

Przewodnik po projektorach 2026

- 
- | | |
|--|--|
|  Biurowe/Domowe |  Interaktywne o ultrakrótkim rzucie |
|  Mobilne |  Instalacyjne |
|  Korporacyjne/Edukacyjne |  Profesjonalne |
|  O krótkim rzucie |  Profesjonalne rozwiązania do kina domowego |
|  O ultrakrótkim rzucie | |

EPSON®

Dlaczego Epson?

Od placówek edukacyjnych i galerii sztuki po rozwiązania digital signage i imprezy masowe, od projektorów biurowych po duże jednostki eventowe i sceniczne — nasze projektory to inteligentne i zaawansowane rozwiązania.



Odkryj ponad 20 lat doskonałości w zakresie projekcji

Epson świętuje dwie dekady na pozycji globalnego lidera w dziedzinie technologii projekcyjnej – sukces ten opiera się na ciągłych innowacjach, koncentracji na potrzebach klienta oraz wiodącej w branży technologii 3LCD. Od przełomowych rozwiązań w dziedzinie kompaktowych wyświetlaczy LCD po projektory laserowe o wysokiej jasności – Epson nieustannie dostosowuje się do zmieniających się potrzeb rynku, zapewniając żywe, elastyczne i wciągające wrażenia w przestrzeniach biznesowych, edukacyjnych i rozrywkowych.



Poznaj najnowocześniejsze technologie

Nasza technologia 3LCD jest wyróżnikiem i stanowi serce każdego projektora Epson. Ta solidna technologia optyczna pozwala uzyskać wyjątkowo jasne, żywe kolory. Ponadto nasz silnik optyczny 3LCD nie generuje efektu tęczy, jest zatem lepszy dla oka i wygląda równie doskonale w kamerze.



Wybierz zrównoważone rozwiązania

Jasno przedstawiamy poziom emisji środowiskowych naszych projektorów oraz swoje zaangażowanie na rzecz zrównoważonego rozwoju.

Dzięki naszemu internetowemu kalkulatorowi CO₂e można za pomocą kilku kliknięć poznać emisję CO₂e naszych projektorów. A dzięki naszemu kalkulatorowi mocy wyświetlacza możesz porównać oszczędności energii i koszty eksploatacji w całej gamie projektorów. www.epson.pl/sustainability-projectors

Uzyskaliśmy certyfikat TCO Certified² na wybrane rodziny projektorów. TCO Certified to najbardziej wszechstronna na świecie certyfikacja w zakresie zrównoważonego rozwoju dla produktów IT, które muszą spełniać kryteria zrównoważonego rozwoju ekologicznego i społecznego w całym cyklu życia.



Certyfikat dotyczy tylko wybranych modeli. Liczba przyznanych gwiazdek może się różnić w zależności od serii produktów.

Komfort dla oczu potwierdzony niezależnym certyfikatem

Wybrane projektory firmy Epson mają certyfikat TÜV Rheinland Eye Comfort, czyli spełniają wszelkie kryteria komfortu widzenia, w tym odpowiednią widoczność, jakość obrazu i stabilność wyświetlania. Niska emisja niebieskiego światła oraz technologia eliminująca migotanie zmniejszają zmęczenie oczu i zapewniają wysoki komfort widzenia – nawet w jasnych pomieszczeniach.



Jednakowe poziomy natężenia światła barwnego oraz białego

Sama jasność bieli nie gwarantuje wiernego odwzorowania kolorów. Dlatego właśnie technologia 3LCD, która znajduje zastosowanie w projektorach firmy Epson, pozwala na emitowanie równie silnego strumienia światła białego, jak i barwnego.

Natężenie światła barwnego to miara określająca zdolność projektora do reprodukcji kolorów. Wskaźnik natężenia światła barwnego, opracowany przez naukowców zajmujących się obrazowaniem, przy użyciu tego samego podejścia, jak w przypadku natężenia światła białego (jasność), pomaga użytkownikom w prosty i dokładny sposób ocenić wydajność kolorystyczną projektora.

Projektory Epson zapewniają realistyczny obraz i żywe kolory, które są nawet trzykrotnie jaśniejsze w porównaniu z obrazami wyświetlanymi przez jednoczipowe projektory DLP³.

Laserowe źródło światła

Niezrównana jakość i niezawodność dzięki projektorom firmy Epson z laserowym źródłem światła. Dzięki ciągłemu rozwojowi naszego laserowego źródła światła, komponentów fosforowych i paneli LCD firma Epson jest w stanie przesuwać granice jasności, wydajności i jakości obrazu, które można osiągnąć za pomocą projekcji. Stała, długotrwała wydajność i do 20 000 godzin bez konserwacji lub nawet dłużej w wydłużonych trybach.

4K Crystal Motion

Po raz pierwszy na świecie połączono technologie 3LCD i przesuwania pikseli w dwóch osiach, aby uzyskać obraz 4K o rozdzielczości 3840 x 2160 pikseli i zachwycającej wyrazistości. Opatentowane przez firmę Epson urządzenie do e-shift działa z niesamowitą precyzją, zapewniając maksymalną ostrość obrazu. W połączeniu z ultraszybkim przetwarzaniem klatek z częstotliwością 240 Hz zapewnia to płynne odtwarzanie filmów 4K oraz obsługę sygnału wejściowego i wyjściowego obrazu o częstotliwości do 120 Hz.

4K PRO-UHD

4K PRO-UHD⁴ zapewnia jasny, zachwycająco ostry i żywy obraz, łącząc zaawansowane technologie Epson z możliwością obsługi treści w rzeczywistej rozdzielczości 4K i skalowania do rozdzielczości 4K materiałów o rozdzielczości Full HD.



Bezprzewodowy streaming i udostępnianie

Nasze projektory zapewniają kompleksowe wsparcie i łączność, aby spełnić wszystkie wymagania dotyczące instalacji. Nasze dedykowane aplikacje i oprogramowanie zapewniają bezproblemową łączność, w tym łączność bezprzewodową ułatwiającą screen mirroring, udostępnianie treści i współpracę na wielu urządzeniach.

Apple AirPlay 2⁵



Bezprzewodowe odtwarzanie lub przesyłanie strumieniowe obrazów i dźwięków z iPhone'a, iPada lub Maca dzięki obsłudze wielu połączeń, strumieniowaniu o niskich opóźnieniach i szybkiej konfiguracji – idealne rozwiązanie do sal lekcyjnych.

Miracast

Bezprzewodowy screen mirroring z obsługiwanych urządzeń z systemem Windows i Android bez przewodów i Internetu. Doskonałe rozwiązanie do przesyłania strumieniowego obrazu i dźwięku w jakości HD.

Aplikacja iProjection (PC, Mac, iOS, Android, ChromeOS)

Bezprzewodowy screen mirroring to rozwiązanie, które umożliwia strumieniowe przesyłanie i udostępnianie treści do projektora za pośrednictwem wbudowanej funkcji Wi-Fi w urządzeniu prezentera. Do tego samego projektora można podłączyć do 50 urządzeń, z czego nawet cztery mogą jednocześnie wyświetlać treści. Wbudowany tryb moderatora (z wyjątkiem Chromebooka) pozwala jednemu użytkownikowi przejąć kontrolę nad przychodzącymi treściami z podłączonych urządzeń.



Interaktywność i współpraca

Aplikacja Classroom Connect (PC, Mac, iOS, ChromeOS)

Intuicyjna aplikacja, która ułatwia nauczycielom prowadzenie lekcji za pomocą projektora Epson.

Rozpocznij lekcję w kilka sekund dzięki usprawnionemu procesowi, aby znaleźć projektor i się z nim połączyć, a następnie zacząć odwzorowywać swój ekran. W przypadku korzystania z projektora interaktywnego można dodawać adnotacje do treści i zapisywać je w formacie PowerPoint w celu późniejszego wykorzystania.

Treści z maksymalnie czterech urządzeń mogą być wyświetlane jednocześnie – nauczyciel może zdecydować, które urządzenia mogą być wyświetlane za pomocą wbudowanej funkcji moderatora.

Zarządzanie obrazem

Epson Setting Assistant

Ta aplikacja automatycznie koryguje kształt wyświetlanego obrazu na podstawie zdjęć wykonanych aparatem w smartfonie. Po zrobieniu zdjęcia wyświetlanego wzoru aplikacja automatycznie koryguje zniekształcenia wyświetlanego obrazu i dopasowuje jego kształt do ekranu.

Zarządzanie zawartością

Epson Projector Content Manager

Umożliwia tworzenie list odtwarzania z użyciem zdjęć, filmów, filtrów kształtu i efektów, które można planować i zapisywać na zewnętrznych nośnikach pamięci. Pozwala to na bezprzewodowe odtwarzanie treści bezpośrednio z projektora.

Epson Creative Projection

Umożliwia szybkie i łatwe tworzenie własnych treści na smartfonie lub tablecie. Możesz ożywiać pomieszczenia i ekspozycje produktów, wykorzystując swoje zdjęcia i filmy oraz wbudowane w aplikację szablony i stemple.

Epson Projector Professional Tool

To zaawansowane narzędzie programowe, stworzone we współpracy z naszymi profesjonalnymi użytkownikami, umożliwia szybką i wydajną konfigurację oraz kontrolę złożonych instalacji wieloprojektorowych na płaskich, zakrzywionych i nieregularnych powierzchniach. W połączeniu z kamerą ELPEC01 umożliwia układanie wspomagane, blendowanie, kalibrację obrazu i wiele innych zastosowań.

Epson Projector Configuration Tool

Aplikacja na urządzenia inteligentne ułatwia konfigurowanie wielu projektorów. Wystarczy zarejestrować dane projektora przy użyciu funkcji NFC, aby można było je odczytać i zmieniać w aplikacji, a następnie przesyłać do całej floty projektorów, nawet bez konieczności ich włączania.

Monitorowanie i kontrola

Epson Projector Management

To scentralizowane narzędzie do zarządzania pozwala działom IT, zarządom obiektów oraz administratorom sieci efektywnie monitorować, kontrolować i zarządzać całą flotą rozwiązań wizualnych Epson. Oprogramowanie jest również zgodne z urządzeniami obsługującymi standard PLink. Dostępne funkcje obejmują monitorowanie statusu pracy, raportowanie błędów oraz przełączanie źródeł sygnału wejściowego. Możliwe jest również tworzenie harmonogramu wyłączania wszystkich projektorów w budynku. Natomiast monitorowanie błędów pomaga uniknąć opóźnień i przestojów.

Epson Projector Management Connected

Epson Projector Management Connected zapewnia podobne funkcje jak aplikacja Epson Projector Management, ale oferuje dodatkowo wygodny dostęp i zarządzanie wszystkimi projektorami za pośrednictwem przeglądarki – dzięki czemu funkcja ta jest dostępna zdalnie z dowolnego miejsca. EPMC Pro to wysokiej jakości płatne rozwiązanie do zaawansowanego monitorowania i serwisowania floty projektorów.

www.projection-service.epson.com/epm-connected/

	Biurowe/Domowe		
Model	CO-W01	EB-W53	EB-W55
			
Rozdzielczość	WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)
Rzeczywisty obraz	16:10	16:10	16:10
Natężenie światła barwnego (lumeny) tryb standardowy/ekonomiczny	3000/2000	4000/2600	4000/2600
Współczynnik kontrastu	–	16 000:1	16 000:1
Źródło światła	Lampa	Lampa	Lampa
Czas eksploatacji źródła światła (godz.) tryb standardowy/ekonomiczny	6000/12 000	6000/12 000	6000/12 000
Współczynnik rzutu (rzeczywisty obraz)	1,27–1,71:1	1,27–2,54:1	1,30–1,56:1
Skalowalny rozmiar obrazu (przekątna)	25–378 cali	33–375 cali	33–320 cali
Zoom	Cyfrowy x1,35	Cyfrowe x2,0	Optyczny x1,2
Korekcja geometrii w pionie Korekcja geometrii w poziomie	Ręczna ±30° Ręczna ±30°	Ręczna ±30° Ręczna ±30°	Automatyczna ±30° Ręczna ±30°
Przesunięcie obiektywu	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Wyjście głośnika	5 W	2 W	2 W
Łączność	Wejście HDMI, złącze USB 2.0 typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego)	Wejście HDMI, złącze USB 2.0 typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego)	Wejście HDMI, złącze USB 2.0 typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego)
Złącza audio	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Praca w sieci	Opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	Nie dotyczy	Wbudowana bezprzewodowa sieć LAN
Oprogramowanie	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management	Nie dotyczy	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management
Inne funkcje	Wyciszenie dźwięku/obrazu, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, blokada Kensington, kłódka, opcjonalna walizeczka	Suwak wyciszenia dźwięku/obrazu, suwak korekcy geometrii obrazu w narożnikach, dzielenie ekranu, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, blokada Kensington, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, ochrona hasłem, opcjonalna walizeczka	Suwak wyciszenia dźwięku/obrazu, suwak korekcy geometrii obrazu w poziomie, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, dzielenie ekranu, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, funkcja kodów QR, blokada Kensington, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, strumieniowe przesyłanie i udostępnianie treści, ochrona hasłem, opcjonalna walizeczka
Poziom hałasu (dB) w trybie standardowym/ekonomicznym	38/29	37/28	37/28
Waga (w kg)	2,4	2,5	2,6
Wymiary bez nóżek (szer. x gł. x wys. w mm)	295 x 211 x 82	302 x 234 x 77	302 x 237 x 87
Pobór prądu tryb standardowy/ekonomiczny	270 W/214 W	332 W/231 W	332 W/231 W
Pobór mocy (tryb wstrzymania, łączność wył.)	0,5 W	0,3 W	0,3 W
Gwarancja	Projektor – 2 lata	Projektor – 2 lata Lampa – 1 rok/1000 godz.	Projektor – 2 lata Lampa – 1 rok/1000 godz.
TCO Gen 9.0	Nie	Nie	Nie

	Biurowe/Domowe			
Model	CO-FH01	CO-FH02	EB-FH08	EB-FH18
				
Rozdzielczość	Full HD (1920 x 1080)	Full HD (1920 x 1080)	Full HD (1920 x 1080)	Full HD (1920 x 1080)
Rzeczywisty obraz	16:9	16:9	16:9	16:9
Natężenie światła barwnego (lumeny) tryb standardowy/ekonomiczny	3000/2000	3000/2000	3600/2200	4100/2300
Współczynnik kontrastu	–	–	16 000:1	16 000:1
Źródło światła	Lampa	Lampa	Lampa	Lampa
Czas eksploatacji źródła światła (godz.) tryb standardowy/ekonomiczny	6000/12 000	6000/12 000	6000/12 000	5500/12 000
Współczynnik rzutu (rzeczywisty obraz)	1,19–1,61:1	1,19–1,61:1	1,21–1,45:1	1,30–2,09:1
Skalowalny rozmiar obrazu (przekątna)	26–91 cali	26–91 cali	34–337 cali	31–304 cale
Zoom	Cyfrowy x1,35	Cyfrowy x1,35	Optyczny x1,2	Optyczny x1,62
Korekcja geometrii w pionie Korekcja geometrii w poziomie	Ręczna ±30° Ręczna ±30°	Automatyczna ±30° Ręczna ±30°	Automatyczna ±30° Ręczna ±30	Automatyczna ±30° Ręczna ±30°
Przesunięcie obiektywu	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Wyjście głośnika	5 W	5 W	2 W	16 W
Łączność	Wejście HDMI, złącze USB 2.0 typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego)	Wejście HDMI, złącze USB 2.0 typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego)	Wejście HDMI x2, złącze USB 2.0 typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego)	Wejście HDMI x2, złącze USB 2.0 typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), Miracast, Apple AirPlay 2, Wi-Fi 6E
Złącza audio	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini
Praca w sieci	Opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	Przez urządzenie z systemem Android TV	Opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	Wbudowana bezprzewodowa sieć LAN
Oprogramowanie	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management	Nie dotyczy	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management
Inne funkcje	Wyciszenie dźwięku/obrazu, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, blokada Kensington, kłódka, opcjonalna walizeczka	Wyciszenie dźwięku/obrazu, budowany głośnik, pozioma i pionowa korekcja geometrii obrazu, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, blokada Kensington, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, ochrona hasłem, opcjonalna walizeczka	Suwak wyciszenia dźwięku/obrazu, suwak regulacji geometrii obrazu w poziomie, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, dzielenie ekranu, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, blokada Kensington, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, ochrona hasłem, opcjonalna walizeczka	Suwak wyciszenia dźwięku/obrazu, suwak korekcy geometrii w poziomie, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, dzielenie ekranu, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, funkcja kodów QR, blokada Kensington, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, ochrona hasłem, opcjonalna walizeczka
Poziom hałasu (dB) w trybie standardowym/ekonomicznym	38/29	37/29	37/28	37/28
Waga (w kg)	2,4	2,6	2,7	3,1
Wymiary bez nóżek (szer. x gł. x wys. w mm)	295 x 211 x 82	320 x 211 x 82	302 x 249 x 87	309 x 282 x 90
Pobór prądu tryb standardowy/ekonomiczny	332 W / 231 W	332 W / 231 W	332 W/231 W	332 W/231 W
Pobór mocy (tryb wstrzymania, łączność wył.)	0,5 W	0,5 W	0,3 W	0,3 W
Gwarancja	Projektor – 2 lata	Projektor – 2 lata	Projektor – 2 lata Lampa – 1 rok/1000 godz.	Projektor – 3 lata Lampa – 3 lata / 1000 godz.
TCO Gen 9.0	Nie	Nie	Nie	Nie

