

# ZK420UST

Eco-friendly compact 4K UHD ultra short throw laser projector



- **Bright 4K UHD laser projector - 4200 lumens**
- **Ultra short throw lens - 100" image from less than half a metre away**
- **OMS Cloud - Centralised management, broadcasting and reporting**
- **Control flexibility of HDBaseT 3.0 - 4K, HDR and HLG compatibility**

The ZK420UST is one of Optoma's most compact and hassle-free 4K DuraCore laser projectors to date. Designed for 30,000 hours of maintenance-free operation, this 4200-lumen projector delivers powerful and eye catching image performance, perfect for meeting rooms, classrooms to immersive installations.

To support Optoma's commitment to sustainability, the ZK420UST designed with the environment in mind, the eco-friendly chassis design is made with up to 50% PCR (Post-Consumer Recycled) plastics and the packaging contains up to 97% recyclable materials.

The ZK420UST features an ultra short throw lens meaning it can project a 100" image from less than 0.5m away, avoiding shadows being cast across the screen from the presenter(s). For ultimate convenience it comes with RS232, HDBaseT3.0 & OMS (Optoma Management Suite) for monitoring and controlling.

## Specifications

UPC: 796435 44 758 8, EAN: 5055387668683, Colour: White

### Wyświetlacz/obraz

Technologia wyświetlania	DLP®
Rozdzielczość	UHD (3840x2160)
Jasność	4 200lumenów
Kontrast	1 800:1
Współczynnik kontrastu - dynamiczny	500 000:1
Natywne proporcje ekranu	16:9
Współczynnik projekcji - zgodny	4:3,16:9
Rozmiar ekranu	2.54m ~ 3.81m (100" ~ 150") diagonal

### Informacje o lampie

Źródło światła	DuraCore Laser
Żywotność LASERA	30 000hours

### Optyczny

Współczynnik projekcji	0.25:1
Odległość wyświetlania	0.614m - 0.894m
Rodzaj Powiększenia	Stały
Wbudowany offset	120%

### Łączność

Złącza wejściowe/wyjściowe	<b>Porty wejścia</b> 1 x HDMI 2.0, 1 x HDMI 2.0 (eARC), 1 x Usługa USB udostępniona z USB-A z zasilaniem, 1 x DC <b>Porty wyjścia</b> 1 x Audio 3.5mm, 1 x 3D sync <b>Kontrola</b> 1 x HDBaseT 4K, 1 x RJ45, 1 x RS232
----------------------------	--

### Ogólne

Poziom hałasu (typowy)	29dB
Poziom hałasu (maksymalny)	34dB
3D	Full 3D
Bezpieczeństwo	Zabezpieczenie antykradzieżowe, blokada Kensington
IP rating	IP6X
OSD / języki wyświetlacza	25 języków: arabski, czeski, duński, holenderski, angielski, Farsi, fiński, francuski, niemiecki, grecki, węgierski, Indonezian, włoski, japoński, norweski, polski, portugalski, rumuński, rosyjski, chiński uproszczony, hiszpański, szwedzki, chiński tradycyjny, turecki, Vietnamsese
Działanie 24 godziny, 7 dni w tygodniu	Tak
Działanie 360°	Tak
Warunki pracy	0°C~40°C/32°F~104°F, max. altitude 3,048m/10,000ft, max. humidity operating 80%, non-operating 90%
Liczba głośników	1
Wattów na głośnik	15W

### Usługi sieciowe

LAN - protokół DHCP	Tak
Zasilanie	250W

### Zasilanie

Zasilanie	250W
-----------	------

### Waga i wymiary

Wymiary (Sz x Gi x Wy) (mm)	327 x 327.8 x 85
Waga netto	4.5 kg

