

**Projektor Casio XJ-UT351WN**

Produkt archiwalny

 OPIS

Rewolucyjne projektory **Laser&LED** wyposażone są w bezręciowe, hybrydowe źródło światła składające się z **diod LED i lasera**, dzięki czemu żywotność 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 5 sekundach od włączenia uzyskujemy na ekranie jasne, czyste barwy obrazu.

**Projektor ultra krótkoogniskowy Laser&LED**

Projektor XJ-UT351WN to model ultra krótkoogniskowy, potrafiący wyświetlić obraz o przekątnej **100 cali z odległości zaledwie 40 cm** od ekranu. Urządzenia tego typu są szczególnie polecane do zastosowań z tablicami interaktywnymi, ponieważ jest tu praktycznie wyeliminowane zjawisko cienia rzucanego przez prowadzącego w trakcie korzystania z funkcji interaktywnych tablicy.

Model **XJ-UT351WN** charakteryzuje:

- **3.500 ANSI lumenów** jasności
- Rozdzielczość **WXGA (1.280 x 800)**
- **WiFi - opcjonalna bezprzewodowa łączność z komputerem**
- Kontrast **20.000:1**
- 2 złącza **HDMI**
- Wbudowany **głośnik o mocy 16W**
- Korekcja Keystone pionowa i pozioma

## Dane techniczne

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Producent                          | Casio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Technologia                        | DLP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Typ projektora                     | Bezlampowy<br>Krótkoogniskowy (ST)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kontrast                           | 20000:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Jasność źródła światła             | 3500 lm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Rozdzielczość                      | 1280 x 800 (WXGA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Poziom szumu                       | 28 - 37 dB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Żywotność źródła światła           | 20.000 godzin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Zużycie energii                    | 230W (tryb jasny) / 205W (tryb normalny) / 185W (tryb ECO1) / 105W (tryb ECO5) / 0.23W (Standby)                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Współczynnik odległości            | 0.28:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Moc/źródło światła                 | Laser&LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Zoom/Focus                         | brak (tylko cyfrowy) / ręczny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Keystone pionowy (+/-)             | 5 st                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Keystone poziomy (+/-)             | 5 st                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Przekątna                          | 50" - 110"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Odległość od ekranu                | 0.06 - 0.47 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Szerokość obrazu                   | 1.08 - 2.37 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Odległość od ekranu dla obrazu 80" | 0.27 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Wejścia wideo                      | S-Video<br>Component (RCA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Wyjścia wideo                      | VGA (D-Sub15)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Wejścia audio                      | 2 x mini jack 3.5 mm<br>Mikrofon (mini jack 3.5 mm)<br>RCA (L/R)                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Wyjścia audio                      | mini jack 3.5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Porty komunikacyjne                | RS232<br>USB (A)<br>RJ-45<br>Micro-USB (wgranie logo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Funkcje projektora                 | Bezfiltrowy układ chłodzenia<br>Bezprzewodowa transmisja danych (wymaga opcjonalnego WiFi dongle)<br>Czujnik oświetlenia zewnętrznego<br>Funkcja Własne Logo<br>Intelligent Brightness Control - automatyczne dostosowanie jasności obrazu<br>Kensington Lock<br>Menu ekranowe w j. polskim<br>Odtwarzanie plików z pamięci USB<br>Prezentacja bez PC (z USB) |

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                | Projekcja tylna<br>Security bar<br>Sterowanie i zarządzanie przez sieć<br>Szybkie włączanie i wyłączanie<br>Timer prezentacji<br>Transmisja obrazu przez LAN<br>Współpraca z Crestron RoomView<br>Zabezpieczenie hasłem/kodem PIN<br>USB Display |
| Wbudowany głośnik              | 16W mono                                                                                                                                                                                                                                         |
| Wypożażenie standardowe        | Kabel zasilający<br>Kabel VGA (D-Sub 15)<br>Pilot<br>Baterie do pilota<br>Karta gwarancyjna<br>Osłona kabli<br>Skrócona instrukcja obsługi                                                                                                       |
| Wypożażenie opcjonalne         | Dongle WiFi                                                                                                                                                                                                                                      |
| Wymiary (wys. x szer. x głęb.) | 338 x 333 x 153 (bez pokrywy) / 413 x 333 x 153 (z pokrywą) mm                                                                                                                                                                                   |
| Waga                           | 5.7 kg                                                                                                                                                                                                                                           |
| Gwarancja                      | Przy użytkowaniu do 12h dziennie: 3 lata na projektor, 5 lat (max. 10.000 godzin) na źródło światła<br>Przy użytkowaniu powyżej 12h dziennie: 2 lata na projektor, 2 lata (max. 6.000 godzin na źródło światła)                                  |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                  |