

XEED 4K6021Z LEKKI, JASNY I NIEZAWODNY: NAJLEPSZE ROZWIĄZANIE DO LASEROWEJ PROJEKCJI OBRAZU 4K



Projektor laserowy 4K LCOS o jasności 6000 lumenów, z portem wyświetlacza, gwarantuje niskie koszty eksploatacji. Siedem opcjonalnych obiektywów z napędem silnikowym zapewnia wysoką jakość projekcji w środowiskach artystycznych i salach wystawowych.



- Idealny, płynny obraz dzięki technologii LCOS i AISYS
- Sprzętowa rozdzielczość 4K (4096 × 2160 pikseli), przybliżony format obrazu: 17:9
- Całkowity koszt utrzymania jest niski – laserowe źródło światła umożliwia do 40 000 godzin pracy bez konieczności wykonywania czynności konserwacyjnych
- Jasność kolorów na poziomie 6000 lumenów i dynamiczny kontrast 22 000:1
- Obsługa 7 opcjonalnych obiektywów z regulacją elektryczną firmy Canon – doskonała jakość i uniwersalne opcje instalacji
- Wiele opcji połączenia: Display Port, HDMI, Wi-Fi, LAN i RS232C
- Wyjątkowo wiernie odwzorowanie kolorów, obsługa całej przestrzeni kolorów sRGB i materiału HDR (High Dynamic Range)
- Zaawansowane funkcje przetwarzania obrazu, w tym technologia łączenia krawędzi
- Wiele trybów obrazu, w tym tryb DICOM SIM*
- Łatwa konserwacja, 5-letnia gwarancja oraz 5-letnia usługa wypożyczenia sprzętu w następnym dniu**

* Tryb symulacji DICOM jest przeznaczony do zastosowań związanych z edukacją medyczną oraz analizą przypadków. Nie jest przeznaczony do diagnostyki medycznej.

** Obowiązuje regulamin (treść zależy od kraju lub regionu).



OFERTA PRODUKTÓW



XEED 4K6021Z



XEED 4K600Z



XEED 4K5020Z



Specjalny obiektyw 4K: RS-SL07RST

- Współczynnik rzutowania: 1,34–2,35:1
- Elektrycznie sterowany zoom 1,76x
- Funkcja regulacji ostrości krawędzi kadru
- Liczba F 2,1–2,24

Canon

Live for the story_

DANE TECHNICZNE

XEED 4K6021Z

PANEL

Typ
Rozmiar i liczba
Format obrazu
Rozdzielczość sprzętowa

Wyświetlacz refleksyjny LCOS, aktywna matryca TFT
 Przekątna 0,74 cala, 3 panele
 około 17:9
 4096 × 2160 (4K), 8 847 360 pikseli

OPTYKA

Typ źródła światła
Liczba przysłony (F) i ogniskowa obiektywu
Powiększenie i regulacja
Sterowanie ostrością
Mocowanie obiektywu
Przesunięcie obiektywu

Niebieska dioda laserowa, żółty fosfor
 F2,1-F2,4; f = 22,7–39,8 mm (obiektyw 4K)
 Regulacja elektryczna (obiektyw 4K), 1,76x
 Regulacja elektryczna
 Mocowanie czopowe
 W pionie: +/-73%*
 Poziome: +/-11%*

OBRAZ I DŹWIĘK

Jasność kolorów
Jasność kolorów w trybie cichej pracy 1 i 2
Jednolitość jasności
Współczynnik kontrastu sprzętowego
Współczynnik kontrastu dynamicznego
Zakres odległości projekcji
Rozmiar ekranu

6000 lumenów**
 3600/2400 lumenów**
 80% lub więcej (przy korzystaniu z obiektywu 4K)
 4000:1 (przystona 9)
 22 000:1 (dynamiczny kontrast: wysoki)
 0,45–86 m (zależnie od obiektywu)
 40–600 cali (od 86 × 54 cm do 1292 × 808 cm, zależnie od obiektywu)

Odległość (obraz o przekątnej 100 cali)
Współczynnik projekcji
Powiększenie cyfrowe
Zakres korekcji zniekształceń trapezowych
Cyfrowe wejście obrazu (HDMI lub DP)

3,0–5,3 m (obiektyw 4K)
 1,34:1–2,35:1 (obiektyw 4K)
 1,76x (obiektyw 4K)