	Mobile			Korporacyjne/ Edukacyjne	Korporacyjne/Edukacyjne			
Model	EB-1780W	EB-1795F	EB-E24	EB-X49	EB-W49	EB-982W	EB-FH54	
								
Rozdzielczość	WXGA (1280 × 800)	Full HD (1920 × 1080)	XGA (1024 × 768)	XGA (1024 × 768)	WXGA (1280 × 800)	WXGA (1280 × 800)	Full HD (1920 × 1080)	
Rzeczywisty obraz	16:10	16:9	4:3	4:3	16:10	16:10	16:9	
Naświetlenie światła barwnego (lumeny) tryb standardowy/ekonomiczny	3000/1900	3200/1900	3600/2100	3600/2400	3800/2600	4200/2600	4100/2300	
Współczynnik kontrastu	10 000:1	10 000:1	15 000:1	16 000:1	16 000:1	16 000:1	16 000:1	
Źródło światła	Lampa	Lampa	Lampa	Lampa	Lampa	Lampa	Lampa	
Czas eksploatacji źródła światła (godz.) tryb standardowy/ekonomiczny	4000/7000	4000/7000	6000/12 000	6000/12 000	8000/17 000	6500/17 000	5500/12 000	
Współczynnik rzutu (rzeczywisty obraz)	1,0–1,26:1	1,02–1,23:1	1,44–2,88:1	1,48–1,77:1	1,30–1,56:1	1,38–2,24:1	1,30–2,09:1	
Skalowalny rozmiar obrazu (przekątna)	30-300 cali	30-300 cali	30-350 cali	30-300 cali	33-320 cali	29-280 cali	31-304 cale	
Zoom	Optyczny x1,2	Optyczny x1,2	Cyfrowy x1,2	Optyczny x1,2	Optyczny x1,2	Optyczny x1,6	Optyczny x1,62	
Korekcja geometrii w pionie Korekcja geometrii w poziomie	Automatyczna ±30° Ręczna ±30°	Automatyczna ±30° Automatyczna ±20°	Ręczna ±30° Ręczna ±30°	Automatyczna ±30° Ręczna ±30°	Automatyczna ±30° Ręczna ±30	Automatyczna ±30° Ręczna ±30°	Automatyczna ±30° Ręczna ±30	
Przesunięcie obiektywu	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	
Wyjście głośnika	1 W	1 W	5 W	5 W	5 W	16 W	16 W	
Łączność	Wejście HDMI, wejście VGA, kompozytowe RCA, złącze USB typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego)	Wejście HDMI, wejście VGA, kompozytowe RCA, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), złącze USB typu A, Miracast	Wejście HDMI, wejście VGA x2, wyjście VGA, wejście kompozytowe, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C	Wejście HDMI, wejście VGA x2, wyjście VGA, wejście kompozytowe, złącze USB 2.0 typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C	Wejście HDMI x2, wejście VGA x2, wyjście VGA, wejście kompozytowe, złącze USB 2.0 typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C	Wejście HDMI x2, wejście VGA x2, wyjście VGA, wejście kompozytowe, złącze USB 2.0 typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C	Wejście HDMI x2, złącze USB 2.0 typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), Miracast, Apple AirPlay 2	
Złącza audio	Wejście stereo mini	Wejście stereo mini	Wyjście stereo mini, wejście stereo mini x2, para wejść RCA	Wyjście stereo mini, wejście stereo mini x2, para wejść RCA	Wyjście stereo mini, wejście stereo mini x2, para wejść RCA	Wyjście stereo mini, wejście stereo mini x2, para wejść RCA, wejście mikrofonowe	Wyjście stereo mini	
Praca w sieci	Wbudowana bezprzewodowa sieć LAN	Wbudowana bezprzewodowa sieć LAN	Nie dotyczy	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	Wbudowana bezprzewodowa sieć LAN	
Oprogramowanie	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki	Nie dotyczy	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management	
Inne funkcje	System prezentacji USB typu 3 w 1, suwak wyciszenia dźwięku/ obrazu, tryb koloru DICOM SIM, dzielenie ekranu, projekcja bez użycia komputera, blokada Kensington, automatyczne dopasowanie do ekranu i automatyczne ustawianie ostrości, korekcja geometrii obrazu w czasie rzeczywistym, sterowanie gestami, NFC, blokada Kensington, bezpieczeństwo bezprzewodowej sieci LAN, ochrona hasłem, walizeczka	System prezentacji USB 3 w 1, suwak wyciszenia dźwięku/ obrazu, tryb kolorów DICOM SIM, dzielenie ekranu, projekcja bez użycia komputera, automatyczne dopasowanie do ekranu i automatyczne ustawianie ostrości, korekcja geometrii obrazu w czasie rzeczywistym, sterowanie gestami, NFC, blokada Kensington, bezpieczeństwo bezprzewodowej sieci LAN, ochrona hasłem, walizeczka	Suwak wyciszenia dźwięku/ obrazu, suwak regulacji geometrii obrazu w poziomie, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, dzielenie ekranu, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, funkcja kodów QR, blokada Kensington, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, ochrona hasłem, opcjonalna walizeczka	Suwak wyciszenia dźwięku/ obrazu, suwak regulacji geometrii obrazu w poziomie, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, dzielenie ekranu, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, funkcja kodów QR, blokada Kensington, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, ochrona hasłem, opcjonalna walizeczka	Suwak wyciszenia dźwięku/ obrazu, suwak regulacji geometrii obrazu w poziomie, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, dzielenie ekranu, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, funkcja kodów QR, blokada Kensington, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, ochrona hasłem, opcjonalna walizeczka	Suwak wyciszenia dźwięku/ obrazu, suwak regulacji geometrii obrazu w poziomie, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, dzielenie ekranu, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, funkcja kodów QR, blokada Kensington, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, ochrona hasłem, opcjonalna walizeczka	Suwak wyciszenia dźwięku/ obrazu, suwak korekcji geometrii w poziomie, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, dzielenie ekranu, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, funkcja kodów QR, blokada Kensington, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, ochrona hasłem, opcjonalna walizeczka	
Poziom hałasu (dB) w trybie standardowym/ekonomicznym	39/30	39/30	37/28	37/28	37/28	37/28	37/28	
Waga (w kg)	1,8	1,8	2,7	2,7	2,7	3,1	3,1	
Wymiary bez nóżek (szer. x gł. x wys. w mm)	292 × 213 × 44	292 × 213 × 44	302 × 249 × 87	302 × 249 × 87	302 × 249 × 87	309 × 282 × 90	309 × 282 × 90	
Pobór prądu tryb standardowy/ekonomiczny	277 W/200 W	295 W/208 W	332 W/231 W	327 W/225 W	327 W/225 W	327 W/225 W	332 W/231 W	
Pobór mocy (tryb wstrzymania, łączność wysł.)	0,34 W	0,34 W	0,3 W	0,3 W	0,3 W	0,3 W	0,3 W	
Gwarancja	Projektor – 5 lat Lampa – 5 lat/1000 godz.	Projektor – 5 lat Lampa – 5 lat/1000 godz.	Projektor – 3 lata Lampa – 3 lata/1000 godz.	Projektor – 3 lata Lampa – 3 lata/1000 godz.	Projektor – 3 lata Lampa – 3 lata/1000 godz.	Projektor – 5 lat Lampa – 5 lat/1000 godz.	Projektor – 3 lata Lampa – 3 lata/1000 godz.	
TCO Gen 9.0	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	

	Korporacyjne/ Edukacyjne	O krótkim rzucie		O krótkim rzucie	O ultrakrótkim rzucie		
Model	EB-994F	EB-W56S	EB-L210SW	EB-L210SF	EB-685W	EB-760W	EB-770F
							
Rozdzielczość	Full HD (1920 × 1080)	WXGA (1280 × 800)	WXGA (1280 × 800)	Full HD (1920 × 1080)	WXGA (1280 × 800)	WXGA (1280 × 800)	Full HD (1920 × 1080)
Rzeczywisty obraz	16:9	16:10	16:10	16:9	16:10	16:10	16:9
Natężenie światła barwnego (lumeny) tryb standardowy/ ekonomiczny	4100/2300	3700/2000	4000/2800	4000/2800	3500/2900	4100/2800	4100/2800
Współczynnik kontrastu	16 000:1	16 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	14 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1
Źródło światła	Lampa	Lampa	Laserowe	Laserowe	Lampa	Laserowe	Laserowe
Czas eksploatacji źródła światła (godz.) tryb standardowy, ekonomiczny, eco2	6500/17 000/hd.	6500/17 000/hd.	20 000/30 000/hd.	20 000/30 000/hd.	5000/10 000/9000	20 000/30 000/hd.	20 000/30 000/hd.
Współczynnik rzutu (rzeczywisty obraz)	1,30-2,09:1	0,6-0,81:1	0,48-0,65:1	0,45-0,61:1	0,28:1	0,27-0,37:1	0,25-0,35:1
Skalowalny rozmiar obrazu (przekątna)	31-304 cali	50-300 cali	53-120 cali	55-125 cali	60-100 cali	Mocowanie na ścianie 68-138 cali 16:10 Mocowanie na stole 60-150 cali 16:10	Mocowanie na ścianie 71-143 cali 16:9 Mocowanie na stole 60-150 cali 16:9
Zoom	Optyczny x1,62	Cyfrowy x1,35	Cyfrowy x1,35	Cyfrowy x1,35	Cyfrowy x1,35	Cyfrowy x1,35	Cyfrowy x1,35
Korekcja geometrii w pionie Korekcja geometrii w poziomie	Automatyczna ±30° Ręczna ±30°	Automatyczna ±15° Ręczna ±15°	Ręczna ±15° Ręczna ±15°	Ręczna ±15° Ręczna ±15°	Ręczna ±3° Ręczna ±3°	Ręczna ±3° Ręczna ±3°	Ręczna ±3° Ręczna ±3°
Przesunięcie obiektywu	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Wyjście głośnika	16 W	16 W	16 W	16 W	16 W	16 W	16 W
Łączność	Wejście HDMI x2, wejście VGA x2, wyjście VGA, wejście kompozytowe, Miracast, USB 2.0 typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, Apple AirPlay 2	Wejście HDMI x2, VGA x2, wyjście VGA x1, kompozytowe RCA, RS-232, złącze USB typu A i B	Wejście HDMI x2, wejście VGA x2, wyjście VGA, złącze USB typu A (5 V/2 A), złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), kompozytowe RCA, RS-232C, Miracast	Wejście HDMI x2, wejście VGA x2, wyjście VGA, złącze USB typu A (5 V/2 A), złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), kompozytowe RCA, RS-232C, Miracast	Wejście HDMI x3, wejście VGA, wyjście VGA (przełączane), kompozytowe RCA, S-Video, złącze USB typu A x2, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), MHL (przez HDMI 1), RS-232C	Wejście HDMI x3, wejście VGA x2, wyjście VGA, kompozytowe, złącze USB typu A x2 (5v/2A x1), złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, Miracast	Wejście HDMI x3, wejście VGA x2, wyjście VGA, kompozytowe, złącze USB typu A x2 (5v/2A x1), złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, Miracast
Złącza audio	Wyjście stereo mini, wejście stereo mini x2, para wejść RCA, wejście mikrofonowe	Wejście stereo mini x2, wejście mikrofonowe stereo mini, wyjście stereo mini, para wejść RCA	Wejście stereo mini x2, wejście mikrofonowe stereo mini, wyjście stereo mini, para wejść RCA	Wejście stereo mini x2, wejście mikrofonowe stereo mini, wyjście stereo mini, para wejść RCA	Wejście stereo mini x3, wejście mikrofonu stereo mini, wyjście stereo mini	Wejście stereo mini x3, wejście mikrofonu stereo mini, wyjście stereo mini	Wejście stereo mini x3, wejście mikrofonu stereo mini, wyjście stereo mini
Praca w sieci	Siec LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	Siec LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN, dostępny opcjonalny dodatkowy punkt dostępu bezprzewodowego	Siec LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN, dostępny opcjonalny dodatkowy punkt dostępu bezprzewodowego	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	Siec LAN (RJ45) i moduł bezprzewodowej sieci LAN	Siec LAN (RJ45) i moduł bezprzewodowej sieci LAN
Oprogramowanie	Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management
Inne funkcje	Suwak wyciszenia dźwięku/obrazu, suwak regulacji geometrii obrazu w poziomie, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, dzielenie ekranu, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, funkcja kodów QR, blokada Kensington, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN, ochrona hasłem, opcjonalna walizeczka, opcjonalny uchwyt do montażu sufitowego	Wyciszenie dźwięku/obrazu, kopiowanie ustawień OSD, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada Kensington, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN, ochrona hasłem, opcjonalna walizeczka, opcjonalny uchwyt do montażu sufitowego	Strumieniowe przesyłanie i udostępnianie treści, wyciszenie dźwięku/obrazu, kopiowanie ustawień OSD, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, projekcja bez użycia komputera, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada Kensington, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN, ochrona hasłem, opcjonalna walizeczka, opcjonalny uchwyt do montażu ściennego lub sufitowego	Strumieniowe przesyłanie i udostępnianie treści, wyświetlanie 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, kopiowanie ustawień OSD, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, projekcja bez użycia komputera, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada Kensington, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN, ochrona hasłem, opcjonalna walizeczka, opcjonalny uchwyt do montażu ściennego lub sufitowego	Ekran startowy, interaktywność wielu ekranów, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, wyciszenie dźwięku/obrazu, dzielenie ekranu między dwa źródła, wyświetlacz USB 3 w 1, kopiowanie ustawień OSD, automatyczne wygaszanie lampy, projekcja bez użycia komputera, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada Kensington, zawiera opcję montażu ściennego	Opcjonalny uchwyt, strumieniowe przesyłanie i udostępnianie treści, funkcja udostępniania ekranu (klient), wyciszenie dźwięku/obrazu, kopiowanie ustawień OSD, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, projekcja bez użycia komputera, dzielenie ekranu między maksymalnie 4 źródła, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada Kensington, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN, ochrona hasłem	Opcjonalny uchwyt, edge blending (łączenie projekcji), wyświetlanie 16:6, wyświetlanie 21:9, strumieniowe przesyłanie i udostępnianie treści, funkcja udostępniania ekranu (klient), wyciszenie dźwięku/obrazu, kopiowanie ustawień OSD, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, projekcja bez użycia komputera, dzielenie ekranu między maksymalnie 4 źródła, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada Kensington, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN, ochrona hasłem
Poziom hałasu (dB) w trybie standardowym, ekonomicznym, eco2	37/28/hd.	38/28/hd.	37/27/hd.	37/27/hd.	35/30/29	37/27/hd.	37/27/hd.
Waga (w kg)	3,1	3,1	4,6	4,6	5,7	5,9	5,9
Wymiary bez nóżek (szer. x gł. x wys. w mm)	309 × 282 × 90	309 × 282 × 90	325 × 337 × 90	325 × 337 × 90	367 × 400 × 149	356 × 395 × 133	356 × 395 × 133
Pobór prądu tryb standardowy, ekonomiczny, eco2	332 W/231 W/hd.	332 W/231 W/hd.	260 W/191 W/hd.	260 W/191 W/hd.	354 W/309 W/309 W	263 W/199 W/hd.	263 W/199 W/hd.
Pobór mocy (tryb wstrzymania, łączność wyl.)	0,3 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,37 W	0,5 W	0,5 W
Gwarancja	Projektor – 5 lat Lampa – 5 lat/1000 godz.	Projektor – 5 lat Lampa – 5 lat/1000 godz.	5 lat/12 000 godz.	5 lat/12 000 godz.	Projektor – 5 lat Lampa – 5 lat/1000 godz.	5 lat/12 000 godz.	5 lat/12 000 godz.
TCO Gen 9.0	Nie	Nie	Tak	Tak	Nie	Tak	Tak

	O ultrakrótkim rzucie		
Model	EB-775F	EB-780E (Wkrótce w ofercie)	EB-870E (Wkrótce w ofercie)
			
