

Projektor Casio XJ-A242



Produkt archiwalny

OPIS

Rewolucyjne projektory **Laser&LED** wyposażone są w bezręciowe, hybrydowe źródło światła składające się z diod LED i lasera, dzięki czemu **żywność lampy to aż 20 tys. godzin** (ponad 15 lat przy pracy 6 h dziennie)! Znacznie spadają zatem koszty eksploatacji urządzenia. Hybrydowe lampy **Laser&LED są pierwszym na świecie bezręciowym źródłem wysokiej jasności światła**, które może być wykorzystywane do konstrukcji projektorów zgodnie z koncepcją **clean & green** – tworzenia urządzeń przyjaznych środowisku. Nowe źródło światła nie wymaga czasochłonnego studzenia po zakończeniu prezentacji – **projektor można wyłączyć praktycznie natychmiast**. Dodatkowo, lampa nie musi się rozgrzewać by uzyskać pełną jasność i wierność kolorów – już po 8 sekundach od włączenia uzyskujemy na ekranie jasne, czyste barwy obrazu. Projektory z serii Green Slim wyposażone są również w technologię **Intelligent Brightness Control** (czujnik oświetlenia zewnętrznego), który dostosowuje jasność wyświetlanego obrazu do warunków świetlnych panujących w sali.

Nowa seria projektorów Green Slim

Odświeżony model XJ-A242 charakteryzuje **jeszcze mniejsze zużycie energii** niż w poprzedniku, a przy tym zachowuje wszystkie zalety poprzednich modeli Casio, tj. należy do najbardziej płaskich projektorów na świecie (**zaledwie 43 mm wysokości**) - projektor jest porównywalnej wysokości, co laptop i bez problemu mieści się z nim do jednej torby. Waga na poziomie **2.3 kg** umożliwia bezproblemowe podróżowanie z urządzeniem po całym świecie.

Model **XJ-A242** charakteryzuje:

- **2.500 ANSI lumenów** jasności
- Rozdzielczość **WXGA (1.280 x 800)**
- Kontrast 1.800:1
- Aż **2-krotny zoom optyczny**
- Złącza **HDMI**
- Dwukierunkowe złącze audio (mini jack 3.5 mm)
- Wbudowany głośnik o mocy 1W
- Niska waga (**2.3 kg**) oraz niewielkie rozmiary (rozmiar kartki A4 o grubości 43 mm)

- Korekcja Keystone (również automatyczna)

SPECYFIKACJA



Dane techniczne

Producent	Casio
Technologia	DLP
Typ projektora	Bezlampowy Biznes i edukacja
Kontrast	1800:1
Jasność źródła światła	2500 lm
Rozdzielczość	1280 x 800 (WXGA)
Poziom szumu	29 - 35 dB
Żywotność źródła światła	20.000 godzin
Zużycie energii	165W (tryb normalny) / 120W (tryb ECO) / <1W (Stand-by)
Współczynnik odległości	1.15 - 2.3 : 1
Moc/źródło światła	Laser&LED
Obiektyw	F = 2.0 - 2.8 / f = 16.1 - 32.2 mm
Zoom/Focus	2x / elektryczny
Keystone pionowy (+/-)	30 st
Przekątna	18" - 300"
Odległość od ekranu	0.84 - 14.86 m
Szerokość obrazu	0.39 - 6.46 m
Odległość od ekranu dla obrazu 80"	1.9 - 3.8 m
Wejścia wideo	HDMI VGA (D-Sub15) Composite Component (przez opcjonalną przejściówkę)
Wejścia audio	Mini jack 3.5 mm (dwukierunkowe złącze)
Wyjścia audio	Mini jack 3.5 mm (dwukierunkowe złącze)
Porty komunikacyjne	RS232
Funkcje projektora	Auto-Keystone (automatyczna korekta efektu trapezowego w pionie) Czujnik oświetlenia zewnętrznego Intelligent Brightness Control - automatyczne dostosowanie jasności obrazu Szybkie włączanie i wyłączanie Timer prezentacji Tryb tablicy kolorowej - dostosowywanie obrazu do wyświetlania na powierzchniach o różnych kolorach
Wbudowany głośnik	1W mono
Wposażenie standardowe	Kabel zasilający Kabel VGA (D-Sub 15) Pilot

	Baterie do pilota Torba Instrukcja obsługi Osłona obiektywu Przewód Composite
Wyposażenie opcjonalne	Przewód YK-5 (do RS232)
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	43 x 297 x 210 mm
Waga	2.3 kg
Gwarancja	Przy korzystaniu do 12 godzin dziennie: 3 lata na projektor, 5 lat (max.10.000 godzin) na źródło światła Przy korzystaniu powyżej 12 godzin dziennie: 2 lata na projektor, 2 lata, (max 6.000 godzin) na źródło światła