DisplayPort 1x2
Wejście HDBaseT
Komunikacja sieciowa
Wbudowany głośnik

W pionie i w poziomie: +/-20°
 640 × 480, 720 × 480, 720 × 576, 800 × 600, 1280 × 720, 1024 × 768, 1366 × 768, 1440 × 900, 1280 × 1024, 1920 × 1080, 2048 × 1080, 2560 × 1080, 1920 × 1200, 2048 × 1200, 2560 × 1440, 2560 × 1600, 3840 × 2160, 4096 × 2160
 1280 × 480, 3840 × 2160, 4096 × 2160
 Odpowiednik cyfrowego wejścia obrazu
 HDBaseT (100BASE-TX)
 Niedostępny

Produkt laserowy klasy 1 (zgodny z normą IEC60825-1: 2014)
 Urządzenie generuje silny strumień światła. Nie należy spoglądać prosto w źródło światła podczas pracy urządzenia.

PORTY I ZŁĄCZA

Cyfrowe wejście obrazu
Cyfrowe wejście obrazu
Cyfrowe wejście audio i wideo
Wejście HDBaseT
Sygnal wyjściowy audio
12 V DC (maks. 0,35A)
Przewodowe sterowanie zdalne
Port USB
Port serwisowy / sterowanie projektorem
Port sieciowy
Standard transmisji Wi-Fi
Maks. odległość transmisji Wi-Fi
Szyfrowanie łączności Wi-Fi

HDMI × 2
 DP × 2
 HDMI, DP i HDBaseT
 RJ-45 (HDBaseT) obraz, dźwięk, sygnały sterowania i sieć
 Minijack stereo 3,5 mm
 Gniazdo 3,5 mm typu minijack
 Gniazdo 3,5 mm typu minijack
 USB typu A (aktualizacja oprogramowania układowego)
 9-stykowe Mini D-Sub / RS-232
 RJ-45 wejście HDBaseT (100BASE-TX)
 IEEE 802.11b/g/n
 Do 25 m (brak zakłóceń elektromagnetycznych i przeszkód między urządzeniem a punktem dostępu)
 Otwarte / WEP / WPA-PSK TKIP / WPA-PSK AES / WPA2-PSK TKIP / WPA2-PSK AES
 Tryb infrastruktury
 Tryb PjAP (Projector Access Point)
 Uzyskany. Naciśnięcie przycisku (PBC) i kod PIN (PIN)

Tryby połączeń Wi-Fi

Certyfikat Wi-Fi i tryb WPS

MECHANIZMY

Mechanizm podnoszenia

Cztery obrotowe nożki, wydłużenie do 14,6 mm
 Maks. kął wzniosu: +/-1,8°

PARAMETRY

Wymiary (szer. × wys. × dł.)
Masa
Źródło zasilania
Pobór mocy

480 × 196 × 545 mm (bez obiektywu)
 19 kg (bez obiektywu)
 Napięcie przemienne 100–240 V, 50/60 Hz
 625 W
 Tryb gotowości: 0,25–1,6 W (zależnie od ustawień sieci i łączności HDBaseT)
 2131 BTU/godz.
 20 000/40 000 godzin

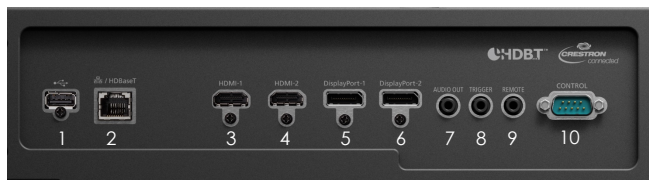
Rozpraszanie ciepła
Czas pracy źródła światła
Poziom hałasu (tryb normalny / tryb cichej pracy)
Środowisko robocze
Warunki przechowywania
Gwarancja

38/33/29 dB
 0–45°C (20–85% wilgotności względnej)
 Od -20°C do +60°C
 5 lat (12 000 godzin)

Wszystkie dane z wyjątkiem wyraźnie zaznaczonych oparto na standardowych metodach testowania stosowanych przez firmę Canon.

Dane mogą zostać zmienione bez powiadomienia.
 * W przypadku używania obiektywu RS-SL07RST 4K, tryb standardowy. W trybie rozszerzonym (bez gwarancji dotyczącej parametrów optycznych): pion: +/-104%, poziom: +/-25%.
 Maksymalne przesunięcie obiektywu w obu kierunkach nie jest możliwe.
 ** Gdy tryb obrazu jest ustawiony na tryb prezentacji / obiektyw 4K RS-SL07RST.

