Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 14:20

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/projektor-dlp-zk431st-4k-uhd-4100ansi-d-laser-p-393429.html



Projektor DLP ZK431ST 4K UHD 4100ANSI D LASER

Cena brutto	**10 483,99 zł**
Cena netto	**8 523,57 zł**
Numer katalogowy	**UROPT4UZK431STT**
Kod producenta	**E3P7PN1E116,**
Kod EAN	**5055387669680**
Technologia wyświetlania	**DLP**
Minimalna przekątna obrazu	**36**
Minimalna odległość ekranu	**0.4**
Maksymalna przekątna obrazu	**300**
Maksymalna odległość ekranu	**3.3**
Kompatybilność ze standardami wideo	**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) 3D: (DLP 3D; PC frame sequential 120Hz 3D, Blu-ray DVD 3D)**
Częstotliwość pozioma min.	**15**
Częstotliwość pozioma max.	**150**
Częstotliwość pionowa min.	**24**
Częstotliwość pionowa max.	**240**
Ilość kolorów	**1,07 mld**
Trwałość źródła światła	**30000**
Audio	**Tak**
Kompatybilność ze standardami komputerowymi	**UHD, FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac**
Pobór mocy	**178**
Gniazda we/wy	**1 x RS-232 (COM)**
Kolor	**Biały**
Kontrast statyczny	**300 000:1**
Jasność	**4100**
Proporcje obrazu	**16:9**
Poziom hałasu	**35**
Waga	**2.9**
Akcesoria w zestawie	**Przewód zasilający AC Pilot zdalnego sterowania 2 × baterie**

	AAA Podstawowa instrukcja obsługi
Wymiary	**274 x 216 x 114 mm**
Źródło światła (projektory)	**Laser**
Kolor (wyliczeniowy)	**Biały**
Kensington Security Slot	**Nie**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**
Współczynnik projekcji (min)	**0,496:1**
Współczynnik projekcji (max)	**0,496:1**
Rozdzielczość	**3840 x 2160 (4K/UHD)**

Opis produktu

Ekologiczny, kompaktowy projektor laserowy 4K UHD o krótkim rzucie i wysokiej jasności

ZK431ST to jeden z najbardziej kompaktowych i bezproblemowych w eksploatacji projektorów laserowych 4K UHD z technologią DuraCore w ofercie Optoma. Zaprojektowany z myślą o bezobsługowej, ciągłej pracy, projektor o jasności 4100 lumenów zapewnia wysoką jakość obrazu, elastyczne możliwości instalacji oraz szerokie opcje łączności. Dzięki nowoczesnej, kompaktowej konstrukcji jest nawet o 34% mniejszy od wcześniejszych modeli Optoma.

W ramach realizacji strategii zrównoważonego rozwoju firmy Optoma, model ZK431ST pozwala zmniejszyć zużycie energii nawet o 45% w porównaniu z projektorami lampowymi tej marki.Energooszczędna technologia laserowa DuraCore gwarantuje żywotność do 30 000 godzin bez konieczności wymiany lamp, wymaga minimalnej konserwacji oraz nie zawiera rtęci, co dodatkowo ogranicza jego wpływ na środowisko.

Dzięki oprogramowaniu Optoma Management Suite (OMSC) projektorem oraz innymi kompatybilnymi urządzeniami można wygodnie zarządzać zdalnie. To zaawansowane rozwiązanie chmurowe umożliwia łatwe sterowanie, monitorowanie w czasie rzeczywistym oraz harmonogramowanie pracy urządzeń, pomagając ograniczyć przestoje, usprawnić zarządzanie i obniżyć koszty eksploatacji.

Najnowszy model jest również kompatybilny z nową aplikacją Optoma Smart Control App* dla systemów Android i iOS. Umożliwia ona zarządzanie wieloma funkcjami projektora bez konieczności korzystania z komputera. Za pomocą smartfona można zdalnie włączać i wyłączać urządzenie, regulować głośność, zmieniać tryby wyświetlania oraz dostosowywać ustawienia obrazu.

Projektor został stworzony z myślą o salach konferencyjnych, salach zarządu i innych przestrzeniach biznesowych. Dzięki obiektywowi o krótkim rzucie może być ustawiony w odległości mniejszej niż pół metra od ściany lub ekranu. Dla jeszcze większej wygody wyposażono go w złącza RJ45 i RS232 do monitorowania i sterowania oraz wbudowany głośnik.