Rozdzielczość	Full HD (1920 x 1080)	4KE (1080p)	4KE (1080p)
Rzeczywisty obraz	16:9	16:9	16:9
Natężenie światła barwnego (lumeny) tryb standardowy/ekonomiczny, eco2	4100/2800	4200/2800	5000/3600
Współczynnik kontrastu	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1
Źródło światła	Laserowe	Laserowe	Laserowe
Czas eksploatacji źródła światła (godz.) tryb standardowy, ekonomiczny, eco2	20 000/30 000/nd.	20 000/30 000/nd.	20 000/30 000/nd.
Współczynnik rzutu (rzeczywisty obraz)	0,25-0,35:1	0,25-0,35:1	0,25-0,35:1
Skalowalny rozmiar obrazu (przekątna)	60-150 cal/współczynnik proporcji 16:9 56-140 cal/współczynnik proporcji 16:6	60-180 cal	60-180 cal
Zoom	Cyfrowy x1,35	Cyfrowy x1,35	Cyfrowy x1,35
Korekcia geometrii w pionie Korekcia geometrii w poziomie	Ręczna ±3° Ręczna ±3°	Ręczna ±3° Ręczna ±3°	Ręczna ±3° Ręczna ±3°
Przesunięcie obiektywu	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Wyście głośnika	16 W	16 W	16 W
Łączność	Wejście HDMI x3, wejście VGA x2, wyjście VGA, kompozytowe, złącze USB typu A x2 (5V/2A x1), złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, Miracast, bezprzewodowa sieć LAN	USB-A/B, RS-232C, Ethernet (100 Base-Tx), HDMI (3x HDCP 2.3), wyjście HDMI x1, Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Apple a/b/g/n/ac	USB-A/B, RS-232C, Ethernet (100 Base-Tx), HDMI (3x HDCP 2.3), wyjście HDMI, HDBase-T x1, Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Apple AirPlay 2, Miracast R2
Złącza audio	Wejście stereo mini x3, wyjście stereo mini	Wejście/wyjście 3,5 mm, wejście mikrofonowe	Wejście/wyjście 3,5 mm, wejście mikrofonowe
Praca w sieci	Sieć LAN (RJ45) i moduł bezprzewodowy sieci LAN	Sieć LAN (RJ45) i moduł bezprzewodowa sieć LAN (WiFi6E)	Sieć LAN (RJ45) i bezprzewodowa sieć LAN (WiFi6E)
Oprogramowanie	Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Content Manager, Epson Creative Projection dla systemu iOS	Epson Classroom Connect, Epson iProjection, Epson Projector Config Tool, Epson Setting Assistant, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Management Connected	Epson Classroom Connect, Epson iProjection, Epson Projector Config Tool, Epson Setting Assistant, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Management Connected
Inne funkcje	Opcjonalny uchwyt, edge blending (łączenie projekcji), wyświetlanie 16:6, strumieniowe przesyłanie i udostępnianie treści, funkcja udostępniania ekranu (klient), wycośnianie dźwięku/obrazu, kopiowanie ustawień OSD, kopiowanie geometrii obrazu w narożnikach, projekcja bez użycia komputera, dzielenie ekranu między maksymalnie 4 źródła, automatyczne wyszukwanie źródła obrazu, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada Kensington	Wyświetlanie w formacie 16:6, wycośnianie obrazu i dźwięku, otwieranie treści z USB na potrzeby oznakowania cyfrowego bez zewnętrznego źródła sygnału, edge blending (łączenie projekcji), korekcia punktowa i łukowa, funkcja planowania, automatyczne wyszukwanie źródła obrazu, kopiowanie ustawień menu ekranowego, tryb kłódki DCOM, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, gniazdo blokady Kensington, montaż pod dowolnym kątem w zakresie 360°, opcjonalny uchwyt ścienny i zewnętrzny panel sterowania	Wyświetlanie w formacie 16:6, wycośnianie obrazu i dźwięku, otwieranie treści z USB na potrzeby oznakowania cyfrowego bez zewnętrznego źródła sygnału, edge blending (łączenie projekcji), korekcia punktowa i łukowa, funkcja planowania, automatyczne wyszukwanie źródła obrazu, kopiowanie ustawień menu ekranowego, tryb kłódki DCOM, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, gniazdo blokady Kensington, montaż pod dowolnym kątem w zakresie 360°, opcjonalny uchwyt ścienny i zewnętrzny panel sterowania
Głośność (dB) tryb standardowy, ekonomiczny, eco2	37/27/nd.	31/28/nd.	33/26/nd.
Waga (w kg)	5,9	7,1	7,1
Wymiary bez nóżek (szer. x gł. x wys. w mm)	356 x 395 x 133	376 x 139 x 395	376 x 139 x 395
Pobór prądu tryb standardowy, ekonomiczny, eco2	263 W/199 W/nd.	320 W/247 W/nd.	320 W/247 W/nd.
Pobór mocy (tryb wstrzymania, łączność wyl.)	0,5 W	0,5 W	0,5 W
Gwarancja	5 lat/12 000 godz.	5 lat/12 000 godz.	5 lat/12 000 godz.
TCO Gen 9.0	Tak	Nie	Nie

	O ultrakrótkim rzucie			Interaktywne o ultrakrótkim rzucie
Model	EB-875E (Wkrótce w ofercie)	EB-810E	EB-815E	EB-685Wi
				
Rozdzielczość	4KE (1080p)	4KE (1080p)	4KE (1080p)	WXGA (1280 x 800)
Rzeczywisty obraz	16:9	16:9	16:9	16:10
Natężenie światła barwnego (lumeny) tryb standardowy/ekonomiczny, eco2	5000/3600	5000/3500	5000/3500	3500/2900
Współczynnik kontrastu	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	14 000:1
Źródło światła	Laserowe	Laserowe	Laserowe	Lampa
Czas eksploatacji źródła światła (godz.) tryb standardowy, ekonomiczny, eco2	20 000/30 000/nd.	20 000/30 000/nd.	20 000/30 000/nd.	5000/10 000/9000
Współczynnik rzutu (rzeczywisty obraz)	0,25-0,35:1	0,16:1	0,16:1	0,28:1
Skalowalny rozmiar obrazu (przekątna)	60-180 cal	Mocowanie na ścianie 100-160 cal Mocowanie na stole 80-160 cal	Mocowanie na ścianie 100-160 cal Mocowanie na stole 80-160 cal	60-100 cal
Zoom	Cyfrowy x1,35	Cyfrowy x1,35	Cyfrowy x1,35	Cyfrowy x1,35
Korekcia geometrii w pionie Korekcia geometrii w poziomie	Ręczna ±3° Ręczna ±3°	Nie dotyczy Nie dotyczy	Nie dotyczy Nie dotyczy	Ręczna ±3° Ręczna ±3°
Przesunięcie obiektywu	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Wyście głośnika	16 W	2 x 8 W	2 x 8 W	16 W
Łączność	USB-A/B, RS-232C, Ethernet (100 Base-Tx), HDMI (3x HDCP 2.3), wyjście HDMI, HDBase-T x1, Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Apple AirPlay 2, Miracast R2	Wejście HDMI x2, wyjście x1 (HDCP2.3), HDBaseT (HDCP2.3), RS-232C, złącze USB typu A x2 (1x dla danych i ELPP11, 1x dla danych i zasilania 2A), złącze USB typu B x1, Miracast	Wejście HDMI x2, wyjście x1 (HDCP2.3), HDBaseT (HDCP2.3), RS-232C, złącze USB typu A x2 (1x dla danych i ELPP11, 1x dla danych i zasilania 2A), złącze USB typu B x1, Miracast	HDMI x3, wejście VGA x2, wyjście VGA (przłączanie), kompozytowe RCA, S-Video, złącze USB typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), MHL (przez HDMI 1), RS-232C, wejście do synchronizacji, wyjście do synchronizacji
Złącza audio	Wejście/wyjście 3,5 mm, wejście mikrofonowe	Cyfrowe przy użyciu HDMI	Cyfrowe przy użyciu HDMI	Wejście stereo mini x3, wejście mikrofonu stereo mini, wyjście stereo mini
Praca w sieci	Sieć LAN (RJ45) i bezprzewodowa sieć LAN (WiFi6E)	Sieć LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN, dostępny opcjonalny dodatkowy punkt dostępu bezprzewodowego	Sieć LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN, dostępny opcjonalny dodatkowy punkt dostępu bezprzewodowego	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN
Oprogramowanie	Epson Classroom Connect, Epson iProjection, Epson Projector Config Tool, Epson Setting Assistant, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Management Connected	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Content Manager (Windows/macOS), Epson Creative Projection (iOS), Epson Setting Assistant	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Content Manager (Windows/macOS), Epson Creative Projection (iOS), Epson Setting Assistant	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, różne programy do współpracy, Epson Projector Management
Inne funkcje	Wyświetlanie w formacie 16:6, wycośnianie obrazu i dźwięku, otwieranie treści z USB na potrzeby oznakowania cyfrowego bez zewnętrznego źródła sygnału, edge blending (łączenie projekcji), korekcia punktowa i łukowa, funkcja planowania, automatyczne wyszukwanie źródła obrazu, kopiowanie ustawień menu ekranowego, tryb kłódki DCOM, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, gniazdo blokady Kensington, montaż pod dowolnym kątem w zakresie 360°, opcjonalny uchwyt ścienny i zewnętrzny panel sterowania	Opcjonalna instalacja na ścianie i suficie, opcjonalne wyjście 21,9, ulepszona komora dźwiękowa zapewniająca wzmocnienie niskich tonów oraz ogólną poprawę jakości brzmienia dźwięku. Automatyczna korekcia zniekształceń ekranu za pomocą aplikacji, przesyłania strumieniowego i funkcji udostępniania, funkcja udostępniania ekranu (klient), wycośnianie dźwięku/obrazu, kopiowanie ustawień OSD, korekcia geometrii obrazu w narożnikach, projekcja bez użycia komputera, dzielenie ekranu między maksymalnie 2 źródła, automatyczne wyszukwanie źródła obrazu, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada Kensington, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN, ochrona hasłem	Opcjonalna instalacja na ścianie i suficie, opcjonalne wyjście 21,9, ulepszona komora dźwiękowa zapewniająca wzmocnienie niskich tonów oraz ogólną poprawę jakości brzmienia dźwięku. Automatyczna korekcia zniekształceń ekranu za pomocą aplikacji, przesyłania strumieniowego i funkcji udostępniania, funkcja udostępniania ekranu (klient), wycośnianie dźwięku/obrazu, kopiowanie ustawień OSD, korekcia geometrii obrazu w narożnikach, projekcja bez użycia komputera, dzielenie ekranu między maksymalnie 2 źródła, automatyczne wyszukwanie źródła obrazu, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada Kensington, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN, ochrona hasłem	Ekran startowy, interaktywność wielu ekranów, automatyczne wyszukwanie źródła obrazu, wycośnianie dźwięku/obrazu, dzielenie ekranu, wyświetlacz OSD 3 w 1, kopiowanie ustawień OSD, automatyczne wygaszanie lampy, sterowanie ekranem interaktywnym i dotykowym, automatyczna kalibracja, projekcja bez użycia komputera, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada Kensington
Głośność (dB) tryb standardowy, ekonomiczny, eco2	33/26/nd.	35/26/nd.	35/26/nd.	35/30/29
Waga (w kg)	7,1	12,5	12,5	5,8
Wymiary bez nóżek (szer. x gł. x wys. w mm)	376 x 139 x 395	695 x 341 x 145	695 x 341 x 145	367 x 400 x 149
Pobór prądu tryb standardowy, ekonomiczny, eco2	320 W/247 W/nd.	380 W/286 W/nd.	380 W/286 W/nd.	354 W/309 W/309 W
Pobór mocy (tryb wstrzymania, łączność wyl.)	0,5 W	0,4 W	0,4 W	0,37 W
Gwarancja	5 lat/12 000 godz.	5 lat/12 000 godz.	5 lat/12 000 godz.	Projektor – 5 lat/1000 godz. Lampa – 5 lat/1000 godz.
TCO Gen 9.0	Nie	Tak	Tak	Nie

	Interaktywne o ultrakrótkim rzucie		
Model	EB-695Wi	EB-760Wi	EB-770Fi
			
Rozdzielczość	WXGA (1280 × 800)	WXGA (1280 × 800)	Full HD (1920 × 1080)
Rzeczywisty obraz	16:10	16:10	16:9
Natężenie światła barwnego (lumeny) tryb standardowy/ekonomiczny	3500/2900	4100/2800	4100/2800
Współczynnik kontrastu	14 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1
Źródło światła	Lampa	Laserowe	Laserowe
Czas eksploatacji źródła światła (godz.) tryb standardowy/ekonomiczny, eco2	5000/10 000/9000	20 000/30 000/nd.	20 000/30 000/nd.
Współczynnik rzutu (rzeczywisty obraz)	0,28:1	0,27–0,37:1	0,25–0,35:1
Skalowalny rozmiar obrazu (przekątna)	60–100 cali	60–100 cali	65–100 cali/współczynnik proporcji 16:9 60–110 cali/współczynnik proporcji 16:6
Zoom	Cyfrowy x1,35	Cyfrowy x1,35	Cyfrowy x1,35
Korekcja geometrii w pionie	Ręczna ±3° Ręczna ±3°	Ręczna ±3° Ręczna ±3°	Ręczna ±3° Ręczna ±3°
Korekcja geometrii w poziomie			
Przesunięcie obiektywu	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Wyjście głośnika	16 W	16 W	16 W
Łączność	HDMI x3, wejście VGA x2, wyjście VGA (przelączane), kompozytowe RCA, S-Video, złącze USB typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), MHL (przez HDMI 1), RS-232C, wejście do synchronizacji, wyjście do synchronizacji	HDMI x3, wejście VGA x2, wyjście VGA, kompozytowe, złącze USB typu A x2 (5w/2A x1), złącze USB typu B x2, RS-232C, wejście do synchronizacji, wyjście do synchronizacji, sterowanie jednostką obsługi dotykowej, Miracast	HDMI x3, wejście VGA x2, wyjście VGA, kompozytowe, złącze USB typu A x2 (5w/2A x1), złącze USB typu B x2, RS-232C, wejście do synchronizacji, wyjście do synchronizacji, sterowanie jednostką obsługi dotykowej, Miracast
Złącza audio	Wejście stereo mini x3, wejście mikrofonu stereo mini, wyjście stereo mini	Wejście stereo mini x3, wejście mikrofonu stereo mini, wyjście stereo mini	Wejście stereo mini x3, wejście mikrofonu stereo mini, wyjście stereo mini
Praca w sieci	LAN (RJ45) opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	Sieć LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN, dostępny opcjonalny dodatkowy punkt dostępu bezprzewodowego	Sieć LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN, dostępny opcjonalny dodatkowy punkt dostępu bezprzewodowego
Oprogramowanie	Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebook, Epson Projector Management	Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebook, różne programy do współpracy, Epson Projector Management	Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebook, różne programy do współpracy, Epson Projector Management
Inne funkcje	Ekran startowy, interaktywność wielu ekranów, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, wyciszenie dźwięku/obrazu, dzielenie ekranu, wyświetlacz USB 3 w 1, kopiowanie ustawień OSD, automatyczne wygaszanie lampy, sterowanie pionem interaktywnym i dotykami, automatyczna kalibracja, projekcja bez użycia komputera, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada Kensington, zawiera opcję montażu ściennego	Możliwość interakcji za pomocą pira i opcjonalnie dotyku, opcjonalny uchwyt, interaktywny ekran startowy, strumieniowe przesyłanie i udostępnianie treści, funkcja udostępniania ekranu (klient), tryb tablicy z obsługą ekspurtu dokumentów, podział ekranu z regulacją wielkości obszarów, podział ekranu z obsługą ekspurtu dokumentów, podział ekranu z regulacją wielkości obszarów, podział ekranu z obsługą do 4 źródeł, wyciszenie obrazu i dźwięku, kopiowanie ustawień menu ekranowego, korekcia Quick Corner, prezentacje bez komputera, automatyczne wyszukiwanie źródła, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada Kensington, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN, ochrona hasłem	Obsługa interaktywna za pomocą pira i opcjonalnie dotyku, opcjonalny uchwyt, edge blending (łączenie projekcji), wyświetlanie w formacie 16:6, wyświetlanie ekranu główny, funkcje przesyłania strumieniowego i udostępniania, interaktywność DuoLink, tryb tablicy z obsługą ekspurtu dokumentów, podział ekranu z regulacją wielkości obszarów, podział ekranu z obsługą ekspurtu dokumentów, podział ekranu z regulacją wielkości obszarów, podział ekranu z obsługą do 4 źródeł, wyciszenie obrazu i dźwięku, kopiowanie ustawień menu ekranowego, korekcia Quick Corner, prezentacje bez komputera, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, gniazdo blokada Kensington, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN, ochrona hasłem
Poziom hałasu (dB) w trybie standardowym, ekonomicznym, eco2	35/30/29	37/27/nd.	37/27/nd.
Waga (w kg)	5,8	6	6
Wymiary bez nóżek (szer. x gł. x wys. w mm)	367 × 400 × 149	356 × 395 × 133	356 × 395 × 133
Pobór prądu tryb standardowy, ekonomiczny, eco2	354 W/309 W/309 W	263 W/199 W/nd.	263 W/199 W/nd.
Pobór mocy (tryb wstrzymania, łączność wyl.)	0,37 W	0,5 W	0,5 W
Gwarancja	Projektor – 5 lat Lampa – 5 lat/1000 godz.	5 lat/12 000 godz.	5 lat/12 000 godz.
TCO Gen 9.0	Nie	Tak	Tak