FUNKCJE INTERFEJSU



		Złącze	Sygnal
Sygnal wejściowy obrazu	3	HDMI (1)	Cyfrowe wejście PC / cyfrowe wejście wideo
	4	HDMI (2)	Cyfrowe wejście PC / cyfrowe wejście wideo
	5	DisplayPort (1)	Cyfrowe wejście PC / cyfrowe wejście wideo
	6	DisplayPort (2)	Cyfrowe wejście PC / cyfrowe wejście wideo
	2	RJ-45	HDBaseT/sieć
Sygnal wyjściowy audio	7	Minijack	Dźwięk stereofoniczny
Sterowanie	1	USB typu A	Złącze USB
	8	Minijack	12 V DC (maksymalnie 0,35 A)
	9	Minijack	Złącze przewodowego sterowania zdalnego
	10	Dsub9	Złącze RS-232C

Canon Inc.
 canon.com
 Canon Europe
 canon-europe.com
 Polish edition
 Canon Europa NV 2019

LEKKI, JASNY I NIEZAWODNY: NAJLEPSZE ROZWIĄZANIE DO LASEROWEJ PROJEKCJI OBRAZU 4K

XEED 4K6021Z

Projektor laserowy 4K LCOS o jasności 6000 lumenów, z portem wyświetlacza, gwarantuje niskie koszty eksploatacji. Siedem opcjonalnych obiektywów z napędem silnikowym zapewnia wysoką jakość projekcji w środowiskach artystycznych i salach wystawowych.



ODLEGŁOŚĆ PROJEKCJI (METRY)

Obiektyw	100 cali	200 cali	300 cali	400 cali	500 cali	600 cali
Bardzo szerokokątny obiektyw stałogniskowy RS-SL06UW	1,12	2,25	3,38			
Szerokokątny obiektyw stałogniskowy RS-SL03WF	1,67	3,33	4,99			
Szerokokątny obiektyw zmiennoogniskowy RS-SL05WZ	2,08–3,12	4,16–6,27	6,24–9,41	8,32–12,56	10,40–15,71	12,48–18,85
Standardowy obiektyw zmiennoogniskowy 4K RS-SL07RST	3,0–5,29	6,0–10,57	9,01–15,86	12,01–21,14	15,01–26,43	18,0–31,7
Standardowy obiektyw zmiennoogniskowy RS-SL01ST	3,10–4,65	6,21–9,32	9,32–13,99	12,43–18,65	15,54–23,32	18,65–27,99
Obiektyw o długiej ogniskowej RS-SL02LZ	4,56–7,77	9,16–15,59	13,76–23,40	18,36–31,21	22,96–39,03	27,56–46,84
Bardzo długozakresowy obiektyw zmiennoogniskowy RS-SL04UL	7,39–14,44	14,65–28,75	21,91–43,05	29,17–57,36	36,43–71,67	43,69–85,98

INFORMACJE DODATKOWE

Obiektyw	Współczynnik rzutowania (100 cali)	Maks. przesunięcie obiektywu	Rozmiar obrazu (cale)	Odległość projekcji (m)	Powiększenie	Liczba F	Ogniskowa	Masa
Szerokokątny obiektyw stałogniskowy RS-SL06UW	0,54:1	Pion: -22% / 83% Poziom: +/-25%	40–300	0,45–3,38	Niedostępne	2,4	8,31 mm	1605 g
Szerokokątny obiektyw stałogniskowy RS-SL03WF	0,80:1	Pion: +/-7% Poziom: +/-2%	40–300	0,67–4,99	Niedostępne	2	12,8 mm	1060 g
Szerokokątny obiektyw zmiennoogniskowy RS-SL05WZ	1,00–1,50:1	Pion: -22% / 60% Poziom: +/-6%	40–600	0,83–18,85	1,5x	2,09–2,34	15,56–23,34 mm	1065 g
Standardowy obiektyw zmiennoogniskowy 4K RS-SL07RST	1,34–2,35:1	Pion: +/-73% Poziom: +/-11%	40–600	1,2–31,71	1,76x	2,1–2,4	22,7–39,8 mm	1900 g
Standardowy obiektyw zmiennoogniskowy RS-SL01ST	1,49–2,24:1	Pion: -22% / 60% Poziom: +/-6%	40–600	1,23–27,99	1,5x	1,89–2,65	23,0–34,5 mm	725 g
Obiektyw o długiej ogniskowej RS-SL02LZ	2,19–3,74:1	Pion: -22% / 60% Poziom: +/-6%	40–600	1,80–46,84	1,7x	1,99–2,83	34,0–57,7 mm	925 g
Bardzo długozakresowy obiektyw zmiennoogniskowy RS-SL04UL	3,55–6,94:1	Pion: -22% / 60% Poziom: +/-6%	60–600	4,48–85,98	1,97x	2,34–2,81	53,6–105,6 mm	1110 g



