

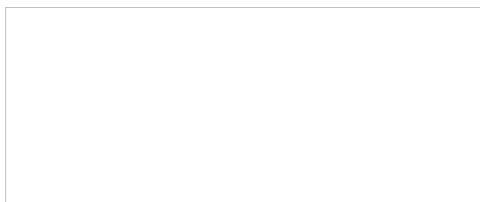
Projektor Casio XJ-F211WN

Produkt archiwalny

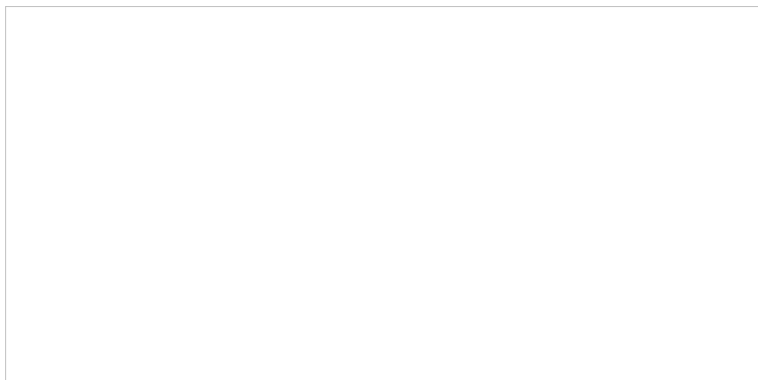


Seria Advanced charakteryzuje się imponującą elastycznością: dzięki szerokiej gamie złączy odpowiednie połączenie projektora nie stanowi problemu, zarówno w instalacji stałej jak i użytkowaniu mobilnym.

Przyjazne dla środowiska, bezrzęciowe, trwałe źródło światła wytwarza obraz o jasności do 3500 lumenów przy współczynniku kontrastu 20 000:1 i czyni obraz przyjaznym dla oka.

**MODEL XJ-F211WN wspiera ONE CLICK CONNECTION:**

Kliknięcie ikony One Click Connection (dalej OCC) ustawionej dla każdej klasy tworzy połączenie bezprzewodowe z projektorem i inicjuje projekcję. Czas i wysiłek poświęcony na czynności, takie jak ustanawianie połączeń kablowych, przełączanie wejść i wprowadzanie ustawień bezprzewodowych są znacznie ograniczone, dzięki czemu zajęcia mogą rozpocząć się natychmiast.



- Bez podłączania kabli

- Bez ustawień sieciowych
- Bez wyszukiwania źródła

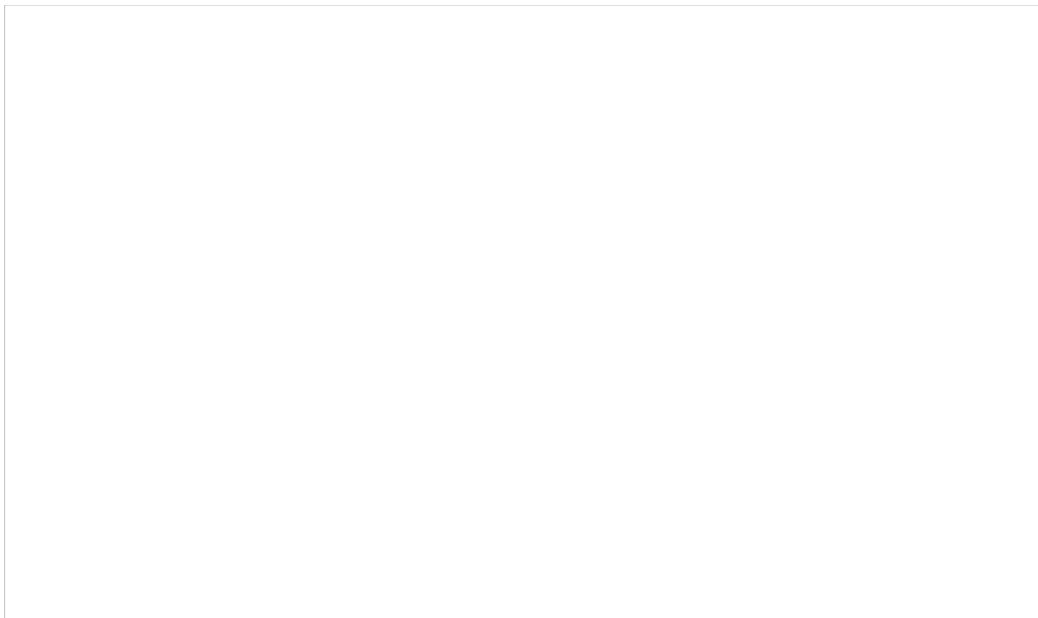
Utworzenie pliku OCC i ustawienia połączenia projektora można przeprowadzić w przeglądarce internetowej menedżera IT. Oszczędza to menedżerom IT kłopotów z budowaniem środowiska sieciowego.