	Projektory instalacyjne	
	EB-780Ei (Wkrótce w ofercie)	EB-870Ei (Wkrótce w ofercie)
		
		
4KE (1080p)	4KE (1080p)	WUXGA (1920 × 1200)
16:9	16:9	16:10
4200/2800	5000/3600	5000/3800
Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	15 000:1
Laserowe	Laserowe	Lampa
20 000/30 000/nd.	20 000/30 000/nd.	5000/10 000/nd.
0,25–0,35:1	0,25–0,35:1	1,38–2,28:1
60–130 cali	60–130 cali	50–300 cali
Cyfrowy x1,35	Cyfrowy x1,35	Optyczny x1,6
Ręczna ±3° Ręczna ±3°	Ręczna ±3° Ręczna ±3°	Automatyczna ±30° Automatyczna ±20°
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
16 W	16 W	16 W
USB-A/B, RS-232C, Ethernet (100 Base-TX), HDMI (3x HDCP 2.3), wyjście HDMI, HDBase-T x1, Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Apple AirPlay 2, Miracast R2	USB-A/B, RS-232C, Ethernet (100 Base-TX), HDMI (3x HDCP 2.3), wyjście HDMI, HDBase-T x1, Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Apple AirPlay 2, Miracast R2	HDMI x2, wejście VGA x2, wyjście VGA, kompozytowe RCA, złącze USB typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, MHL (przez HDMI 1)
Wejście/wyjście 3,5 mm, wejście mikrofonowe	Wejście/wyjście 3,5 mm, wejście mikrofonowe	Para wejść RCA, wejście stereo mini x2, wyjście stereo mini
Sieć LAN (RJ45) bezprzewodowa sieć LAN (WiFi6E)	Sieć LAN (RJ45) bezprzewodowa sieć LAN (WiFi6E)	LAN (RJ45) opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN
Epson Classroom Connect, Epson iProjection, Epson Projector Config Tool, Epson Setting Assistant, Easy Interactive Tools, Easy Interactive Driver, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Management Connected	Epson Classroom Connect, Epson iProjection, Epson Projector Config Tool, Epson Setting Assistant, Easy Interactive Tools, Easy Interactive Driver, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Management Connected	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebook, Epson Projector Management
Wyświetlanie w formacie 16:6, interaktywny ekran główny, funkcje przesyłania strumieniowego i udostępniania, interaktywność DuoLink, tryb tablicy z obsługą ekspurtu dokumentów, automatyczne wyciszenie, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, wyciszenie obrazu i dźwięku, podział ekranu z regulacją wielkości obszarów, podział ekranu, kopiowanie ustawień menu ekranowego, obsługa interaktywna za pomocą pira i dotyku, automatyczna kalibracja, tryb kolorów DICOM SIM, HDBaseT, opcjonalny uchwyt ścienny, zewnętrzny panel sterowania i moduł obsługi dotykowej	Wyświetlanie w formacie 16:6, interaktywny ekran główny, funkcje przesyłania strumieniowego i udostępniania, interaktywność DuoLink, tryb tablicy z obsługą ekspurtu dokumentów, automatyczne wyciszenie, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, wyciszenie obrazu i dźwięku, podział ekranu z regulacją wielkości obszarów, podział ekranu, kopiowanie ustawień menu ekranowego, obsługa interaktywna za pomocą pira i dotyku, automatyczna kalibracja, tryb kolorów DICOM SIM, HDBaseT, opcjonalny uchwyt ścienny, zewnętrzny panel sterowania i moduł obsługi dotykowej	Ekran startowy, sterowanie gestami, wyciszenie dźwięku/ obrazu, suwak korekcy geometrii w poziomie, korekcy geometrii obrazu w narożnikach, projekcja bez użycia komputera, dzielenie ekranu – maksymalnie 4 urządzenia, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, funkcja kodów QR, blokada Kensington, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, bezpieczeństwo bezprzewodowej sieci LAN, ochrona hasłem, mocowanie VESA, opcjonalna walizka
31/28/nd.	33/26/nd.	39/29/ nd.
7,2	7,2	4,6
376 x 139 x 395	376 x 139 x 395	377 × 291,5 × 110
270 W/213 W/nd.	270 W/213 W/nd.	405 W/323 W/nd.
0,5 W	0,5 W	0,31 W
5 lat/12 000 godz.	5 lat/12 000 godz.	Projektor – 5 lat Lampa – 5 lat/1000 godz.
Nie	Nie	Nie
		Nie

	Projektory instalacyjne		
Model	EB-L260F	EB-L270F	EB-L265F
			
Rozdzielczość	Full HD (1920 × 1080)	Full HD (1920 × 1080)	Full HD (1920 × 1080)
Rzeczywisty obraz	16:9	16:9	16:9
Napięcie światła barwnego (lumeny) tryb standardowy/ ekonomiczny	4600/3200	5200/3600	4600/3200
Współczynnik kontrastu	Ponad 5 000 000:1	2 500 000:1	Ponad 5 000 000:1
Źródło światła	Laserowe	Laserowe	Laserowe
Czas eksploatacji źródła światła (godz.) tryb standardowy/ ekonomiczny/eco2	20 000/20 000/30 000	20 000/30 000/nd.	20 000/30 000/nd.
Współczynnik rzutu (rzeczywisty obraz)	1,32–2,12:1	1,32–2,14:1	1,32–2,12:1
Skalowany rozmiar obrazu (przekątna)	31–310 cali	31–310 cali	31–310 cali
Zoom	Optyczny x1,62	Ręczny x1,62	Optyczny x1,62
Korekcja geometrii w pionie Korekcja geometrii w poziomie	Automatyczna ±30° Automatyczna ±30°	Automatyczna ±30° Automatyczna ±30°	Automatyczna ±30° Automatyczna ±30°
Przesunięcie obiektywu	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Wyjście głośnika	16 W	16 W	16 W
Łączność	Wejście HDMI x2, wejście VGA x2, wyjście VGA, wejście kompozytowe, złącze USB typu A (2 A), złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, Miracast	USB-A/B, RS-232C, Ethernet (100 Base-TX, wejście VGA, wejście Composite, HDMI (2x HDCP 2.3), opcjonalne Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n/ac	HDMI x2, wejście VGA, wyjście VGA, kompozytowe, złącze USB typu A x 1, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, Miracast
Złącza audio	Wyjście stereo mini, wejście stereo mini x2, para wejść RCA, wejście mikrofonowe	Wyjście stereo/foniczne mini jack, wejście stereo/foniczne mini jack x2, para wejść RCA, wejście mikrofonowe	Para wej. RCA, wejście stereo mini x2, wyjście stereo mini
Praca w sieci	Sieć LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN	Opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	Sieć LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN
Oprogramowanie	Epson Projector Management, Epson Projection (Windows/Mac/Chrome/IOS/Android), wyświetlacz USB (Windows/Mac), Epson Projector Content Manager (Windows/Mac), Epson Creative Projection (IOS)	Epson Projector Management, Epson Projection (Windows/Mac/Chrome/IOS/Android), USB Display (Windows/Mac), Epson Projector Content Manager (Windows/Mac), Epson Creative Projection (IOS)	Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów IOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection dla IOS
Inne funkcje	Edge blending (łączenie projekcji), wyświetlanie w formacie 16:9, wyświetlanie w formacie 21:9, obsługa bez komputera, suwak wyłączenia dźwięku/obrazu, suwak korekci geometrii obrazu w poziomie, korekcja Quick Corner, obsługa bez komputera, podział ekranu – do 4 źródeł, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, funkcja kodu QR, gniazdo blokad Kensington, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, zabezpieczenia bezprzewodowej sieci LAN, odzwierciane treści, ochrona hasłem, DIOOM SIM, osłona kabli w zestawie, mocowanie VESA, opcjonalna torba transportowa	Suwak wyłączenia dźwięku/obrazu, korekcja łukowa, automatyczne włączanie, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, wbudowany głośnik, zgodność z CEC, konfigurowalno logo użytkownika, wyłączenie zasilania, zgodność z wizualizerni, edge blending (łączenie projekcji), ekran główny, pozioma i pionowa korekcja geometrii obrazu	Opcjonalny uchwyt, edge blending (łączenie projekcji), wyświetlanie 16:9, strumieniowe przesyłanie i udostępnianie treści, funkcja udostępniania ekranu (klient), wyciszenie dźwięku/obrazu, kopiowanie ustawień OSD, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, projekcja bez użycia komputera, dzielenie ekranu między maksymalnie 4 źródła, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada Kensington, ochrona hasłem, odzwierciane treści, instalacja na podłodze i suficie, instalacja na szynie oświetleniowej
Poziom hałasu (dB) w trybie standardowym/ekonomicznym	37/27/nd.	38/28/nd.	37/27/nd.
Waga (w kg)	4,2	4,2	4,2
Wymiary bez nóżek (szer. × gł. × wys. w mm)	325 × 299 × 90	325 × 299 × 90	325 × 299 × 90
Pobór mocy normalny / eco / eco2	260 W/199 W/191 W	278 W / 217 W / 209 W	260 W/199 W/191 W
Pobór mocy (tryb wstrzymania, łączność wyl.)	0,5 W	0,5 W	0,5 W
Gwarancja	5 lat/12 000 godz.	5 lat/12 000 godz.	5 lat/12 000 godz.
TCO Gen 9.0	Tak	Nie	Tak

Projektory instalacyjne			
EB-L520U	EB-L530U	EB-L690U	EB-L790U
			
WUXGA (1920 × 1200)	WUXGA (1920 × 1200)	WUXGA (1920 × 1200)	WUXGA (1920 × 1200)
16:10	16:10	16:10	16:10
5200/3640	5200/3640	6500/4550	7300/5110
Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1
Laserowe	Laserowe	Laserowe	Laserowe
20 000/30 000/nd.	20 000/30 000/nd.	20 000/30 000/nd.	20 000/30 000/nd.
1,35–2,20:1	1,35–2,20:1	1,35–2,20:1	1,35–2,20:1
50–600 cali	50–600 cali	50–600 cali	50–600 cali
Optyczny x1,6	Optyczny x1,6	Optyczny x1,6	Optyczny x1,6
Ręczna ±30° Ręczna ±30°	Ręczna ±30° Ręczna ±30°	Ręczna ±30° Ręczna ±30°	Ręczna ±30° Ręczna ±30°
Nie dotyczy	±50% w pionie ±20% w poziomie	±50% w pionie ±20% w poziomie	±50% w pionie ±20% w poziomie
10 W	10 W	10 W	10 W
Wejście HDMI x2, wejście VGA x2, wyjście VGA, HDBaseT, złącze USB typu A x 1, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, Miracast	Wejście HDMI x2, wyjście HDMI, HDBaseT, wejście VGA x2, wyjście VGA, RS-232C, złącze USB typu A x 2, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), Miracast	Wejście HDMI x2, wyjście HDMI, HDBaseT, złącze USB typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, Miracast, Apple AirPlay 2	Wejście HDMI x2, wyjście HDMI, HDBaseT, złącze USB typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, Miracast, Apple AirPlay 2
Wejście stereo mini, wyjście stereo mini x2	Wejście stereo mini, wyjście stereo mini x2	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini
LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	Sieć LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN	Sieć LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN	Sieć LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN
Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów IOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager	Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów IOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Management, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection	Epson Projector Management, Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów IOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projector Management, Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów IOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool
Wyciszenie dźwięku/obrazu, korekcja łuku, edge blending (łączenie projekcji), projekcja bez użycia komputera, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, podział ekranu, funkcja planowania, dzielenie ekranu, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, kopiowanie ustawień OSD, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada Kensington, instalacja w zakresie 360°, pokrywa kabli w zestawie	Wyciszenie dźwięku/obrazu, odzwierciane z USB reklam wizualnych bez podłączenia źródła, łączenie krawędzi, projekcja łukochowa, korekcja punktu i łuku, funkcja planowania, dzielenie ekranu, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, kopiowanie ustawień OSD, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada Kensington, instalacja w zakresie 360°, pokrywa kabli w zestawie	Quick Corner, korekcja obrazu na zakrzywionej powierzchni, korekcja punktowa, korekcja obrazu w narożnikach ścian, pamięć ustawień korekci geometrycznej, podział ekranu, blokada panelu sterowania, odzwierciane treści, logo użytkownika, automatyczne włączanie, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, timer wyciszenia obrazu i dźwięku, układanie obrazów w kaskad, korekcja geometryczna, edge blending (łączenie projekcji), uproszczone nakładanie obrazów, wyłączone edge blending (łączenie projekcji), kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, gniazdo blokad Kensington, montaż pod dowolnym kątem w zakresie 360°, blokada modułu bezprzewodowej	Automatyczna korekcja geometrii obrazu, korekcja projekcji na łukach, korekcja punktowa, korekcja projekcji w narożnikach, pamięć korekci geometrii, dzielenie ekranu, blokada panelu sterowania, odzwierciane treści, logo użytkownika, automatyczne włączanie, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, wyłknik czasowy wyciszenia dźwięku/obrazu, kafełkowanie, korekcja geometrii, edge blending (łączenie projekcji), łatwy sterownik, łatwe łączenie, kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, blokada Kensington, instalacja w zakresie 360°, blokada modułu bezprzewodowej
31/23	31/23	32/25	34/25
7,7	8,2	8,2	8,2
440 × 304 × 122	440 × 304 × 122	440 × 304 × 122	440 × 304 × 122
293 W/223 W/nd.	293 W/223 W/nd.	399 W/295 W/nd.	399 W/295 W/nd.
0,3 W	0,3 W	0,4 W	0,4 W
3 lata	3 lata	3 lata	3 lata
Tak	Tak	Tak	Tak

	Instalacyjne			Instalacyjne				
Model	EB-L890U/ EB-L895U	EB-L890E	EB-L690SU	EB-L695SU	EB-L790SU	EB-L690SE	EB-L695SE	
								
