudowany głośnik o mocy 10 W, wyjściowe złącze dźwięku i cicha praca na poziomie 29 dB Cechy kluczowe DLP DLP Crestron Crestron Port HDMI Port HDMI Standardowy protokół sterowania Standardowy protokół sterowania Technologia MHL Technologia MHL

Cechy szczegółowe jasność i dokładne odwzorowanie z małej odległości Projektor Canon LV-X310ST jest idealny dla organizacji, które potrzebują przenośnego projektora o krótkim rzucie, oferującego doskonałą jakość w przystępnej cenie. Uczestnicy prezentacji będą zachwyceni wiernością odwzorowania i wyrazistością obrazu odtwarzanego w macierzystej rozdzielczości XGA (1024 × 768 pikseli), w tym jasnymi, realistycznymi kolorami i intensywną czernią, dzięki jasności projektora na poziomie 3100 lumenów i współczynnikowi kontrastu rzędu 10 000:1. Współczynnik projekcji 0,61:1 i specjalny obiektyw z ogniskową 1,0x i krótkim rzutem zapewniają dużą elastyczność eksploatacji – np. rzutowanie obrazu o przekątnej 2,5 m z odległości zaledwie 1,5 m. Jeśli dodamy do tego technologię paneli DLP, która poprawia jakość obrazu, projektor LV-X310ST oferuje niebywały stosunek możliwości do ceny.

Wspaniałe efekty bez wysiłku Zadbaj o idealną geometrię obrazu, nawet w ograniczonych przestrzeniach, dzięki pionowej i poziomej korekcji zniekształcenia trapezowego w zakresie +/-15°. W intensywnym naturalnym świetle lub w przypadku konieczności rzutowania obrazu na kolorowe powierzchnie funkcja korekcji koloru ekranu automatycznie zapewni jasny obraz oraz naturalnie

odwzorowane kolory. 6-osiowa regulacja kolorów umożliwia precyzyjną kontrolę nad odcieniem, nasyceniem i innymi kluczowymi parametrami, co ułatwia rzutowanie zachwycających obrazów w prawie każdych warunkach.

Uniwersalne opcje połączeńRozbudowany zestaw złączy w modelu LV-X310ST umożliwia rzutowanie obrazu o wysokiej jakości z wielu źródeł. Port HDMI pozwala korzystać z wyjść HDMI laptopa w celu uzyskania wyraźniejszego, bardziej szczegółowego obrazu. Ponadto można bez problemu odtwarzać efektowne materiały 3D dzięki systemowi DLP-Link. Wygodę używania zwiększa dodatkowo zgodność z technologią MHL, która pozwala rzutować obraz z dowolnego tabletu lub smartfona obsługującego technologię MHL poprzez port HDMI projektora. Dostępność portu sieciowego RJ-45 ułatwia łączność, sterowanie i obsługę przez sieć, co minimalizuje konieczność angażowania działu informatycznego. Lekki i przenośnyMała waga (zaledwie 2,5 kg) i niewielkie rozmiary projektora LV-X310ST sprawiają, że bez wysiłku można zabierać go na spotkania, wykłady, seminaria i prezentacje. Skorzystanie z opcjonalnej torby przenośnej ułatwi transport urządzenia podczas podróży. Podłączenie projektora po dotarciu na miejsce jest również łatwe: wszystkie porty i złącza urządzenia są zgrupowane i łatwo dostępne. Podłączenie źródła dźwięku do wbudowanego głośnika o wysokiej jakości lub podłączenie projektora do wzmacniacza lub systemu nagłośnieniowego za pośrednictwem wyjściowego złącza dźwięku pozwoli uatrakcyjnić prezentacje i uprzyjemni uczestnikom ich odbiór.

Niższe koszty bez uszczerbku dla jakościModel LV-X310ST charakteryzuje się niskim kosztem utrzymania. Lampa może pracować nawet 6000 godz. w trybie ekonomicznym. Z kolei długa, 3-letnia gwarancja na lampę* pozwala wyeliminować koszty wymiany lampy na 3 lata w przypadku awarii lampy w ramach normalnego użytkowania. Zużycie energii wynosi zaledwie 350 W podczas pracy (240 W w trybie ekonomicznym), co pozwala obniżyć koszty i pomaga dbać o środowisko naturalne. Koszty utrzymania są zminimalizowane dzięki bezfiltrowej konstrukcji, a lampę można łatwo wymienić poprzez górny panel projektora. Wentylator modelu LV-X310ST generuje dźwięk na poziomie zaledwie 29 dB w trybie ekonomicznym, dzięki czemu odgłosy z otoczenia nie rozpraszają uwagi uczestników prezentacji.