* Aplikacja do projekcji sieci C-Connection musi być wcześniej zainstalowana na każdym komputerze.

Funkcja Moderatora

Ta funkcja umożliwia zbiorowe zarządzanie operacjami projekcyjnymi komputerów uczniów za pomocą smartfonu lub tabletu. Nauczyciel może wybrać dowolny komputer ucznia z dowolnego miejsca w klasie i natychmiast wyświetlić odpowiednie treści na ekranie. Jest to praktyczny sposób na zwiększenie efektywności nauczania i zwiększenie udziału uczniów poprzez działania takie jak prezentacja zadań. Jednocześnie można podłączyć maksymalnie 40 urządzeń, w tym urządzenia nauczyciela.

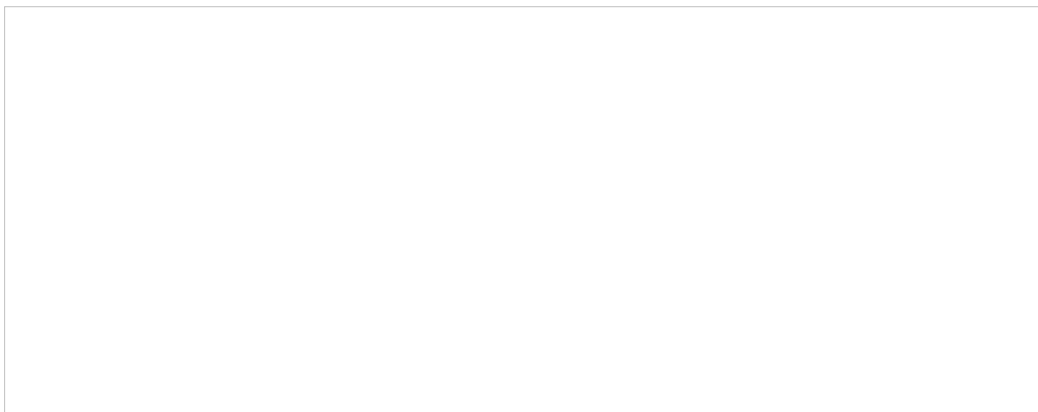


* Liczba podłączalnych urządzeń zależy od środowiska sieciowego użytkownika.

* Wymagana jest aplikacja do projekcji sieci C-Connection (Windows / Mac / Chrome) lub MirrorOp Presenter (Android / iOS).