Rozdzielczość	WUXGA (1920 × 1200)	4KE (WUXGA)	WUXGA (1920 × 1200)	WUXGA (1920 × 1200)	WUXGA (1920 × 1200)	4KE (WUXGA)	4KE (WUXGA)	
Rzeczywisty obraz	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	
Natężenie światła barwnego (lumeny) tryb standardowy/ekonomiczny	8000/5600	8000/5600	6200/4340	6200/4340	7000/4900	6000/4200	6000/4200	
Współczynnik kontrastu	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	
Źródło światła	Laserowe	Laserowe	Laserowe	Laserowe	Laserowe	Laserowe	Laserowe	
Czas eksploatacji źródła światła (godz.) tryb standardowy/ekonomiczny	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000	
Współczynnik rzutu (rzeczywisty obraz)	1,35–2,20:1	1,35–2,20:1	0,79–1,36:1	0,79–1,36:1	0,79–1,36:1	0,5–0,7:1	0,5–0,7:1	
Skalowalny rozmiar obrazu (przekątna)	50–500 cali	50–500 cali	60–400 cali	60–400 cali	60–400 cali	100–500 cali	100–500 cali	
Zoom	Optyczny x1,6	Optyczny x1,6	Optyczny x1,7	Optyczny x1,7	Optyczny x1,7	Optyczny x1,4	Optyczny x1,4	
Korekcja geometrii w pionie Korekcja geometrii w poziomie	Ręczna ±30° Ręczna ±30°	Ręczna ±30° Ręczna ±30°	Ręczna ±30° Ręczna ±30°	Ręczna ±30° Ręczna ±30°	Ręczna ±30° Ręczna ±30°	Ręczna ±30° Ręczna ±30°	Ręczna ±30° Ręczna ±30°	
Przesunięcie obiektywu	±50% w pionie ±20% w poziomie	±50% w pionie ±20% w poziomie	±50% w pionie ±20% w poziomie	±50% w pionie ±20% w poziomie	±50% w pionie ±20% w poziomie	±50% w pionie ±20% w poziomie	±50% w pionie ±20% w poziomie	
Wyjście głośnika	10 W	10 W	10 W	10 W	10 W	Nie dotyczy	Nie dotyczy	
Łączność	Wejście HDMI x2, wyjście HDMI, HDBaseT, złącze USB typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, Miracast, Apple AirPlay 2	Wejście HDMI x2, wyjście HDMI, HDBaseT, złącze USB typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, Miracast, Apple AirPlay 2	Wejście HDMI x2, wyjście HDMI, HDBaseT, złącze USB typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, Miracast, Apple AirPlay 2	Wejście HDMI x2, wyjście HDMI, HDBaseT, złącze USB typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, Miracast, Apple AirPlay 2	Wejście HDMI x2, wyjście HDMI, HDBaseT, złącze USB typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, Miracast, Apple AirPlay 2	Wejście HDMI x2, wyjście HDMI, HDBaseT, złącze USB typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, Miracast, Apple AirPlay 2	Wejście HDMI x2, wyjście HDMI, HDBaseT, złącze USB typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C	Wejście HDMI x2, wyjście HDMI, HDBaseT, złącze USB typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C
Złącze audio	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	
Praca w sieci	Sieć LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN	Sieć LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN	Sieć LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN	Sieć LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN	Sieć LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalna bezprzewodowa sieć LAN	LAN (RJ45) i opcjonalna bezprzewodowa sieć LAN	
Oprogramowanie	Epson Projector Management, Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projector Management, Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projector Management, Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projector Management, Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projector Management, Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projector Management, Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projector Management, Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projector Management, Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool
Inne funkcje	Quick Corner, korekcja obrazu na zakrzywionej powierzchni, korekcja punktowa, korekcja obrazu w narożniku ścian, pamięć ustawień korekcy geometrycznej, podział ekranu, blokada panelu sterowania, odczytywanie treści, logo użytkownika, automatyczne włączanie, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, timer wyszczenia obrazu i dźwięku, układanie obrazów w kafelki, korekcja geometryczna, edge blending (łączenie projekcji), uproszczone nakładanie obrazów, uproszczone edge blending (łączenie projekcji), kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, gniazdo blokadki Kensington, montaż pod dowolnym kątem w zakresie 360°, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN	Technologia 4K Enhancement, Quick Corner, korekcja obrazu na zakrzywionej powierzchni, korekcja punktowa, korekcja obrazu w narożniku ścian, pamięć ustawień korekcy geometrycznej, podział ekranu, blokada panelu sterowania, odczytywanie treści, logo użytkownika, automatyczne włączanie, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, timer wyszczenia obrazu i dźwięku, układanie obrazów w kafelki, korekcja geometryczna, edge blending (łączenie projekcji), uproszczone nakładanie obrazów, uproszczone edge blending (łączenie projekcji), kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, gniazdo blokadki Kensington, montaż pod dowolnym kątem w zakresie 360°, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN	Quick Corner, korekcja obrazu na zakrzywionej powierzchni, korekcja punktowa, korekcja obrazu w narożniku ścian, pamięć ustawień korekcy geometrycznej, podział ekranu, blokada panelu sterowania, odczytywanie treści, logo użytkownika, automatyczne włączanie, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, timer wyszczenia obrazu i dźwięku, układanie obrazów w kafelki, korekcja geometryczna, edge blending (łączenie projekcji), uproszczone nakładanie obrazów, uproszczone edge blending (łączenie projekcji), kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, gniazdo blokadki Kensington, montaż pod dowolnym kątem w zakresie 360°, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN	Quick Corner, korekcja obrazu na zakrzywionej powierzchni, korekcja punktowa, korekcja obrazu w narożniku ścian, pamięć ustawień korekcy geometrycznej, podział ekranu, blokada panelu sterowania, odczytywanie treści, logo użytkownika, automatyczne włączanie, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, timer wyszczenia obrazu i dźwięku, układanie obrazów w kafelki, korekcja geometryczna, edge blending (łączenie projekcji), uproszczone nakładanie obrazów, uproszczone edge blending (łączenie projekcji), kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, gniazdo blokadki Kensington, montaż pod dowolnym kątem w zakresie 360°, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN	Quick Corner, korekcja obrazu na zakrzywionej powierzchni, korekcja punktowa, korekcja obrazu w narożniku ścian, pamięć ustawień korekcy geometrycznej, podział ekranu, blokada panelu sterowania, odczytywanie treści, logo użytkownika, automatyczne włączanie, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, timer wyszczenia obrazu i dźwięku, układanie obrazów w kafelki, korekcja geometryczna, edge blending (łączenie projekcji), uproszczone nakładanie obrazów, uproszczone edge blending (łączenie projekcji), kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, gniazdo blokadki Kensington, montaż pod dowolnym kątem w zakresie 360°, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN	Technologia 4K Enhancement, Quick Corner, korekcja obrazu na zakrzywionej powierzchni, korekcja punktowa, korekcja obrazu w narożniku ścian, pamięć ustawień korekcy geometrycznej, podział ekranu, blokada panelu sterowania, odczytywanie treści, logo użytkownika, automatyczne włączanie, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, timer wyszczenia obrazu i dźwięku, układanie obrazów w kafelki, korekcja geometryczna, edge blending (łączenie projekcji), uproszczone nakładanie obrazów, uproszczone edge blending (łączenie projekcji), kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, gniazdo blokadki Kensington, montaż pod dowolnym kątem w zakresie 360°, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN	Technologia 4K Enhancement, Quick Corner, korekcja obrazu na zakrzywionej powierzchni, korekcja punktowa, korekcja obrazu w narożniku ścian, pamięć ustawień korekcy geometrycznej, podział ekranu, blokada panelu sterowania, odczytywanie treści, logo użytkownika, automatyczne włączanie, automatyczne wyszukiwanie źródła obrazu, timer wyszczenia obrazu i dźwięku, układanie obrazów w kafelki, korekcja geometryczna, edge blending (łączenie projekcji), uproszczone nakładanie obrazów, uproszczone edge blending (łączenie projekcji), kłódka, otwór na linkę zabezpieczającą, gniazdo blokadki Kensington, montaż pod dowolnym kątem w zakresie 360°, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN	
Poziomy hałas (dB) w trybie standardowym/ekonomicznym	36/26	36/26	34/25	34/25	36/26	36/26	36/26	
Waga (w kg)	8,5	8,5	8,9	8,9	9,2	9,3	9,3	
Wymiary bez nóżek (szer. × gł. × wys. w mm)	440 × 304 × 122	440 × 304 × 122	440 × 304 × 122	440 × 304 × 122	440 × 304 × 122	440 × 304 × 122	440 × 304 × 122	
Pobór prądu tryb standardowy/ekonomiczny	450 W/330 W	450 W/330 W	399 W/295 W	399 W/295 W	450 W/330 W	415 W/303 W	415 W/303 W	
Pobór mocy (tryb wstrzymania, łączność wył.)	0,4 W	0,4 W	0,4 W	0,4 W	0,4 W	0,4 W	0,4 W	
W zestawie standardowy wymienny obiektyw	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	
Gwarancja	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata	
TCO Gen 9.0	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	Tak	

¹ Nie zawiera obiektywu. Specyfikacje różnią się w zależności od obiektywu. Szczegółowe informacje znajdują się w specyfikacji obiektywu.

	Instalacyjne	Profesjonalne		Profesjonalne			
Model	EB-L795SE	EB-PU1006W	EB-PU1007W	EB-PU1007B	EB-PU1008W	EB-PU1008B	EB-PQ2008W
							
Rozdzielczość	4KE (WUXGA)	WUXGA (1920 × 1200)	WUXGA (1920 × 1200)	WUXGA (1920 × 1200)	WUXGA (1920 × 1200)	WUXGA (1920 × 1200)	4K (3840 × 2160) ¹
Rzeczywisty obraz	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:9
Natężenie światła barwnego (lumeny) tryb standardowy/ekonomiczny	7000/4900	6000/4200	7000/4900	7000/4900	8500/5950	8500/5950	8000/5600
Współczynnik kontrastu	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1
Źródło światła	Laserowe	Laserowe	Laserowe	Laserowe	Laserowe	Laserowe	Laserowe
Czas eksploatacji źródła światła (godz.) tryb standardowy/ekonomiczny	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000
Współczynnik rzutu (rzeczywisty obraz)	0,79–1,36:1	1,44–2,32:1 ¹	1,44–2,32:1 ¹	1,44–2,32:1 ²	1,44–2,32:1 ²	1,44–2,32:1 ³	1,52–2,47:1 ²
Skalowalny rozmiar obrazu (przekątna)	60–400 cal	50–1000 cal ¹	50–1000 cal ¹	50–1000 cal ²	50–1000 cal ²	50–1000 cal ²	60–1000 cal ²
Zoom	Optyczny x1,7	Z silnikiem, optyczny x1,6 ¹	Z silnikiem, optyczny x1,6 ¹	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²
Korekcja geometrii w pionie Korekcja geometrii w poziomie	Ręczna ±30° Ręczna ±30°	Ręczna ±45° Ręczna ±30°	Ręczna ±45° Ręczna ±30°	Ręczna ±45° Ręczna ±30°	Ręczna ±45° Ręczna ±30°	Ręczna ±45° Ręczna ±30°	Ręczna ±45° Ręczna ±30°
Przesunięcie obiektywu	±50% w pionie ±20% w poziomie	Wspomagane ±67% w pionie Wspomagane ±30% w poziomie ¹	Wspomagane ±67% w pionie Wspomagane ±30% w poziomie ¹	Wspomagane ±67% w pionie Wspomagane ±30% w poziomie ²	Wspomagane ±67% w pionie Wspomagane ±30% w poziomie ²	Wspomagane ±67% w pionie Wspomagane ±30% w poziomie ²	Wspomagane ±64% w pionie Wspomagane ±16% w poziomie ²
Wyjście głośnika	10 W	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Łączność	Wejście HDMI x2, wyjście HDMI, HDBaseT, złącze USB typu A, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), RS-232C, Miracast, Apple AirPlay 2	Wejście HDMI (HDCP 2.3), wejście DVI, HDBaseT, wejście VGA, RS-232C, USB typu A, USB typu B (tylko serwis), pilot, NFC	Wejście HDMI (HDCP 2.3), wejście DVI, HDBaseT, wejście VGA, RS-232C, USB typu A, USB typu B (tylko serwis), pilot, NFC	Wejście HDMI (HDCP 2.3), wejście DVI, HDBaseT, wejście VGA, RS-232C, USB typu A, USB typu B (tylko serwis), pilot, NFC	Wejście HDMI (HDCP 2.3), wejście DVI, HDBaseT, wejście VGA, RS-232C, USB typu A, USB typu B (tylko serwis), pilot, NFC	Wejście HDMI (HDCP 2.3), wejście DVI, HDBaseT, wejście VGA, RS-232C, USB typu A, USB typu B (tylko serwis), pilot, NFC	Wejście HDMI (HDCP 2.3), wejście DVI, HDBaseT, wejście VGA, RS-232C, USB typu A x2, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), pilot, NFC
Złącza audio	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini
Praca w sieci	Sieć LAN (RJ45), wbudowany moduł bezprzewodowej sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN
Oprogramowanie	Epson Projector Management, Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson Projection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool
Inne funkcje	Quick Corner, korekcja obrazu na zakrzywionej powierzchni, korekcja punktowa, korekcja obrazu w narożniku ścian, pamięć ustawień korekcy geometrycznej, podział ekranu, sterowanie, odtwarzanie treści, logo użytkownika, automatyczne wyciszanie, automatyczne wyszukwanie źródła obrazu, timer wyciszania obrazu i dźwięku, układanie obrazów w kafelki, korekcja geometryczna, edge blending (łączenie projekcji), uproszczone nakładanie obrazów, uproszczone edge blending (łączenie projekcji), kłódka, odwrócenie linki zabezpieczającej, gniazdo blokady Kensington, montaż pod dowolnym kątem w zakresie 360°, blokada modułu bezprzewodowej sieci LAN	Optymalizacja 4K, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymienne obiektywy (w tym obiektyw o ultrakrótkim rzucie z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja portretowa, wyświetlacz 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, łączenie krawędzi, korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywych i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, pokrywa kabli w zestawie	Optymalizacja 4K, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymienne obiektywy (w tym obiektyw o ultrakrótkim rzucie z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja portretowa, wyświetlacz 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, łączenie krawędzi, korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywych i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, pokrywa kabli w zestawie	Optymalizacja 4K, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymienne obiektywy (w tym obiektyw o ultrakrótkim rzucie z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja portretowa, wyświetlacz 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, łączenie krawędzi, korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywych i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, pokrywa kabli w zestawie	Optymalizacja 4K, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymienne obiektywy (w tym obiektyw o ultrakrótkim rzucie z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja portretowa, wyświetlacz 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, łączenie krawędzi, korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywych i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, pokrywa kabli w zestawie	Optymalizacja 4K, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymienne obiektywy (w tym obiektyw o ultrakrótkim rzucie z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja portretowa, wyświetlacz 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, łączenie krawędzi, korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywych i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, pokrywa kabli w zestawie	4K Crystal Motion, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymienne obiektywy (w tym obiektyw o ultrakrótkim rzucie z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja łączuchowa, projekcja portretowa, wyświetlacz 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, łączenie krawędzi, korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywych i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, funkcja zapasowego źródła, wsparcie 120 Hz
Poziom hałasu (dB) w trybie standardowym/ekonomicznym	36/26	30/28	33/29	33/29	35/30	35/30	35/29
Waga (w kg)	9,3	15,4	16,3	16,3	16,3	16,3	18,6
Wymiary bez nóżek (szer. × gł. × wys. w mm)	440 × 304 × 122	545 × 436 × 164	545 × 436 × 164	545 × 436 × 164	545 × 436 × 164	545 × 436 × 164	545 × 436 × 164
Pobór prądu tryb standardowy/ekonomiczny	450 W/330 W	367 W/310 W	431 W/366 W	431 W/366 W	535 W/452 W	535 W/452 W	502 W/410 W
Pobór mocy (tryb wstrzymania, łączność wyt.)	0,4 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W
W zestawie standardowy wymienny obiektyw	Nie dotyczy	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie
Gwarancja	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata
TCO Gen 9.0	Tak	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie

¹ Nie zawiera obiektywu. Specyfikacje różnią się w zależności od obiektywu. Szczegółowe informacje znajdują się w specyfikacji obiektywu.

¹ Maksymalna rozdzielczość fizyczna przy użyciu technologii 4K Crystal Motion.

² Nie zawiera obiektywu. Specyfikacje różnią się w zależności od obiektywu. Szczegółowe informacje znajdują się w specyfikacji obiektywu.

	Profesjonalne		
	EB-PQ2008B	EB-PU2010W	EB-PU2010B
			
Rozdzielczość	4K (3840 x 2160) ¹	WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)
Rzeczywisty obraz	16:9	16:10	16:10
Natężenie światła baremego (lumeny) tryb standardowy/ekonomiczny	8000/5600	10 000/7000	10 000/7000
Współczynnik kontrastu	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1
Źródło światła	Laserowe	Laserowe	Laserowe
Czas eksploatacji źródła światła (godz.) tryb standardowy/ekonomiczny	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000
Współczynnik rzutu (rzeczywisty obraz)	1,52–2,47:1 ²	1,57–2,56:1 ²	1,57–2,56:1 ²
Skalowalny rozmiar obrazu (przekątna)	60–1000 cal ³	60–1000 cal ³	60–1000 cal ³
Zoom	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²
Korekcja geometrii w pionie Korekcja geometrii w poziomie	Ręczna ±45° Ręczna ±30°	Ręczna ±45° Ręczna ±30°	Ręczna ±45° Ręczna ±30°
Przesunięcie obiektywu	Wspomagane ±64% w pionie Wspomagane ±16% w poziomie ²	±60% w pionie ±18% w poziomie ²	±60% w pionie ±18% w poziomie ²
Wyjście głośnika	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Łączność	Wyjście HDMI (HDCP 2.3) x2, wyjście HDMI, HDBaseT, RS-232C, złącze USB typu A x2, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), pilot, NFC	Wyjście HDMI (HDCP 2.3), wyjście DV, HDBaseT, wyjście SDI, wyjście SDI, wyjście VGA, RS-232C, USB typu A, USB typu B (tylko serwis), pilot, NFC	Wyjście HDMI (HDCP 2.3), wyjście DV, HDBaseT, wyjście SDI, wyjście SDI, wyjście VGA, RS-232C, USB typu A, USB typu B (tylko serwis), pilot, NFC
Złącza audio	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini
Praca w sieci	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN
Oprogramowanie	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool
Inne funkcje	4K Crystal Motion, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymiennie obiektywy (w tym obiektyw o ultraśrednim zuię z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja łączuchowa, projekcja portretowa, wyświetlacz 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, edge blending (łączenie projekcji), korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywizny i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, funkcja zapasowego źródła, wsparcie 120 Hz	Optymalizacja 4K, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymiennie obiektywy (w tym obiektyw o ultraśrednim zuię z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja łączuchowa, projekcja portretowa, wyświetlacz 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, edge blending (łączenie projekcji), korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywizny i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°	Optymalizacja 4K, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymiennie obiektywy (w tym obiektyw o ultraśrednim zuię z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja łączuchowa, projekcja portretowa, wyświetlacz 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, edge blending (łączenie projekcji), korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywizny i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°
Poziom hałasu (dB) w trybie standardowym/ekonomicznym	35/29	37/30	37/30
Waga (w kg)	18,6	16,8	16,8
Wymiary bez nożek (szer. x gł. x wys. w mm)	545 x 436 x 164	545 x 436 x 164	545 x 436 x 164
Pobór prądu tryb standardowy/ekonomiczny	502 W/410 W	535 W/452 W	535 W/452 W
Pobór mocy (tryb wstrzymania, łączność wyl.)	0,5 W	0,5 W	0,5 W
W zestawie standardowy wymienny obiektyw	Nie	Nie	Nie
Gwarancja	3 lata	3 lata	3 lata
TCO Gen 9.0	Nie	Nie	Nie

¹ Maksymalna rozdzielczość fizyczna przy użyciu technologii 4K Crystal Motion.

