

EH319USTi

Projektor interaktywny ultra-krótkiego rzutu 1080p



- **Interaktywna technologia dotykowa TouchBeam**
- **Jasny projektor Full HD 1080p – 3500 lumenów ANSI**
- **Obiektyw ultra-krótkiego rzutu - 100" obraz z odległości mniejszej niż pół metra**
- **Najwyższa kontrola – polecenia Crestron, Extron, AMX, PJ-Link i Telnet przez LAN**

Interaktywny projektor 1080p ultra-krótkiego rzutu EH319USTi firmy Optoma doskonale nadaje się do firm, szkół i uczelni. Urządzenie daje jasny obraz (3500 lumenów) i wykorzystuje interaktywną technologię dotykową TouchBeam nowej generacji umożliwiającą jednoczesną pracę kilku osób na ekranie bez używania rysika. Współczynnik rzutu wynoszący 0.25:1 oznacza, że potrafi wyświetlić 100-calowy obraz z odległości jedynie 55 cm. Umieszczenie projektora tak blisko ekranu eliminuje wszelkie cienie padające na ekran od prezynterów. Urządzenie zapewnia kompletny pakiet do interesującej nauki z wieloma nowymi funkcjami m.in. dwoma wejściami HDMI, portem USB z zasilaniem, mocnym wbudowanym głośnikiem 16W, wydłużoną żywotnością lampy, kompaktową obudową i zupełnie nowym systemem mocowania w celu łatwej i szybkiej instalacji.

Specifications

Wyświetlacz/obraz	
Technologia wyświetlania	DLP™
Rozdzielczość	1080p Full HD (1920x1080)
Jasność	3 500lumenów
Kontrast	18 000:1
Natywne proporcje ekranu	16:9
Współczynnik projekcji - zgodny	4:3
Korekcja trapezowa - pionowa	+/-5°
Szybkość skanowania poziomego	15.3 ~ 91.1Khz
Szybkość skanowania pionowego	24 ~ 85(120 for 3D)Hz
Jednolitość	85%
Rozmiar ekranu	2.03m ~ 2.54m (80" ~ 100") diagonal

Informacje o lampie

Źródło światła	Lampy
Moc lampy	260
Żywotność lampy (godziny)	3000 (Jasny), 5000 (Dynamiczny), 5000 (Eco), 6500 (Eco+), 10000 (Edukacja)
Żywotność lampy (cykl edukacyjny)	10 000godziny

Optyczny

Współczynnik projekcji	0.25:1
Odległość wyświetlania	0.45m - 0.59m
Rodzaj Powiększenia	Stały
Ogniskowa (mm)	3.72
Wbudowany offset	118%

Łączność

Złącza wejściowe/wyjściowe	Porty wejścia 2 x Obsługuje HDMI 1.4a 3D, 2 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Złącze kompozytowe, 1 x Audio 3.5mm, 1 x Audio RCA L&R Porty wyjścia 1 x VGA dzielony z VGA2, 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 2A Kontrola 1 x RS232, 1 x RJ45, 1 x 12V trigger, 1 x mysz/obsługa mini USB, 1 x 3D sync
----------------------------	---

Ogólne

Poziom hałasu (typowy)	28dB
Poziom hałasu (maksymalny)	30dB
Kompatybilność z komputerem	FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
Kompatybilność 2D	NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4.43MHz SECAM B/D/G/K/K1/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz) Side-by-Side:1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
Kompatybilność 3D	Full 3D
3D	Full 3D
Security	Zabezpieczenie antykradzieżowe, blokada Kensington, ochrona hasłem
OSD / języki wyświetlacza	24 języków: arabski, czeski, duński, holenderski, angielski, Farsi, fiński, francuski, niemiecki, grecki, węgierski, włoski, japoński, norweski, polski, portugalski, rumuński, rosyjski, chiński uproszczony, hiszpański, szwedzki, chiński tradycyjny, turecki
Warunki pracy	5°C ~ 40°C, Max. Humidity 85%, Max. Altitude 3000m
Pilot	Zdalne sterowanie za pomocą funkcji lasera i myszy
Moduły interaktywne	TouchBeam
Liczba głośników	1
Wattów na głośnik	16W
W pudełku	Przewód zasilający ACPilot2x baterie AAAPodstawowy podręcznik użytkownika
Optional wireless models	HDCast Pro, QuickCast Bundle, QuickCast starter kit, WHD200

Usługi sieciowe

LAN - sterowanie	Tak
------------------	-----

Zasilanie

Zasilanie	100 ~ 240V, 50 ~ 60Hz
Zużycie energii (tryb czuwania)	0.5W
Zużycie energii (minimalne)	200W
Zużycie energii (maksymalne)	235W

Waga i wymiary

Wymiary (Sz x Gł x Wy) (mm)	385 x 310 x 120
Gross weight	7.25 kg
Net weight	4.85 kg