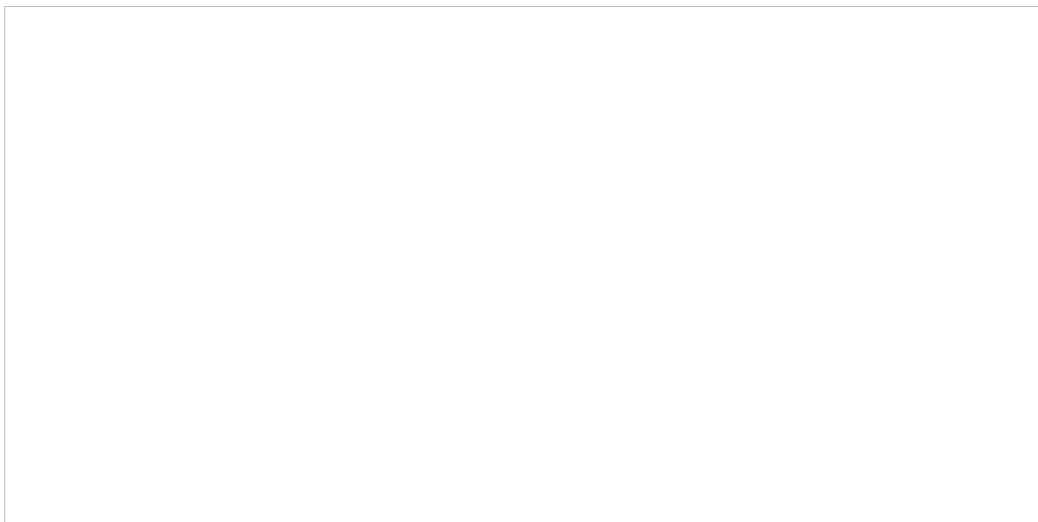
Sterowanie bezprzewodowe

Zdalne sterowanie komputerem i projektorem przez smartfon lub tablet umożliwia nauczycielom wyświetlanie ekranów z dowolnego miejsca w klasie.



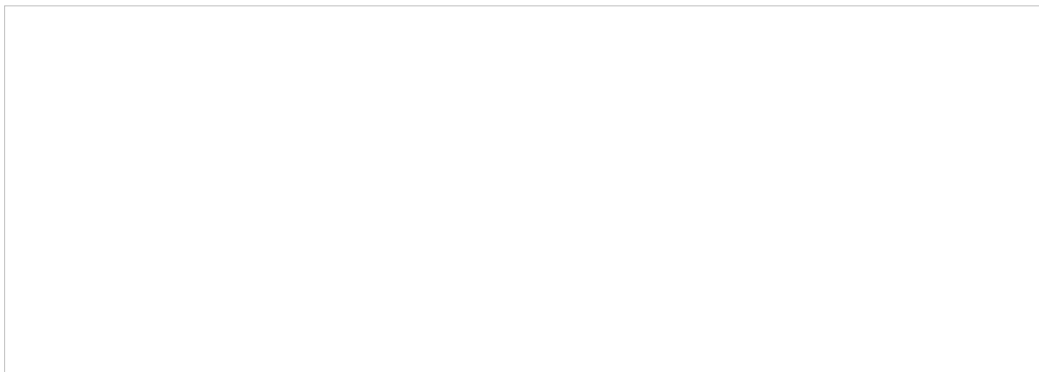
Dzielenie ekranu

Materiał maksymalnie z czterech komputerów może być wyświetlany jednocześnie



Naciśnięcie przycisku zatrzymania w aplikacji projekcji sieciowej C-Connection gdy zajęcia się kończą usuwa wyświetlany obraz z ekranu,

zachowując status połączenia sieciowego. Wystarczy jedno kliknięcie, aby natychmiast rozpocząć następną prezentację. Nie ma potrzeby włączania / wyłączania zasilania przed i po każdej prezentacji.



Po 20 minutach w trybie automatycznego wyłączania projekcji główne zasilanie projektora wyłącza się automatycznie. Zapobiega to przypadkowemu pozostawieniu włączonego projektora.

Automatyczne wykrywanie źródła.

Po włączeniu zasilania i podłączeniu kabla projektor szuka sygnału wejściowego i automatycznie inicjuje projekcję. Projektor jest gotowy do pracy z pełną jasnością w ciągu 5 sekund a jego wyłączenie następuje natychmiast po naciśnięciu przycisku.