² Nie zawiera obiektywu. Specyfikacje różnią się w zależności od obiektywu. Szczegółowe informacje znajdują się w specyfikacji obiektywu.

	Profesjonalne			
	EB-PQ2010W	EB-PQ2010B	EB-PU2113W	EB-PU2213B
				
Rozdzielczość	4K (3840 x 2160) ¹	4K (3840 x 2160) ¹	WUXGA (1920 x 1200)	WUXGA (1920 x 1200)
Rzeczywisty obraz	16:9	16:9	16:10	16:10
Natężenie światła baremego (lumeny) tryb standardowy/ekonomiczny	10 000/7000	10 000/7000	13 000/9100	13 000/9100
Współczynnik kontrastu	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1
Źródło światła	Laserowe	Laserowe	Laserowe	Laserowe
Czas eksploatacji źródła światła (godz.) tryb standardowy/ekonomiczny	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000
Współczynnik rzutu (rzeczywisty obraz)	1,52–2,47:1 ²	1,52–2,47:1 ²	1,57–2,56:1 ²	1,57–2,56:1 ²
Skalowalny rozmiar obrazu (przekątna)	60–1000 cal ³	60–1000 cal ³	60–1000 cal ³	60–1000 cal ³
Zoom	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²
Korekcja geometrii w pionie Korekcja geometrii w poziomie	Ręczna ±45° Ręczna ±30°	Ręczna ±45° Ręczna ±30°	Ręczna ±45° Ręczna ±30°	Ręczna ±45° Ręczna ±30°
Przesunięcie obiektywu	Wspomagane ±64% w pionie Wspomagane ±16% w poziomie ²	Wspomagane ±64% w pionie Wspomagane ±16% w poziomie ²	Wspomagane ±60% w pionie Wspomagane ±18% w poziomie ²	Wspomagane ±60% w pionie Wspomagane ±18% w poziomie ²
Wyjście głośnika	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Łączność	Wyjście HDMI (HDCP 2.3) x2, wyjście HDMI, wyjście 12G-SDI, wyjście 12G-SDI, HDBaseT, RS-232C, złącze USB typu A x2, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), pilot, NFC	Wyjście HDMI (HDCP 2.3) x2, wyjście HDMI, wyjście 12G-SDI, wyjście 12G-SDI, HDBaseT, RS-232C, złącze USB typu A x2, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), pilot, NFC	Wyjście HDMI (HDCP 2.3), wyjście DV, HDBaseT, wyjście VGA, RS-232C, USB typu A, USB typu B (tylko serwis), pilot, NFC	Wyjście HDMI (HDCP 2.3), wyjście DV, HDBaseT, wyjście SDI, wyjście SDI, wyjście VGA, RS-232C, USB typu A x2, USB typu B (tylko serwis), pilot, NFC
Złącza audio	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini
Praca w sieci	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowej sieci LAN
Oprogramowanie	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool
Inne funkcje	4K Crystal Motion, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymiennie obiektywy (w tym obiektyw o ultraśrednim zuię z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja łączuchowa, projekcja portretowa, wyświetlacz 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, edge blending (łączenie projekcji), korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywizny i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, funkcja zapasowego źródła, wsparcie 120 Hz	4K Crystal Motion, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymiennie obiektywy (w tym obiektyw o ultraśrednim zuię z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja łączuchowa, projekcja portretowa, wyświetlacz 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, edge blending (łączenie projekcji), korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywizny i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, funkcja zapasowego źródła, wsparcie 120 Hz	Optymalizacja 4K, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymiennie obiektywy (w tym obiektyw o ultraśrednim zuię z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja łączuchowa, projekcja portretowa, wyświetlacz 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, edge blending (łączenie projekcji), korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywizny i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, funkcja zapasowego źródła, wsparcie 120 Hz	Optymalizacja 4K, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymiennie obiektywy (w tym obiektyw o ultraśrednim zuię z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja łączuchowa, projekcja portretowa, wyświetlacz 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, edge blending (łączenie projekcji), korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywizny i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, funkcja zapasowego źródła, wsparcie 120 Hz
Poziom hałasu (dB) w trybie standardowym/ekonomicznym	39/29	39/29	34/29	34/29
Waga (w kg)	18,8	18,8	23,8	23,7
Wymiary bez nożek (szer. x gł. x wys. w mm)	545 x 436 x 164	545 x 436 x 164	586 x 492 x 185	586 x 492 x 185
Pobór prądu tryb standardowy/ekonomiczny	613 W/483 W	613 W/483 W	864 W/633 W	864 W/633 W
Pobór mocy (tryb wstrzymania, łączność wyl.)	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W
W zestawie standardowy wymienny obiektyw	Nie	Nie	Nie	Nie
Gwarancja	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata
TCO Gen 9.0	Nie	Nie	Nie	Nie

¹ Maksymalna rozdzielczość fizyczna przy użyciu technologii 4K Crystal Motion.

² Nie zawiera obiektywu. Specyfikacje różnią się w zależności od obiektywu. Szczegółowe informacje znajdują się w specyfikacji obiektywu.

³ Certyfikat IP5X przyznany zgodnie z normą IEC 60529. Certyfikat IP5X ma zastosowanie do silnika optycznego i modułu źródła światła.

	Profesjonalne		
Model	EB-PQ2213B	EB-PU2116W	EB-PU2216B
			
Rozdzielczość	4K (3840 × 2160) ¹	WUXGA (1920 × 1200)	WUXGA (1920 × 1200)
Rzeczywisty obraz	16:9	16:10	16:10
Natężenie światła barwnego (lumeny) tryb standardowy/ekonomiczny	13 000/9100	16 000/11 200	16 000/11 200
Współczynnik kontrastu	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1
Źródło światła	Laserowe	Laserowe	Laserowe
Czas eksploatacji źródła światła (godz.) tryb standardowy/ekonomiczny	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000
Współczynnik rzutu (rzeczywisty obraz)	1,52–2,47:1 ²	1,57–2,56:1 ²	1,57–2,56:1 ²
Skalowany rozmiar obrazu (przekątna)	60–1000 cal ³	60–1000 cal ³	60–1000 cal ³
Zoom	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²
Korekcja geometrii w pionie	Ręczna ±45°	Ręczna ±45°	Ręczna ±45°
Korekcja geometrii w poziomie	Ręczna ±30°	Ręczna ±30°	Ręczna ±30°
Przesunięcie obiektywu	Wspomagane ±64% w pionie Wspomagane ±16% w poziomie ²	Wspomagane ±60% w pionie Wspomagane ±18% w poziomie ²	Wspomagane ±60% w pionie Wspomagane ±18% w poziomie ²
Wyjście głośnika	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Łączność	Wejście HDMI (HDCP 2.3) x2, wyjście HDMI, wejście 12G-SDI, wyjście 12G-SDI, HDBaseT, RS-232C, złącze USB typu A x2, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), pilot, NFC	Wejście HDMI (HDCP 2.3), wejście DVI, HDBaseT, wejście VGA, RS-232C, USB typu A, USB typu B (tylko serwis), pilot, NFC	Wejście HDMI (HDCP 2.3), wejście DVI, HDBaseT, wejście SDI, wyjście SDI, wejście VGA, RS-232C, USB typu A, USB typu B (tylko serwis), pilot, NFC
Złącza audio	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini
Praca w sieci	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowy sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowy sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowy sieci LAN
Oprogramowanie	Epson Projection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool
Inne funkcje	4K Crystal Motion, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymienne obiektywy (w tym obiektyw o ultraokrętym rzucie z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja tarłuchowa, projekcja portretowa, mechanizma przysłona, wyświetlanie 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, edge blending (łączenie projekcji), korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywych i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, certyfikat IP5X ³ , funkcja zapasowego źródła, obsługa 120 Hz	Optymalizacja 4K, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymienne obiektywy (w tym obiektyw o ultraokrętym rzucie z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja tarłuchowa, projekcja portretowa, mechanizma przysłona, wyświetlanie 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, edge blending (łączenie projekcji), korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywych i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, certyfikat IP5X ³	Optymalizacja 4K, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymienne obiektywy (w tym obiektyw o ultraokrętym rzucie z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja tarłuchowa, projekcja portretowa, mechanizma przysłona, wyświetlanie 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, edge blending (łączenie projekcji), korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywych i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, certyfikat IP5X ³
Poziom hałasu (dB) w trybie standardowym/ekonomicznym	37/34	38/34	38/34
Waga (w kg)	28,8	24,3	24,2
Wymiary bez nóżek (szer. × gł. × wys. w mm)	586 × 492 × 185	586 × 492 × 185	586 × 492 × 185
Pobór prądu tryb standardowy/ekonomiczny	925 W/666 W	1083 W/773 W	1083 W/773 W
Pobór mocy (tryb wstrzymania, łączność wykł.)	0,5 W	0,5 W	0,5 W
W zestawie standardowy wymienny obiektyw	Nie	Nie	Nie
Gwarancja	3 lata	3 lata	3 lata
TCO Gen 9.0	Nie	Nie	Nie

¹ Maksymalna rozdzielczość fizyczna przy użyciu technologii 4K Crystal Motion.

² Nie zawiera obiektywu. Specyfikacje różnią się w zależności od obiektywu. Szczegółowe informacje znajdują się w specyfikacji obiektywu.

³ Certyfikat IP5X przyznany zgodnie z normą IEC 60529. Certyfikat IP5X ma zastosowanie do silnika optycznego i modułu źródła światła.

	Profesjonalne			
Model	EB-PQ2216W	EB-PQ2216B	EB-PU2120W	EB-PU2220B
				
Rozdzielczość	4K (3840 × 2160) ¹	4K (3840 × 2160) ¹	WUXGA (1920 × 1200)	WUXGA (1920 × 1200)
Rzeczywisty obraz	16:9	16:9	16:10	16:10
Natężenie światła barwnego (lumeny) tryb standardowy/ekonomiczny	16 000/11 200	16 000/11 200	20 000/14 000	20 000/14 000
Współczynnik kontrastu	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1
Źródło światła	Laserowe	Laserowe	Laserowe	Laserowe
Czas eksploatacji źródła światła (godz.) tryb standardowy/ekonomiczny	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000
Współczynnik rzutu (rzeczywisty obraz)	1,52–2,47:1 ²	1,52–2,47:1 ²	1,57–2,56:1 ²	1,57–2,56:1 ²
Skalowany rozmiar obrazu (przekątna)	60–1000 cal ³	60–1000 cal ³	60–1000 cal ³	60–1000 cal ³
Zoom	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²	Z silnikiem, optyczny x1,6 ²
Korekcja geometrii w pionie	Ręczna ±45°	Ręczna ±45°	Ręczna ±45°	Ręczna ±45°
Korekcja geometrii w poziomie	Ręczna ±30°	Ręczna ±30°	Ręczna ±30°	Ręczna ±30°
Przesunięcie obiektywu	Wspomagane ±64% w pionie Wspomagane ±16% w poziomie ²	Wspomagane ±64% w pionie Wspomagane ±16% w poziomie ²	Wspomagane ±60% w pionie Wspomagane ±18% w poziomie ²	Wspomagane ±60% w pionie Wspomagane ±18% w poziomie ²
Wyjście głośnika	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Łączność	Wejście HDMI (HDCP 2.3) x2, wyjście HDMI, wejście 12G-SDI, wyjście 12G-SDI, HDBaseT, RS-232C, złącze USB typu A x2, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), pilot, NFC	Wejście HDMI (HDCP 2.3) x2, wyjście HDMI, wejście 12G-SDI, wyjście 12G-SDI, HDBaseT, RS-232C, złącze USB typu A x2, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), pilot, NFC	Wejście HDMI (HDCP 2.3) x2, wyjście HDMI, wejście 12G-SDI, wyjście 12G-SDI, HDBaseT, RS-232C, USB typu A x2, USB typu B (tylko serwis), pilot, NFC	Wejście HDMI (HDCP 2.3), wejście DVI, HDBaseT, wejście VGA, RS-232C, USB typu A x2, USB typu B (tylko serwis), pilot, NFC
Złącza audio	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini
Praca w sieci	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowy sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowy sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowy sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowy sieci LAN
Oprogramowanie	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool
Inne funkcje	4K Crystal Motion, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymienne obiektywy (w tym obiektyw o ultraokrętym rzucie z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja tarłuchowa, projekcja portretowa, mechanizma przysłona, wyświetlanie 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, edge blending (łączenie projekcji), korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywych i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, certyfikat IP5X ³ , funkcja zapasowego źródła, obsługa 120 Hz	4K Crystal Motion, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymienne obiektywy (w tym obiektyw o ultraokrętym rzucie z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja tarłuchowa, projekcja portretowa, mechanizma przysłona, wyświetlanie 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, edge blending (łączenie projekcji), korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywych i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, certyfikat IP5X ³ , funkcja zapasowego źródła, obsługa 120 Hz	Optymalizacja 4K, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymienne obiektywy (w tym obiektyw o ultraokrętym rzucie z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja tarłuchowa, projekcja portretowa, mechanizma przysłona, wyświetlanie 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, edge blending (łączenie projekcji), korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywych i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, certyfikat IP5X ³	Optymalizacja 4K, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymienne obiektywy (w tym obiektyw o ultraokrętym rzucie z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja tarłuchowa, projekcja portretowa, mechanizma przysłona, wyświetlanie 21:9, wyciszenie dźwięku/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, edge blending (łączenie projekcji), korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywych i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, certyfikat IP5X ³
Poziom hałasu (dB) w trybie standardowym/ekonomicznym	44/36	44/36	45/37	45/37
Waga (w kg)	29,2	29,2	24,4	24,4
Wymiary bez nóżek (szer. × gł. × wys. w mm)	586 × 492 × 185	586 × 492 × 185	586 × 492 × 185	586 × 492 × 185
Pobór prądu tryb standardowy/ekonomiczny	1114 W/784 W	1114 W/784 W	1301 W/899 W	1301 W/899 W
Pobór mocy (tryb wstrzymania, łączność wykł.)	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W
W zestawie standardowy wymienny obiektyw	Nie	Nie	Nie	Nie
Gwarancja	3 lata	3 lata	3 lata	3 lata
TCO Gen 9.0	Nie	Nie	Nie	Nie

¹ Maksymalna rozdzielczość fizyczna przy użyciu technologii 4K Crystal Motion.

² Nie zawiera obiektywu. Specyfikacje różnią się w zależności od obiektywu. Szczegółowe informacje znajdują się w specyfikacji obiektywu.

³ Certyfikat IP5X przyznany zgodnie z normą IEC 60529. Certyfikacja IP5X obejmuje układ optyczny i moduł źródła światła.

