



INFOCUS IN81

PROJEKTOR FULL HD O NAJLEPSZEJ JAKOŚCI OBRAZU SPOŚRÓD DOTĄD TESTOWANYCH PRZEZ NAS URZĄDZEŃ DLP.



Ergonomiczny, wyposażony w dobrze rozplanowane, podświetlane klawisze.

Obraz	5/5	★ ★ ★ ★ ★	Wysokiej jakości, ale z tzw. efektem tęczy
Funkcje	4/5	★ ★ ★ ★ ☆	Ograniczony zakres regulacji obiektywu
Wygląd	5/5	★ ★ ★ ★ ★	Elegancki
Wykonanie	5/5	★ ★ ★ ★ ★	Solidne
Opłacalność	5/5	★ ★ ★ ★ ★	Atrakcyjna cena
WERDYKT	5/5	★ ★ ★ ★ ★	



Nowoczesny projektor z serii Play Big – IN81 jest jednym z najbardziej zaawansowanych modeli Full HD w katalogu amerykańskiego InFocusa. Urządzenie wyposażono w układ DLP DarkChip2 o rozdzielczości 1920 x 1080 pikseli. Na tylnej ścianie efektownej czarnej obudowy projektora umieszczono zestaw złączy, wśród których znalazło się także HDMI w wersji 1.3. Sposób opisanie poszczególnych gniazd (napisy do góry nogami) świadczy o tym, że producent założył, że model ten będzie przede wszystkim montowany pod sufitem. Jednak dla tych użytkowników, którzy by chcieli projektor ustawić np. na

stole, przygotowano przykręcaną podstawę (sprzedawana w komplecie), która pozwala na regulację pochylenia urządzenia w pionie

Urządzenie wyposażono w przetwornik obrazu DLP o rozdzielczości 1920 x 1080.

i poziomie. Niestety nie ma możliwości fizycznej zmiany pochylenia samego obiektywu, który oferuje niewielki zakres zoomu – 1,2: 1. Jeśli chcemy oglądać duży obraz (np. o podstawie 2,5–3 m), to projektor musi zostać umiesz-

czony dość daleko od ekranu (5–6 m). Jest to istotne utrudnienie przy instalowaniu urządzenia, tym bardziej że otwory wylotowe



DLACZEGO

Dobrze wyposażony projektor DLP Full HD, oferujący rewelacyjnie ostry obraz, z głęboką czernią i nasyconymi kolorami, ale z tzw. efektem tęczy.

GLÓWNI RYWALE

BenQ W10000	27 000 zł
★ ★ ★ ★ ☆ (6/2007) Projektor z układem DLP o rozdzielczości Full HD, wyświetlający ostry obraz z rewelacyjną czernią, ale z tzw. efektem tęczy. Zaawansowane opcje konfiguracji.	
Optoma HD81	20 500 zł
★ ★ ★ ★ ☆ (6/2007) Projektor Full HD oferujący obraz bardzo dobrej jakości, ale z tzw. efektem tęczy. Funkcjonalny zewnętrzny procesor wideo pełniący rolę koncentratora gniazd.	



układu chłodzenia umieszczono z boku obudowy. Nie można więc ustawić projektora np. na półce w regale, ponieważ grozi to jego przegrzaniem.

Oferowany przez IN81 kontrast wynosi 10 000:1, a maksymalna jasność 1400 ANSI lumenów. Przy dużym przymknięciu przestony, co jest pożądane dla uzyskania najlepszej jakości obrazu, jasność jest na tyle wysoka, że można oglądać filmy w niezaciemnionym pomieszczeniu. Naszym zdaniem najlepsze rezultaty daje ustawienie przestony w pozycji 28 (w skali 0-100, gdzie 100 oznacza całkowite otwarcie). Wówczas obraz ma niezwykle głęboką czerń, a jednocześnie zachowane są wszystkie odcienie szarości. Warto dodać,

że nowy model InFocusa został świetnie skalibrowany fabrycznie, a prezentowane przez niego barwy mają optymalną w kinie domowym temperaturę 6500 kelwinów.

Ponadto, oprócz predefiniowanych

Projektor umożliwia komfortowe oglądanie filmów nawet w słabo zaciemnionym pomieszczeniu.

ustawień, dostępny jest tryb profesjonalnej kalibracji, pozwalający dostosować pracę urządzenia do konkretnych warunków.

W trakcie testów projektor współpracował odtwarzaczami HDDVD

i Blu-ray, które również wyposażono w gniazda HDMI w wersji 1.3, co umożliwiło przesyłanie obrazu w zwiększonej skali barw (tzw. Deep Color). Prezentowany obraz miał bardzo wysoką jakość. Kolory były soczyste i naturalne, z doskonale płynnymi przejściami tonalnymi, a czerń była niezwykle głęboka i zróżnicowana. Dzięki zamontowaniu wysokiej klasy obiektywu wyświetlany obraz miał idealną ostrość na całej powierzchni ekranu. Zastosowanie 7-segmentowego koła kolorów znacznie ograniczyło tzw. efekt tęczy, mimo to osoby wrażliwe na to zjawisko zauważą pojawiający się charakterystyczny brak zbieżności kolorów.

Aleksander Dziadkowski

INFORMACJE

Typ	projektor DLP (16:9)
	Full HD
Cena	16 946 zł
Dystrybutor	Polpak
	www.polpak.com.pl
Wymiary	47,63 x 14,8 x 43,13 cm
Waga	6,4 kg
Funkcje	korekcja zniekształceń geometrii obrazu, tryb projekcji odwróconej i tylnej, korekcja gamma, kalibracja ISF, Brilliant Color, regulacja otwarcia przestony
Złącza	HDMI 1.3, komponentowe, S-Video, kompozytowe, M1-DA (kompatybilne z DVI), 12 V trigger, RS-232
Kontrast	10 000:1
Jasność	1400 ANSI lumenów
Trwałość lampy	2500 godzin
Rozdzielczość	1920 x 1080
Głośność	30 dB