□

Odliczanie czasu

□

Możliwość wyświetlania dużego zegara na środku ekranu

9 wbudowanych szablonów

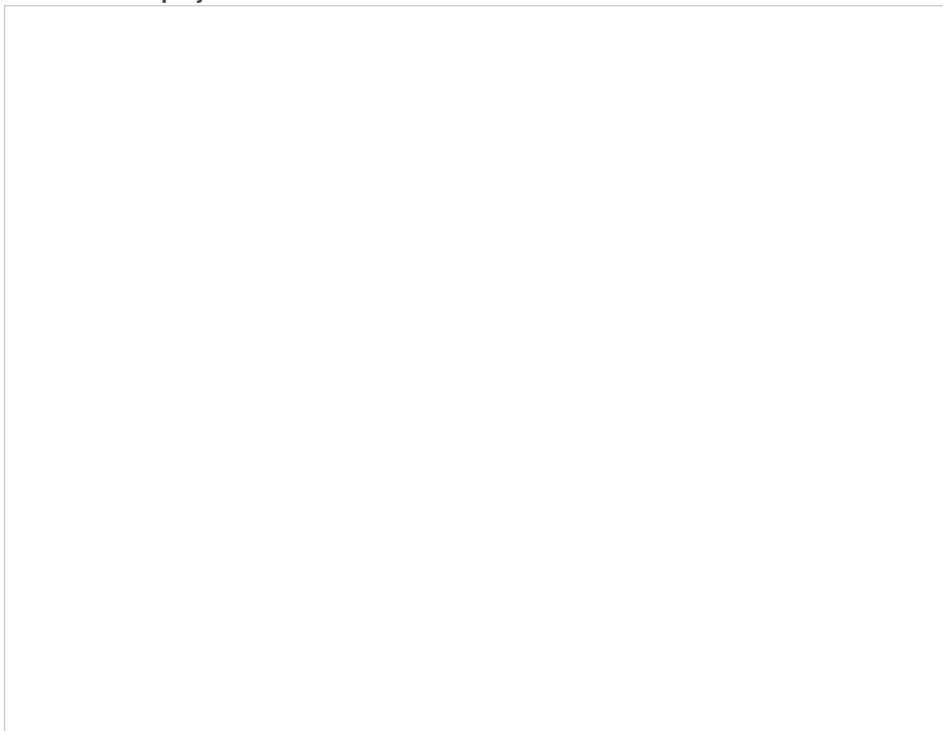
□

Dziewięć wbudowanych szablonów zawierających często używane obramowania i siatki są dostępne do użytku w klasie.

Efekt Lustra

□

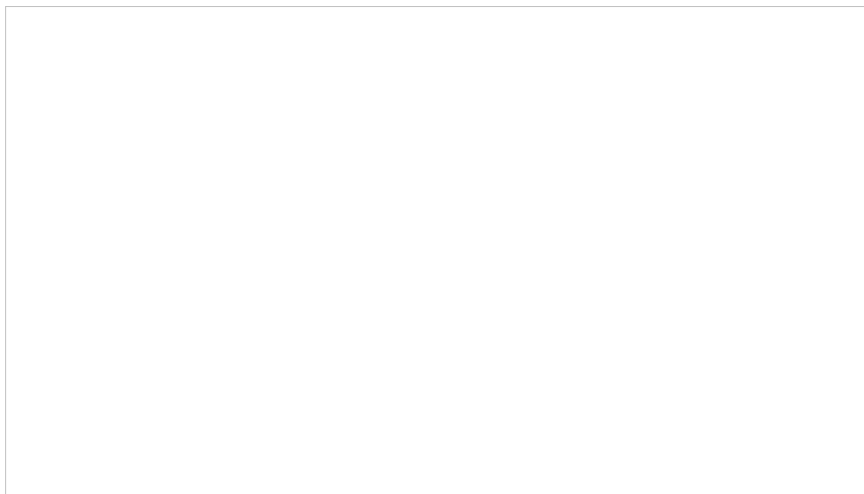
Źródło światła przyszłości



Innowacyjne, hybrydowe źródło światła laserowego i LED oznacza, że projektory CASIO stanowią pionierski postęp w dziedzinie ochrony środowiska: od 2006 r. Dyrektywa UE 2002/95 / WE (RoHS) nakłada znaczne ograniczenia na stosowanie toksycznej rtęci. Do tej pory