	Profesjonalne		
Model	EB-PQ2220B	EB-L30000U	EB-XQ2030B
			
Rozdzielczość	4K (3840 × 2160) ¹	WUXGA (1920 × 1200)	4K (3840 × 2160) ¹
Rzeczywisty obraz	16:9	16:10	16:9
Nastąpienie światła barwnego (lumeny) tryb standardowy/ekonomiczny	20 000/14 000	30 000/21 000	30 000/21 000
Współczynnik kontrastu	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1
Źródło światła	Laserowe	Laserowe	Laserowe
Czas eksploatacji źródła światła (godz.) tryb standardowy/ekonomiczny	20 000/30 000	20 000/30 000	20 000/30 000
Współczynnik rzutu (rzeczywisty obraz)	1,52–2,47:1 ²	1,74–2,35:1 ²	1,52–2,47:1 ²
Skalowalny rozmiar obrazu (przekątna)	60–1000 cali ³	100–1000 cali ³	60–1000 cali ³
Zoom	Z silnikiem, optyczny x1,6 ⁴	Z silnikiem, optyczny x1,4 ⁴	Z silnikiem, optyczny x1,6 ⁴
Korekcja geometrii w pionie	Ręczna ±45° Ręczna ±30°	Ręczna ±45° Ręczna ±30°	Ręczna ±45° Ręczna ±30°
Korekcja geometrii w poziomie			
Przesunięcie obiektywu	Wspomagane ±64% w pionie Wspomagane ±16% w poziomie ⁵	Wspomagane ±65% w pionie Wspomagane ±30% w poziomie ⁵	Wspomagane ±64% w pionie Wspomagane ±16% w poziomie ⁵
Łączność	Wejście HDMI (HDCP 2.3) x2, wyjście HDMI, wejście 12G-SDI, wyjście 12G-SDI, HDCBase1, RS-232C, złącze USB typu A x2, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), pilot, NFC	Wejście HDMI (HDCP 2.2), wejście VGA, wyjście VGA, wejście DVI, wyjście BNC, HDCBase1, HD-SDI, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego)	Wejście HDMI (HDCP 2.3) x2, wyjście HDMI, wejście 12G-SDI, wyjście 12G-SDI, HDCBase1, RS-232C, złącze USB typu A x2, złącze USB typu B (tylko do użytku serwisowego), pilot, NFC, gniazdo SDM
Złącza audio	Wyjście stereo mini	Nie dotyczy	Wyjście stereo mini
Praca w sieci	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowy sieci LAN	LAN (RJ45) i opcjonalny moduł bezprzewodowy sieci LAN	Sieć LAN (RJ45), budowlany moduł bezprzewodowy sieci LAN
Oprogramowanie	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool	Epson Projector Management, Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android, Epson Projector Professional Tool	Epson iProjection (Windows/Mac), aplikacja Epson iProjection dla systemów iOS i Android oraz na Chromebooki, Epson Projector Professional Tool, Epson Projector Management, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection, Epson Projector Config Tool
Inne funkcje	4K Crystal Motion, obsługa HDR, wspomagany zoom, ostrość i przesunięcie obiektywu, pamięć obiektywu, wymienne obiektywy (w tym obiektyw o ultraśrodkim zuiście z zerowym offsetem), opcjonalna kamera, projekcja laruouchowa, projekcja portretowa, mechaniczna przysłona, wyświetlanie 21:9, wyciszenie obiektywu/obrazu, odtwarzanie z USB reklam wizualnych bez podłączania źródła, edge blending (łączenie projekcji), korekcja punktu, korekcja powierzchni krzywych i narożników ścian, instalacja w zakresie 360°, certyfikat IP6X, funkcja zapasowego źródła, obsługa 120 Hz	Całkowicie szczelny układ optyczny, wymienne obiektywy, wspomagany zoom, regulacja ostrości i przesunięcia obiektywu, pamięć obiektywu, wymienne obiektywy, w tym obiektyw o ultraśrodkim zuiście i zerowym offsetem, budowlana kamera, projekcja w formacie 21:9, wyciszenie obrazu i dźwięku, odtwarzanie treści z USB na potrzeby czyszczenia cyfrowego bez zewnętrznego źródła sygnału, edge blending (łączenie projekcji), korekcja punktowa, korekcja obrazu na zakrzywionej powierzchni i w narożniku ścian, montaż pod dowolnym kątem w zakresie 360°, certyfikat IP6X, funkcja zapasowego źródła sygnału, obsługa 120 Hz	4K Crystal Motion, obsługa HDR, zmotywowana regulacja zoomu, ostrości i przesunięcia obiektywu, AISR (super rozdzielczość oparta na sztucznej inteligencji), przestrzeń barwna DCI, redukcja pasmowania, Dynamic Colour Booster, interpolacja klatek, certyfikat ISF, natychmiastowe włączanie/wyłączanie, pamięć pozycji obiektywu, duża żywotność źródła światła, Quick Corner, funkcja źródła sygnału
Poziom hałasu (dB) w trybie standardowym/ekonomicznym	48/39	49/41	47/37
Waga (w kg)	29,2	63,8	34,4
Wymiary bez nośak (szer. × gł. × wys. w mm)	586 × 492 × 185	790 × 710 × 299	620 × 530 × 205
Pobór prądu tryb standardowy/ekonomiczny	1431 W/975 W	2325 W/1511 W	2073 W/1324 W
Pobór mocy (tryb wstrzymania, łączność wyl.)	0,5 W	0,5 W	1 W
W zestawie standardowy wymienny obiektyw	Nie	Nie	Nie
Gwarancja	3 lata	5 lat/20 000 godz.	3 lata
TCO Gen 9.0	Nie	Nie	Nie

Profesjonalne rozwiązania do kina domowego			
EH-LS7000	EH-LS7500	EH-LS9000W/ EH-LS9000B	EH-LS12000B
			
4K (3840 X 2160)	4K (3840 X 2160)	4K (3840 × 2160)	4K (3840 × 2160)
16:9	16:9	16:9	16:9
3500/1800	3500/1750	2200/1000	2700/1000
Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	2 500 000:1	2 500 000:1
Laserowe	Laserowe	Laserowe	Laserowe
20 000 / 20 000	20 000 / 20 000	20 000/20 000	20 000/20 000
1,32–2,15:1	1,00–1,31:1	1,35–2,84:1	1,35–2,84:1
40–500 cali	40–300 cali	50–300 cali	50–300 cali
Ręczny x 1,6	Ręczny x1,3	Z silnikiem, optyczny x2, 1	Z silnikiem, optyczny x2, 1
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Ręczna ±30° Ręczna ±30°	Ręczna ±30° Ręczna ±30°
Ręczna ± 59% w pionie Ręczna ± 21% w poziomie	Ręczna ± 59% w pionie Ręczna ± 21% w poziomie	Wspomagane ±96,3% w pionie Wspomagane ±24% w poziomie	Wspomagane ±96,3% w pionie Wspomagane ±47,1% w poziomie
USB 2.0 Mini-B, USB z zasilaniem, RS-232C, interfejs Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), wyjście wyciszalca, wejście HDMI, HDMI (ARC/eARC), wyjście słuchawkowe, bezprzewodowa sieć LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Wi-Fi 6E	USB 2.0 Mini-B, USB z zasilaniem, RS-232C, interfejs Ethernet (100 Base-TX / 10 Base-T), wyjście wyciszalca, wejście HDMI, HDMI (ARC/eARC), wyjście słuchawkowe, bezprzewodowa sieć LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Wi-Fi 6E	Wejście HDMI (HDCP 2.3) x2, USB 1.1 typu A (2x), USB 2.0 typu Mini-B, RS-232C, RJ45, wyjście wyciszalca	Wejście HDMI (HDCP 2.3) x2, USB 1.1 typu A (2x), USB 2.0 typu Mini-B, RS-232C, RJ45, wyjście wyciszalca
Wyjście stereofoniczne mini jack	Wyjście stereofoniczne mini jack	HDMI ARC, eARC	HDMI ARC, eARC
Sieć LAN (RJ45) i bezprzewodowa sieć LAN (WiFi6E)	Sieć LAN (RJ45) i bezprzewodowa sieć LAN (WiFi6E)	Gniazdo LAN (RJ45)	Gniazdo LAN (RJ45)
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Wyciszenie obrazu i dźwięku, AIPO (poprawa jakości obrazu za pomocą sztucznej inteligencji), AISR (super rozdzielczość oparta na sztucznej inteligencji), przestrzeń barwna DCI, redukcja pasmowania, Dynamic Colour Booster, interpolacja klatek, certyfikat ISF, natychmiastowe włączanie/wyłączanie, pamięć pozycji obiektywu, duża żywotność źródła światła, Quick Corner, funkcja źródła sygnału	Wyciszenie obrazu i dźwięku, AIPO (poprawa jakości obrazu za pomocą sztucznej inteligencji), AISR (super rozdzielczość oparta na sztucznej inteligencji), przestrzeń barwna DCI, redukcja pasmowania, Dynamic Colour Booster, interpolacja klatek, certyfikat ISF, natychmiastowe włączanie/wyłączanie, pamięć pozycji obiektywu, duża żywotność źródła światła, Quick Corner, funkcja źródła sygnału	optymalizacja 4K, wyciszenie dźwięku/obrazu, zoom cyfrowy, interpolacja klatek, pozioma i pionowa korekcja geometrii obrazu, ISF, szybkie włączanie/wyłączanie, pamięć pozycji obiektywu, duża żywotność źródła światła, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, superrozdzielczość, HDR10+, kontrola IP	optymalizacja 4K, wyciszenie dźwięku/obrazu, zoom cyfrowy, interpolacja klatek, pozioma i pionowa korekcja geometrii obrazu, ISF, szybkie włączanie/wyłączanie, pamięć pozycji obiektywu, duża żywotność źródła światła, korekcja geometrii obrazu w narożnikach, superrozdzielczość, HDR10+, dynamiczne mapowanie tonów, ALLM, kontrola IP
25 / 22	25 / 22	30/22	32/22
8,0	8,2	12,7	12,7
440 x 315 x 160	440 x 332 x 160	520 × 447 × 193	520 × 447 × 192,7
260 W/169 W	260 W/169 W	302 W/198 W	328 W/200 W
0,5 W	0,5 W	2 W	2 W
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
5 lat/12 000 godz.	5 lat/12 000 godz.	60 mies./12 000 godz. (klient dostarcza)	60 mies./12 000 godz. (klient dostarcza)
Nie	Nie	Nie	Nie

¹ Maksymalna rozdzielczość fizyczna przy użyciu technologii 4K Crystal Motion.

² Nie zawiera obiektywu. Specyfikacje różnią się w zależności od obiektywu. Szczegółowe informacje znajdują się w specyfikacji obiektywu.

³ Certyfikat IP6X przyznany zgodnie z normą IEC 60529. Certyfikacja IP6X obejmuje układ optyczny i moduł źródła światła. Certyfikat IP6X oczekuje na zatwierdzenie. / Dane techniczne modelu EB-XQ2030B są wstępne i mogą ulec zmianie.

	Profesjonalne rozwiązania do kina domowego		
Model	EH-QB1000W/ EH-QB1000B	EH-QL3000W/ EH-QL3000B	EH-QL7000W/ EH-QL7000B
			
Rozdzielczość	4K (3840 × 2160)	4K (3840 × 2160)	4K (3840 × 2160)
Rzeczywisty obraz	16:9	16:9	16:9
Natężenie światła barwnego (lumeny) tryb standardowy/ekonomiczny	3300/1200	6000/nd.	10 000/nd.
Współczynnik kontrastu	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1	Ponad 5 000 000:1
Źródło światła	Laserowe	Laserowe	Laserowe
Czas eksploatacji źródła światła (godz.) tryb standardowy/ekonomiczny	20 000/20 000	20 000/20 000	20 000/20 000
Współczynnik rzutu (rzeczywisty obraz)	1,35–2,84:1	1,52–2,47:1 ¹	1,52–2,47:1 ¹
Skalowalny rozmiar obrazu (przekątna)	50–300 cali	60–1000 cali	60–1000 cali
Zoom	Z silnikiem, optyczny x2,1	Z silnikiem, optyczny x1,6 ¹	Z silnikiem, optyczny x1,6 ¹
Korekcja geometrii w pionie Korekcja geometrii w poziomie	Ręczna ±30° Ręczna ±30°	Ręczna ±45° Ręczna ±30°	Ręczna ±45° Ręczna ±30°
Przesunięcie obiektywu	Wspomagane ±96,3% w pionie Wspomagane ±47,1% w poziomie	Wspomagane ±64% w pionie Wspomagane ±16% w poziomie ¹	Wspomagane ±64% w pionie Wspomagane ±16% w poziomie ¹
Wyjście głośnika	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Łączność	Wejście HDMI (HDCP 2.3) x2, USB 1.1 typu A (2x), USB 2.0 typu Mini-B, RS-232C, RJ45, wyjście wyzwalacza	Wejście HDMI (HDCP 2.3) x2, złącze USB 1.1 typu A (2x), złącze 2.0 typu Mini-B, RS-232C, RJ45	Wejście HDMI (HDCP 2.3) x2, złącze USB 1.1 typu A (2x), złącze 2.0 typu Mini-B, RS-232C, RJ45
Złącza audio	HDMI ARC, eARC	Wyjście stereo mini	Wyjście stereo mini
Praca w sieci	Gniazdo LAN (RJ45)	Gniazdo LAN (RJ45)	Gniazdo LAN (RJ45)
Oprogramowanie	Nie dotyczy	Epson iProjection, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection	Epson iProjection, Epson Projector Content Manager, Epson Creative Projection
Inne funkcje	optymalizacja 4K, wyciszenie dźwięku/obrazu, zoom cyfrowy, interpolacja klatek, pozioma i pionowa korekcja geometrii obrazu, ISF, szybkie włączanie/wyłączanie, pamięć pozycji obiektywu, duża żywołność źródła światła, korekcja geometrii obrazu w naróżnikach, superrozdzielczość, HDR10+, dynamiczne mapowanie tonów, ALLM, kontrola IP	optymalizacja 4K, wyciszenie dźwięku/obrazu, zoom cyfrowy, interpolacja klatek, pozioma i pionowa korekcja geometrii obrazu, ISF, szybkie włączanie/ wyłączanie, pamięć pozycji obiektywu, duża żywotność źródła światła, korekcja geometrii obrazu w naróżnikach, superrozdzielczość, HDR10, dynamiczne mapowanie tonów, ALLM, kontrola IP	optymalizacja 4K, wyciszenie dźwięku/obrazu, zoom cyfrowy, interpolacja klatek, pozioma i pionowa korekcja geometrii obrazu, ISF, szybkie włączanie/ wyłączanie, pamięć pozycji obiektywu, duża żywotność źródła światła, korekcja geometrii obrazu w naróżnikach, superrozdzielczość, HDR10, dynamiczne mapowanie tonów, ALLM, kontrola IP
Poziom hałasu (dB) w trybie standardowym/ekonomicznym	32/22	28/26	33/26
Waga (w kg)	12,8	21,1	21,1
Wymiary bez nóżek (szer. x gł. x wys. w mm)	520 × 447 × 193	568 × 568 × 192	568 × 568 × 192
Pobór prądu tryb standardowy/ ekonomiczny	328 W/200 W	437 W/346 W	612 W/318 W
Pobór mocy (tryb wstrzymania, łączność wyl.)	2 W	2 W	2 W
W zestawie standardowy wymierny obiektyw	Nie dotyczy	Nie	Nie
Gwarancja	60 mies./12 000 godz. (klient dostarcza)	60 mies./12 000 godz. (klient dostarcza)	60 mies./12 000 godz. (klient dostarcza)
TCO Gen 9.0	Nie	Nie	Nie

¹ Obiektyw nie jest dołączony do zestawu. Specyfikacje różnią się w zależności od obiektywu. Szczegółowe informacje znajdują się w specyfikacji obiektywu.

Opcje dla konkretnych modeli



Przenośna szafka audio-wideo

ELPCS01 to eleganckie rozwiązanie zaprojektowane i stworzone przez firmę Epson specjalnie dla projektorów EB-810E i EB-815E super-UST (sprzedawane osobno), które oferuje wygodę i elastyczność mobilnego wyświetlacza wysokiej jakości o przekątnej do 160 cali, który można łatwo przenosić i ustawiać w dowolnym miejscu.



Uchwyty ściennie do urządzeń z ultrakrótkim i krótkim rzutem

ELPMB75 do modelu EB-810E.
ELPMB87 do modelu EB-815E.
ELPMB62 do modelu EB-685Wi.

ELPMB89 (wkrótce) do modeli EB-760W, EB-760Wi, EB-770F, EB-770Fi, EB-775F, EB-780E, EB-870E, EB-875E, EB-780Ei i EB-870Ei (ELPMB62 również zgodne z tymi modelami).

ELPMB64 do modeli EB-L210SW i EB-L210SF.



Moduł obsługi dotykowej

ELPFT01 dla modeli EB-760Wi, EB-770Fi, EB-780Ei i EB-870Ei.



Uchwyt modułu obsługi dotykowej

ELPMB63 do mocowania modelu ELPFT01 bezpośrednio na ścianie – opcjonalne zastosowanie w zależności od instalacji.



Klatki do stackowania i podwieszania

ELPMB59, ELPMB76, ELPMB84, ELPMB90, ELPMB91

Specjalne klatki zaprojektowane do modeli EB-PU, EB-PQ i EB-XQ, które umożliwiają projekcję portretową, układanie w stosy i podwieszanie projektorów.

Dostępny jest również szereg opcji pomocniczych.



Moduł kamery ELPEC01

Opcjonalny zewnętrzny moduł kamery zaprojektowany dla projektorów serii EB-L800, EB-PU, EB-PQ i EB-XQ oraz obiektywów serii ELPLX o ultrakrótkim rzucie.

Uzyskaj dostęp do zaawansowanych funkcji, takich jak kalibracja kolorów, proste stackowanie, proste łączenie i funkcja wspomagania kamery dla zakrzywionych powierzchni.



Zewnętrzny filtr powietrza ELPAF63

Opcjonalny zewnętrzny filtr powietrza przeznaczony do serii EB-PU1000 i wybranych modeli z serii EB-PQ2000. Zwiększa odporność na pyły i minimalizuje częstotliwość konserwacji, również w przypadku stosowania urządzenia w środowisku o wysokim zapyleniu.



