

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa **Projektor Optoma HD20LV**

Cena **4 999,00 zł**

Producent **Optoma**

## OPIS PRODUKTU

Projektor Optoma HD20LV wykorzystujący technologię DLP to jeden z tańszych modeli tego producenta o rozdzielczości podstawowej 1920×1080 (Full HD). Wśród złączy znajdują się m.in. dwa wejścia HDMI, wejście komponentowe oraz D-Sub. Nie ma złącza S-Video, które oferuje jednak zdecydowanie niższą jakość obrazu. Jak przystało na porządny projektor do kina domowego, urządzenie nie ma wbudowanego głośnika, który byłby w stanie emitować dźwięk o co najwyżej miernej jakości. Wygodny pilot zdalnego sterowania ma klawisze podświetlane na błękitno. Znajdują się wśród nich przyciski umożliwiające szybki dostęp do często używanych opcji (zmiana trybu wyświetlania czy jasności lampy) bez potrzeby odnajdywania ich w menu OSD. Menu OSD nie wyróżnia się szczególnym bogactwem opcji. Oprócz niezależnej regulacji składowych RGB można m.in. dostosować natężenie czerni i bieli.

Użytkownik ma do dyspozycji cztery predefiniowane profile obrazu oraz trzy ustawienia temperatury barw. Maksymalna wartość zoomu optycznego wynosi 1,2×. Średnia zmierzona jasność wynosi 854 ANSI lm, co jest dość wysoką wartością jak na projektor przeznaczony do kina domowego. Zmierzony współczynnik kontrastu on/off jest wysoki i wynosi 1547:1. Równomierność podświetlenia ekranu to prawie 92%, co jest bardzo dobrym wynikiem. Wentylator chłodzący lampę jest dość głośny w trybie normalnym, natomiast w trybie ekonomicznym poziom hałasu spada do przeciętnej wartości. Jest to następcą modelu HD20, od którego różni się przede wszystkim jasnością podniesioną z 1700 do 2500 ANSI lm. LV jest skrótem od „Large View” (ang. „duży widok”), co oznacza możliwość wyświetlania dużego obrazu w stosunku do odległości od ekranu. Przykładowo przy odległości 5 m obraz ma przekątną aż 150”.

## CECHY PRODUKTU

Model/Seria	<b>HD20LV</b>
Technologia	<b>DLP</b>
Rozdzielczość (Podstawowa)	<b>FULL HD</b>
Format Obrazu	<b>16:9</b>
Jasność	<b>2200</b>
Kontrast (...:1)	<b>4000</b>
Źródło Światła	<b>LAMPA</b>
Żywotność Źródła Światła (Ilość Godzin)	<b>4000</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Minimalny (...:1)	<b>1.5</b>
Wsp. Powiększenia/Rzutu (Throw Ratio) Maksymalny (...:1)	<b>1.8</b>