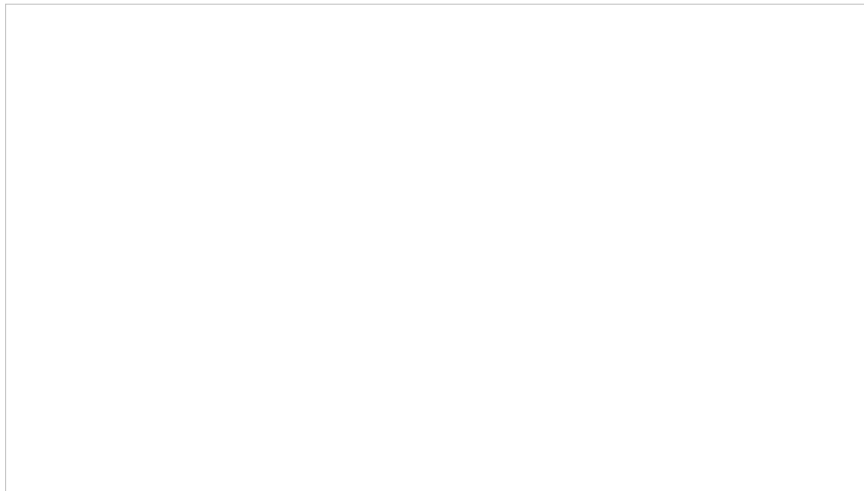
jedynym wyjątkiem były lampy do projektora do użytku w świetle dziennym. Projektory CASIO mają natężenie światła do 5000 ANSI lumenów i są w stanie osiągnąć takie poziomy bez użycia lamp rtęciowych. Połączenie lasera i diody LED zmniejsza również zużycie energii nawet o 40 procent, obniżając tym samym koszty operacyjne jako dodatkową korzyść. Wspaniałe, znakomite wyniki jasno pokazują, że hybrydowe źródło światła CASIO, laserowe i LED, jest naprawdę kamieniem milowym w technologii projekcji!

Wygodna kontrola jasności - automatycznie lub za pomocą przycisków.



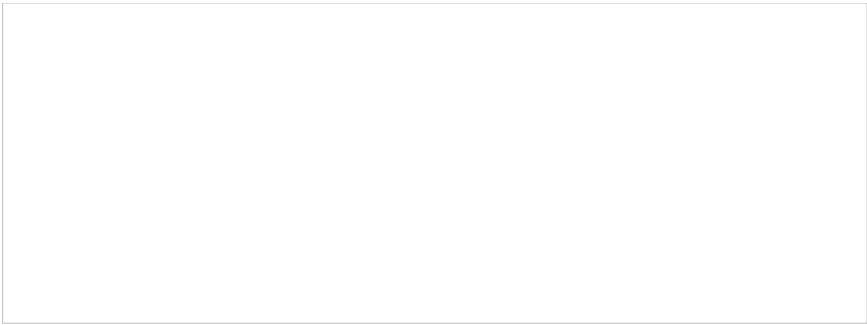
Projektory z serii Advanced wyposażono w kontrolę jasności w aż siedmiostopniowej skali (tradycyjne projektory z wysokociśnieniową lampą rtęciową posiadają zwykle 2 lub 3 poziomy jasności). Tak precyzyjna skala pozwoli dostosować moc projektora do warunków panujących w pomieszczeniu. Dzięki temu obraz będzie bardziej czytelny - unikniemy zbyt małej lub zbyt dużej jasności, a także efektywniej dostosujemy poziom zużywanej energii. Jasność możemy wygodnie zmieniać za pomocą przycisków na obudowie projektora lub za pomocą pilota - i to bez wchodzenia do menu ekranowego. Pozwoli to na szybkie dostosowanie jasności nawet w trakcie prezentacji. Modele z serii Advanced posiadają też wbudowany czujnik światła, dzięki czemu kontrola może odbywać się automatycznie.

EKOLOGIA



CASIO jest pionierem w dziedzinie ochrony środowiska i już spełnia kryteria **Konwencji z Minamata**. 92 kraje, w tym Niemcy, Austria i Szwajcaria, zobowiązały się do zaprzestania produkcji, importu i eksportu produktów zawierających rtęć od 2020 roku. Dotyczy to również lamp rtęciowych stosowanych w projektorach. CASIO osiągnęło ten termin z dziesięcioletnim wyprzedzeniem, eliminując już bardzo toksyczny metal ciężki ze swoich projektorów i przekształcając całą gamę produktów w pozbawione rtęci, innowacyjne, laserowe i hybrydowe źródło światła LED od 2010 r. - źródło światła, które może się poszczycić imponującym poziomem efektywności energetycznej (waty / lumen).