Opcje dla projektorów z serii EH-QL

Panel ozdobny – kolor słonkowy ELPVB05



Pokrywa obiektywu o ultrakrótkim rzucie – biała ELPVB02W, czarna ELPVB03B, kolor słonkowy ELPVB04C

Wizualizery dokumentów



Wizualizer biurkowy ELPDC30

Kamera o rozdzielczości 13 Mpx (4K)
Do 60 klatek na sekundę
Obszar rejestrowania A3
Obrazy 4K UHD przez HDMI/Miracast
10-krotny zoom optyczny/23-krotny zoom cyfrowy
Blokada Kensington
Łatwy w użyciu wbudowany uchwyt do przenoszenia



Wizualizer biurkowy ELPDC21

Kamera o rozdzielczości 2 megapikseli (1920 × 1080)
Do 30 klatek na sekundę
Obszar rejestrowania A3
Wbudowane lampy LED
Obsługuje równoległe wyjścia wideo i funkcję dzielenia ekranu
Obrazy o rozdzielczości 1080p przesyłane przez wyjścia VGA, HDMI i USB
12-krotny zoom optyczny/10-krotny zoom cyfrowy
Zwiększone bezpieczeństwo dzięki blokadzie Kensington i zabezpieczeniu mechanicznemu



Wizualizer biurkowy ELPDC13

Kamera o rozdzielczości 2 megapikseli (1920 × 1080)
Do 30 klatek na sekundę
Obszar rejestrowania A3
Wbudowane lampy LED
Obsługuje równoległe wyjścia wideo i funkcję dzielenia ekranu
Obrazy o rozdzielczości 1080p przesyłane przez wyjścia VGA, HDMI i USB
16-krotny zoom cyfrowy
Zwiększone bezpieczeństwo dzięki blokadzie Kensington i zabezpieczeniu mechanicznemu



Wizualizer przenośny ELPDC07

Kamera o rozdzielczości 2 megapikseli (1920 × 1080)
Do 30 klatek na sekundę
Obszar rejestrowania A3
Wbudowane lampy LED
Zasilanie USB
8-krotny zoom cyfrowy

Opcje



Karta bezprzewodowej sieci LAN ELPAP10/ELPAP11

Popraw łączność swojego kompatybilnego projektora Epson za pomocą tego łatwego do zainstalowania adaptera bezprzewodowej sieci LAN (zgodność należy sprawdzić w specyfikacji produktu).



Skrzynka sterownicza ELPCB04 i stacja dokująca USB-C

Skrzynka sterownicza projektora ELPCB04 i stacja dokująca USB-C to rozwiązanie montowane na ścianie, zapewniające łatwy dostęp do najważniejszych elementów sterujących projektora bez pilota. Połączenie USB-C umożliwia przysyłanie obrazu, dźwięku, danych funkcji interaktywnych i zasilania jednym kablem, co upraszcza podłączanie i usprawnia obsługę, a przy tym pozwala ładować urządzenie źródłowe z mocą do 65 W.



Głośniki zewnętrzne ELPSP02

Jako opcjonalny dodatek w pełni zgodny ze skrzynką sterowniczo-przylączyeniową firmy Epson, głośniki stereo ELPSP02 o mocy 2 x 15 W zapewniają doskonale odwzorowanie dźwięku nawet w większych pomieszczeniach.



ELPSC35
Statyczny ekran ALR 100 cali
ELPSC36
Statyczny ekran ALR 120 cali

Ekrany projekcyjne odrzucające światło otoczenia (ALR) to ekrany o wysokim kontraście, które odbijają i kierują całe wyświetlane światło w kierunku odbiorcy, jednocześnie pochłaniając światło z otoczenia, w celu poprawy poziomów czerni i kontrastu

Ekran 100 cali lub 120 cali do instalacji stałej

Współczynnik proporcji obrazu 16:9 idealny do nowoczesnych hybrydowych środowisk pracy

Zaprojektowany do montażu na ścianie w salach konferencyjnych

Opcje obiektywów dla projektorów z serii EB-PU1000

Typ obiektywu		O krótkim rzucie	O krótkim rzucie	Szerokokątny	Sredni rzut	Sredni rzut	Sredni rzut	Długi rzut
Nazwa modelu		ELPLU03S	ELPLU04	ELPLW05	ELPLM08	ELPLM15	ELPLM10	ELPLM11
Kod czynnika		V12H004UAG	V12H004UD4	V12H004W05	V12H004M08	V12H004M0F	V12H004M0A	V12H004M0B
Rodzaj regulacji ostrości/powiększenia		Z silnikiem	Z silnikiem	Z silnikiem	Z silnikiem	Z silnikiem	Z silnikiem	Z silnikiem
Współczynnik powiększenia (optycznego)		1,2x	1,2x	1,4x	1,6x	1,6x	1,5x	1,4x
Współczynnik rzutu								
Model WUXGA	1610, 169	0,35:1	0,65-0,78:1	1,04-1,146:1	1,44-2,32:1	2,16-3,48:1	3,32-5,06:1	4,85-7,38:1
Prześłona		2,0-2,26	2,0-2,1	2,0-2,22	1,65-2,27	1,8-2,51	1,84-2,4	1,81-2,34
Ogniskowa		11,1-13,1 mm	14,8-17,7 mm	17,6-24,3 mm	24,0-38,2 mm	38-57,4 mm	55,4-83,3 mm	80,6-121,1 mm
Zakres rozmiaru ekranu								
Wszystkie modele		80-1000 cali	50-1000 cali	50-1000 cali	50-1000 cali	50-1000 cali	50-1000 cali	50-1000 cali
Wspomagana regulacja obiektywu								
Model WUXGA	W pionie / w poziomie	Maks. +17%/a10%	Maks. ±67%/±30%	Maks. ±67%/±30%	Maks. ±67%/±30%	Maks. ±67%/±30%	Maks. ±67%/±30%	Maks. ±67%/±30%
Waga		3,5 kg	2,3 kg	1,45 kg	1,2 kg	1,9 kg	2,2 kg	2,2 kg

Opcje obiektywów dla projektorów z serii EB-PU2000 i EB-PQ2000

Typ obiektywu		O ultraokrótkim rzucie		O krótkim rzucie		Szerokokątny		Szerokokątny		Szerokokątny		Średni rzut		Średni rzut		Długi rzut	
Nazwa modelu		EPLX02S/LX2WS		EPLU03S		EPLU04		EPLUV05		EPLUV08		EPLM15		EPLM10		EPLM11	
Kod części		V12H004X0B/ V12H004Y0B		V12H004J43		V12H004LU04		V12H004W05		V12H004W08		V12H004W0F		V12H004M0A		V12H004M0B	
Rodzaj regulacji ostrości/powiększenia		Z silnikiem		Z silnikiem		Z silnikiem		Z silnikiem		Z silnikiem		Z silnikiem		Z silnikiem		Z silnikiem	
Współczynnik powiększenia (optycznego)		Nie dotyczy		1,2x		1,2x		1,4x		1,4x		1,6x		1,5x		1,4x	
Współczynnik rzutu																	
Modela WUXGA		0,35:1		0,48-0,57:1		0,64-0,77:1		0,77-1,07:1		0,86-1,2:1		1,57-2,56:1		2,42-3,71:1		3,54-5,41:1	
Modela 4K		0,34:1		0,46-0,56:1		0,62-0,76:1		0,74-1,04:1		0,83-1,17:1		1,52-2,47:1		2,34-3,59:1		3,42-5,23:1	
Przebiegna		1,9		2,0-2,26		2,0-2,1		2,0-2,22		2,0-2,22		1,8-2,26		1,81-2,4		1,81-2,34	
Opisłkowa		8,0 mm		11,1-13,1 mm		14,8-17,7 mm		17,6-24,3 mm		19,2-27,5 mm		27,3-37,0 mm		36-57,4 mm		80,6-121,1 mm	
Zakres rozmiaru ekranu																	
Wszystkie modele		100-1000 cali		80-1000 cali		60-1000 cali		60-1000 cali		60-1000 cali		60-1000 cali		60-1000 cali		60-1000 cali	
Przesunięcie obiektywu																	
Modela WUXGA		W pionie/w poziomie		±25%/±15%		±24%/±10%		±24%/±10%		±60%/±18%		±60%/±18%		±60%/±18%		±60%/±18%	
Modela 4K		W pionie/w poziomie		+30% / -13%		±25%/±8%		±25%/±8%		±64%/±16%		±64%/±16%		±64%/±16%		±64%/±16%	
Waga		5,0 kg		2,3 kg		3,1 kg		1,45 kg		3,1 kg		2,95 kg		1,9 kg		2,2 kg	

Jasność EPLW05 jest ograniczona do maksymalnie 12 000 lumenów.
Symulator odległości projektora od ekranu firmy Epson pomaga określić optymalną odległość projektora i rozmiar ekranu. Odwiedź stronę support.epson-europe.com/TDS

Opcje obiektywów EB-XQ2030B

Typ obiektywu		O ultrakrótkim rzucie		O krótkim rzucie		O krótkim rzucie		Kotki rzut		Szerokoekfny		Szerokoekfny		Średni rzut		Średni rzut		Długi rzut		Dugi rzut	
Nazwa modelu		EPLX02S		EPLU00H		EPLU04H		EPLU07H		EPLU04H		EPLU08H		EPLU08H		EPLM15H		EPLM10H		EPLM11H	
Kod części		V12H004X0B		V12H004X04		V12H004U08		V12H004U09		V12H004U07		V12H004W0A		V12H004M0J		V12H004M0G		V12H004L0B		V12H004L0B	
Rodzaj regulacji ostrości/powiększenia		Z silnikiem		Z silnikiem		Z silnikiem		Z silnikiem		Z silnikiem		Z silnikiem		Z silnikiem		Z silnikiem		Z silnikiem		Z silnikiem	
Współczynnik powiększenia (optycznego)		Nie dotyczy		1,25x		1,25x		1,35x		1,4x		1,4x		1,37x		1,6x		1,5x		1,4x	
Współczynnik rzutu																					
4K		0,34:1		0,39-0,49:1		0,39-0,49:1		0,46-0,62:1		0,62-0,87:1		0,89-1,17:1		1,15-1,57:1		1,52-2,47:1		2,34-3,59:1		5,09-7,16:1	
Zakres rozmiaru ekranu																					
Wszystkie modele		100-1000 cali		80-1000 cali		80-1000 cali		60-1000 cali		60-1000 cali		60-1000 cali		60-1000 cali		60-1000 cali		60-1000 cali		70-1000 cali	
Przesunięcie obiektywu																					
4K		W pionie/w poziomie		±30% / ±13%		±64%/±16%		±64%/±16%		±64%/±16%		±64%/±16%		±64%/±16%		±64%/±16%		±64%/±16%		±64%/±16%	
Waga		5 kg		4,3 kg		4,1 kg		3,22 kg		3,3 kg		3,1 kg		2,95 kg		1,9 kg		2,2 kg		2,2 kg	

Dane techniczne są wiążące i mogą ulec zmianie.
Jasność przy użyciu obiektywu EPLX02S jest ograniczona do maksymalnie 20 000 lumenów.
Symulator odległości projektora od ekranu firmy Epson pomaga określić optymalną odległość projektora i rozmiar ekranu. Odwiedź stronę support.epson-europe.com/TDS

Opcje obiektywów do projektora EB-L30000U

Typ obiektywu		O ultrakrótkim rzucie		Projekcja tylna	Szerokoekijny	Szerokoekijny	Średni rzut	Średni rzut	Średni rzut	Długi rzut	Długi rzut
Nazwa modelu		ELPLX03	ELPLR05	ELPLR05	ELPLW07	ELPLM12	ELPLM13	ELPLM14	ELPLU09	ELPLL10	
Kod części		V12H004X03	V12H004R05	V12H004U05	V12H004W07	V12H004M0C	V12H004M0D	V12H004M0E	V12H004L09	V12H004LOA	
Rodzaj regulacji ostrości/powiększenia		Z siłnikiem	Z siłnikiem	Z siłnikiem	Z siłnikiem	Z siłnikiem	Z siłnikiem	Z siłnikiem	Z siłnikiem	Z siłnikiem	
Współczynnik powiększenia (optycznego)		Ne dotyczy	Ne dotyczy	Ne dotyczy	1,21x	1,37x	1,52x	1,50x	1,50x	1,50x	
Współczynnik rzutu											
WUXGA	16:10, 16:9	0,35:1	0,63:1	0,90–1,09:1	1,29–1,78:1	1,74–2,35:1	2,29–3,48:1	3,41–5,12:1	4,79–7,20:1	6,98–10,45:1	
	Przekłona	2,2	2,2	2,4–2,6	2,2–2,5	1,9–2,1	1,9–2,4	2,1–2,4	2,1–2,5	2,2–2,6	
	Ogniskowa	11,16 mm	19,1 mm	28,4–34,0 mm	40,6–55,2 mm	54,7–73,0 mm	71,6–107,3 mm	106,9–160,9 mm	149,7–225,0 mm	216,6–326,9 mm	
Zakres rozmiaru ekranu											
Wszystkie modele		120–1000 cali	100–1000 cali	100–1000 cali	100–1000 cali	100–1000 cali	100–1000 cali	100–1000 cali	100–1000 cali	100–1000 cali	
Przesunięcie obiektywu											
WUXGA	W pionie/w poziomie	Maks. ±25%/±15%	Maks. ±15%/±5%	Maks. ±55%/±25%	Maks. ±65%/±30%	Maks. ±65%/±30%	Maks. ±65%/±30%	Maks. ±65%/±30%	Maks. ±55%/±25%	Maks. ±55%/±25%	
	Waga	13 kg	9,6 kg	9,4 kg	9,5 kg	7,7 kg	8 kg	8,7 kg	9,7 kg	10,9 kg	

Symulator odległości projektora od ekranu firmy Epson pomaga określić optymalną odległość projektora i rozmiar ekranu. Odpowiedź stronę support.epson-europe.com/TDS

Opcje obiektywów dla projektorów z serii EH-QL

Typ obiektywu		Obiektyw o ultrakrótkim rzucie		Szerokoekijny	Średni rzut	Średni rzut	Średni rzut
Nazwa modelu		ELPLX02S/LX02MS	ELPLW06	ELPLW08	ELPLM15	ELPLM10	
Kod części		V12H004X06/V12H004Y0B	V12H004W06	V12H004M08	V12H004M0F	V12H004M0A	
Rodzaj regulacji ostrości/powiększenia		Z siłnikiem (tylko fokus)	Z siłnikiem	Z siłnikiem	Z siłnikiem	Z siłnikiem	
Współczynnik powiększenia (optycznego)		Ne dotyczy	1,4x	1,6x	1,6x	1,5x	
Współczynnik rzutu							
16:9		0,34:1	1,15–1,57:1	1,02–1,64:1	1,52–2,47:1	2,34–3,59:1	
	Przekłona	1,9	1,9–2,3	1,7–2,3	1,9–2,3	1,9–2,4	
	Przesunięcie obiektywu						
W pionie/w poziomie		Maks. ±45%–75%/±13%	±64%/±16%	±25%/±8%	±64%/±16%	±64%/±16%	
	Waga	5,0 kg	2,96 kg	1,2 kg	1,9 kg	2,2 kg	
	Maks. jasność						
EH-QL3000		5000 lm	5700 lm	5700 lm	6000 lm	5900 lm	
	EH-QL7000	8400 lm	9500 lm	9600 lm	10 000 lm	9900 lm	

Symulator odległości projektora od ekranu firmy Epson pomaga określić optymalną odległość projektora i rozmiar ekranu. Odpowiedź stronę support.epson-europe.com/TDS

W celu uzyskania dalszych informacji należy skontaktować się z miejscowym biurem firmy Epson lub odwiedzić stronę www.epson.pl/contact-us

Epson Europe B.V. Sp. z o.o.
Oddział w Polsce
The Park Warsaw
ul. Krakowiaków 48
02-255 Warszawa
Tel.: +48 22 375 75 00
Fax.: +48 22 375 75 01

Infolinia: +48 22 295 37 25

www.epson.pl



PolskaEpson



@epson_polska



epson-polska

Znaki towarowe oraz zastrzeżone znaki towarowe są własnością firmy Seiko Epson Corporation lub odpowiednich firm.

Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.



Pamiętaj o odpowiedzialnym recyklingu



EPSON
WORLD LEADER
IN PROJECTORS¹



ŻYWSZE
KOLORY



Znaki towarowe i zarejestrowane znaki towarowe są własnością firmy Seiko Epson Corporation lub ich odpowiednich właścicieli. Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Google, YouTube, Android TV, Chromecast built-in i inne znaki są znakami towarowymi firmy Google LLC.

¹2001–2025 r., 500 lumenów i więcej, wyłączając bezekranowe telewizory, Futuresource Consulting – Quarterly Projector Market Insights – Worldwide Analyzer CY26Q2.

²Firma Epson uzyskała certyfikat TCO Certified na wybrane rodziny projektorów. TCO Certified to najbardziej wszechstronna na świecie certyfikacja w zakresie zrównoważonego rozwoju dla produktów IT, które muszą spełniać kryteria zrównoważonego rozwoju ekologicznego i społecznego w całym cyklu życia. Więcej informacji można znaleźć na stronie <https://tcocertified.com>.

³Jasność kolorów (natężenie światła barwnego) w najjaśniejszym trybie została zmierzona zgodnie z IDMS 15.4 przez zewnętrzny ośrodek badawczy. Jasność kolorów różni się w zależności od warunków użytkowania. Najlepiej sprzedające się projektory 3LCD Epson w porównaniu z najlepiej sprzedającymi się jednoczypowymi projektorami DLP na podstawie danych grupy NPD dotyczących sprzedaży, zgromadzonych w okresie od stycznia 2022 r. do grudnia 2022 r.

⁴Technologia optymalizacji 4K przeciąga każdy piksel po przekątnej, aby podwoić rozdzielczość Full HD. Rozdzielczość w trybie 3D to Full HD.

⁵Apple i AirPlay są znakami towarowymi firmy Apple Inc., zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych oraz innych krajach i regionach.

EPSON®