* Zależnie od kraju. Produkt musi zostać zarejestrowany w ciągu 60 dni.

PANEL

Typ

DLP z jednym mikroukładem

Rozmiar i liczba

Przekątna 0,55 cala × 1

Format obrazu

4:3

Rozdzielczość natywna

1024 × 768 (XGA), 786 432 piksele

OPTYKA

Typ lampy

Wysokociśnieniowa lampa rtęciowa o mocy 210 W

Liczba przysłony (F) i ogniskowa obiektywu

F2,6; f = 6,9 mm

Powiększenie i sterowanie

NIEDOSTĘPNE

Regulacja ostrości

Ręcznie

Odchylenie obiektywu

W pionie: 65%, stałe

Trwałość lampy

4000 (tryb standardowy), 6000 (tryb ekonomiczny)

OBRAZ I DŹWIĘK

Regulacja jasności

3100 / 2450 lumenów

Jednolitość jasności

80%

Współczynnik kontrastu

10 000:1 (pełne włączenie / pełne wyłączenie)

Zasięg odległości projektora od płaszczyzny

0,74–1,49 m

Rozmiar ekranu

60–120 cali (od 122 × 91 cm do 244 × 183 cm)

Współczynnik projekcji

0.61:1

Powiększenie cyfrowe

2x

Zasięg korekcji trapezowej

W pionie: +/-15° W poziomie: +/-15°

Zgodność z cyfrowym sygnałem RGB

UXGA / WXGA+ / SXGA+ / FWXGA / WXGA / SXGA / XGA / SVGA / VGA

Zgodność z analogowym sygnałem RGB

UXGA / WXGA+ / SXGA+ / FWXGA / WXGA / SXGA / XGA / SVGA / VGA / MAC

Systemy wyświetlania cyfrowego sygnału wideo

1080p/1080i/720p/576p/480p

Wejście MHL

1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i

Systemy wyświetlania komponentowego sygnału wideo

1080p / 1080i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i

Standard sygnału wideo/S-Video

PAL / PAL-M / PAL-N / NTSC / NTSC4.43 / SECAM / Pal-60

Wbudowany głośnik

10 W RMS, mono

PORTY I ZŁĄCZA

Cyfrowe wejście RGB / cyfrowe wejście wideo / MHL

HDMI™ 1.3 (z funkcją Deep Colour), wejście MHL

Analogowe wejście RGB 1

15-stykowe Mini D-Sub

Analogowe wejście RGB 2

15-stykowe Mini D-Sub

Wejście S Video

Mini-Din4

Wejście audio 1

Mini-jack stereo 3,5 mm

Wyjście audio

Mini-jack stereo 3,5 mm (zmienny poziom)

Port USB

Port serwisowy USB typu B

Sterowanie projektorem

9-stykowe RS-232C Mini D-Sub

Port sieci LAN

RJ-45 (100BASE-TX / 10BASE-T)

MECHANIZMY

Mechanizm podnoszenia

Jedna stopka z przodu, jedna obrotowa stopka z tyłu, podniesienie obrazu o maks. 6°

PARAMETRY

Wymiary (szer. × wys. × dł.)

282 × 117,9 × 267,5 mm (z wystającymi elementami)

Masa

2,8 kg

Zasilanie

Napięcie przemienne 100–240 V, 50/60 Hz

Pobór mocy

Tryb normalny: 350 W / tryb Eco: 240 W / tryb gotowości: 3 W / tryb gotowości (wyłączona funkcja LAN):

0,5 W
Poziom hałasu
Tryb normalny: 36 dBA / tryb Eco: 29 dBA
Środowisko pracy
Od 0°C do +40°C
Warunki przechowywania
Od -10°C do +60°C
Gwarancja
3 lata

CECHY PRODUKTU

Model/Seria	LV-X310ST
Technologia	DLP
Rozdzielczość (Podstawowa)	XGA
Format Obrazu	4:3
Jasność	3100
Kontrast (...:1)	10000
Źródło Światła	LAMPA
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	4000
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	0.61
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	0.61