Wykonane w Japonii

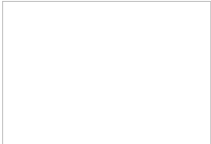


Japonia jest duchowym domem CASIO i oznacza wysoką jakość wykonania. Zwrot Made in Japan staje się prawdziwą obietnicą pochodzenia i jakości produktu pod względem precyzji i niezawodności.

Niskie koszty użytkowania to specjalność technologii Laser&LED

Zaletą Laser&LED jest przede wszystkim wytrzymałość źródła światła obliczona na 20 000 godzin. Dodatkowo dochodzi do tego dużo niższe zużycie energii (które, w przybliżeniu, wynosi połowę zużycia energii projektorów z rtęciowym źródłem światła o porównywalnej jasności). Te wszystkie zalety przenoszą się na bardzo niskie całkowite koszty użytkowania w porównaniu do klasycznych projektorów z lampami rtęciowymi. Na całkowite koszty użytkowania składają się koszty zakupu, koszt wymiany lampy, koszty wymiany filtrów oraz koszty elektryczności.

Możliwość pracy 24/7



Projektory CASIO przystosowane są do pracy w trybie 24/7. Wymagają jedynie szybkiego restartu raz na dobę. Ten atut w połączeniu z niezwykle wysokimi parametrami żywotności źródła światła sprawia, że są to urządzenia nadające się do instalacji typu digital signage w przestrzeniach komercyjnych.



SPECYFIKACJA



Dane techniczne

Producent	Casio
Technologia	DLP
Typ projektora	Bezlampowy Biznes i edukacja
Kontrast	20000:1
Jasność źródła światła	3500 lm
Rozdzielczość	1280 x 800 (WXGA)
Poziom szumu	29 -39 dB (Light Control ON); 36 - 39 dB (Light Control OFF)
Żywotność źródła światła	20.000 h
Zużycie energii	Funkcja kontroli Światła WŁ/WYŁ (85-165W)/(175/205W)
Współczynnik odległości	1.32-1.93:1
Zoom/Focus	1.5x
Keystone pionowy (+/-)	30 st
Przekątna	35-300"
Odległość od ekranu	min. 0.92 m

Odległość od ekranu dla obrazu 80"	2.27-3.32 m
Wejścia wideo	VGA (D-Sub15) Composite (RCA) 2 x HDMI
Wejścia audio	mini jack 3.5 mm Mikrofon (mini jack 3.5 mm) RCA (L/R)
Wyjścia audio	mini jack 3.5 mm
Porty komunikacyjne	RS232 RJ-45 Micro-USB (wgranie logo) USB (A) zasilające
Funkcje projektora	Auto-Keystone (automatyczna korekta efektu trapezowego w pionie) Bezfiltrowy układ chłodzenia Bezprzewodowa transmisja danych (wymaga opcjonalnego WiFi dongle) Czujnik oświetlenia zewnętrznego Funkcja Własne Logo Intelligent Brightness Control - automatyczne dostosowanie jasności obrazu Kensington Lock Menu ekranowe w j. polskim Możliwość pracy 24/7 Sterowanie i zarządzanie przez sieć Szybkie włączanie i wyłączanie Transmisja obrazu przez LAN Timer prezentacji Auto Power Off - wyłączenie po określonym czasie bez aktywnego sygnału Direct Power On - uruchomienie po podłączeniu zasilania Zabezpieczenie hasłem/kodem PIN Stop klatka (funkcja freeze) Direct Power Off - bezpieczne wyłączenie po odcięciu zasilania
Wbudowany głośnik	16W
Wyposażenie standardowe	Kabel zasilający Pilot Karta gwarancyjna Baterie do pilota Skrócona instrukcja obsługi
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	97 x 299 x 299 mm
Waga	3.8 kg
Gwarancja	3 lata na projektor i 5 lat (do 10.000 godzin) na źródło światła przy użytkowaniu do 12 godzin dziennie 2 lata na projektor i 2 lata (do 6.000 godzin) na źródło światła przy użytkowaniu powyżej 12 godzin dziennie