RS-SL06UW



RS-SL03WF



RS-SL05WZ



RS-SL07RST



RS-SL01ST



RS-SL02LZ



RS-SL04UL

Canon

Live for the story_

LEKKI, JASNY I NIEZAWODNY: NAJLEPSZE ROZWIĄZANIE DO LASEROWEJ PROJEKCJI OBRAZU 4K

XEED 4K6021Z

Projektor laserowy 4K LCOS o jasności 6000 lumenów, z portem wyświetlacza, gwarantuje niskie koszty eksploatacji. Siedem opcjonalnych obiektywów z napędem silnikowym zapewnia wysoką jakość projekcji w środowiskach artystycznych i salach wystawowych.



Data rozpoczęcia sprzedaży: czerwiec 2019 r.

INFORMACJE O PRODUKCIE:

Nazwa produktu	Kod Mercury	Kod EAN
Projektor multimedialny XEED 4K6021Z	3693C003AA	4549292146318
Projektor multimedialny XEED 4K6021Z (GB)	3693C005AA	8714574663326

AKCESORIA

Nazwa produktu	Kod Mercury	Kod EAN
Pilot zdalnego sterowania RS-RC07 (taki sam jak pilot dostarczony z urządzeniem)	2408C001AA	4549292107302
Pilot zdalnego sterowania RS-RC05 (umożliwia połączenie przewodowe)	5750B001AA	4960999810393
Zamienny filtr powietrza RS-FL05	2128C001AA	4549292107319

AKCESORIA – UCHWYT SUFITOWY:

Nazwa produktu	Kod Mercury	Kod EAN
Uchwyt sufitowy RS-CL15 (uchwyt)	0964C001AC*	4549292051995
Uchwyt sufitowy RS-CL17 (ramię)	2133C001AA	4549292087536
Rura do mocowania na suficie 400–600 mm RS-CL08	3096B001AA	4960999614144
Rura do mocowania na suficie 600–1000 mm RS-CL09	3097B001AA	4960999614151

* RS-CL15, zgodny wyłącznie z warstwą AC

AKCESORIA – OBIEKTYWY:

Nazwa produktu	Kod Mercury	Kod EAN
Bardzo szerokokątny obiektyw stałogniskowy RS-SL06UW	2505C001AA	4549292106251
Szerokokątny obiektyw stałogniskowy RS-SL03WF	2506C001AA	4549292106305
Szerokokątny obiektyw zmiennoogniskowy RS-SL05WZ	2507C001AA	4549292106329
Standardowy obiektyw zmiennoogniskowy 4K RS-SL07RST	2508C001AA	4549292106336
Standardowy obiektyw zmiennoogniskowy RS-SL01ST	2509C001AA	4549292106350
Obiektyw o długiej ogniskowej RS-SL02LZ	2701C001AA	4549292114614
Bardzo długozakresowy obiektyw zmiennoogniskowy RS-SL04UL	3379C001AA	4549292132038

WYMIARY / INFORMACJE LOGISTYCZNE:

Nazwa produktu	Kod Mercury	Typ pakietu	Opis pakietu	Szerokość (mm)	Wysokość (mm)	Długość (mm)	Masa brutto (kg)	Masa netto (kg)
Projektor multimedialny XEED 4K6021Z	3693C003AA	EA	Wewnętrzne	480	196	545	-	Okolo 19,0
Projektor multimedialny XEED 4K6021Z (GB)	3693C005AA	CT	Opakowanie zbiorcze	690	441	755	Okolo 26,0	-

Zawartość opakowania

- Canon XEED 4K6021Z
- Pilot zdalnego sterowania RS-RC07
- 2 baterie alkaliczne typu AAA
- Przewód zasilający
- Karta gwarancyjna

Canon

Live for the story_