|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| **Projektor** | |
| Technologia wyświetlania | Pojedynczy 0.55” procesor XGA DC3 DMD, technologia DLP® firmy Texas Instruments |
| Natywna rozdzielczość | XGA 1024 x 768 |
| Jasność | 3100 lumenów ANSI |
| Kontrast | 22 000:1 |
| Żywotność lampy Eco+/Dynamic/Eco/Bright/Education cycle | 8000/7000/6000/5000/10000 (h) |
| Współczynnik projekcji | 1.95 - 2.16:1 |
| Współczynnik powiększenia | Ręczny 1.1x |
| Złącza wejściowe/wyjściowe | HDMI (obsługa 1.4a 3D), VGA (YPbPr/RGB), gniazdo kompozytowe, wejście audio 3.5mm, wyjście VGA, wyjście audio 3.5mm, RS232, port USB-A z zasilaniem (5V-1A) |
| Głośnik (w watt) | 2 |
| Korekcja trapezu | ± 40° w pionie |
| Waga (kg) | 2,17 |
| Wymiary (Sz x Gł x Wy) (mm) | 298 x 230 x 96,5 |
| Proporcje obrazu | Natywny 4:3, kompatybilny z 16:9 |
| Wielkość ekranu projekcyjnego | 0.71 - 7.73m (27.78" - 304,4") Przekątna 4:3 |
| Odległość wyświetlania | 1.2 - 12m |
| Obiektyw projekcyjny | F/2.4~2.53; f=21.85~24,01mm |
| Kompatybilność z komputerami | FHD, HD, WXGA, UXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, Mac |
| Kompatybilność Wideo | PAL (B, D, G, H, I, M, N, 4.43MHz), NTSC (M, J, 3.58MHz, 4.443MHz), SECAM (B, D, G, K, K1, L, 4.25,MHz, 4.4MHz, 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz) 1080p(24/50/60Hz) |
| Wsparcie 3D | Full 3D : Funkcje 3D projektorów Optoma można wykorzystywać wyłącznie z kompatybilnymi treściami 3D. Typowo stosuje się je z systemami edukacyjnymi 3D oraz systemami projektowania i modelowania 3D. Teraz obsługiwane są systemy transmisji telewizyjnej 3D (SKY w Wielkiej Brytanii), Blu-ray 3D™ oraz gry 3D na konsolach Sony® PS3 lub Microsoft® Xbox 360 w ramach specyfikacji HDMI v1.4a. |
| Kompatybilność 3D | Obrazy ustawione pionowo obok siebie (Side by Side):1080i50 / 60, 720p50 / 60 |
| Obrazy nałożone na siebie (Frame-pack): 1080p24, 720p50 / 60 |
| Obrazy umieszczone nad sobą (Over-Under): 1080p24, 720p50 / 60 |
| Częstotliwość odświeżania poziomego‎ | 15,3 - 91,1kHz |
| Częstotliwość odświeżania pionowego | 24 - 85Hz (120Hz dla 3D) |
| Wyświetlane kolory | 1073.4 milionów |
| Poziom hałasu (tryb Eco) | 29dB |
| Zasilanie | 100-240V, 50-60Hz |
| Zużycie energii | Tryb jasny 225W / tryb Eco 187W (< 0.5W w trybie czuwania) |
| Typ Lampy | 195W |
| Warunki pracy | 5°C ~ 40°C, Maks. wilgotność 85%, Maks. wysokość 3000m |
| Bezpieczeństwo | Zabezpieczenie antykradzieżowe, blokada Kensington, ochrona hasłem |
| Wyświetlacz ekranowy | 26 języków: angielski, niemiecki, francuski, włoski, hiszpański, portugalski, szwedzki, holenderski, norweski/duński, polski, rosyjski, fiński, grecki, węgierski, czeski, arabski, chiński tradycyjny, chiński uproszczony, japoński, koreański, tajski, turecki, perski, wietnamski, rumuński, indonezyjski |
| Akcesoria standardowe | Przewód zasilający, kabel VGA, pilot, bateria, ulotka szybkiego startu, instrukcja obsługi na CD, uchwyt sufitowy do projektora |
| RoHS | Zgodny |
| Gwarancja na projektor | Minimum 24 miesiące |
| Deklaracje i certyfikaty | CE, ISO 9001 |