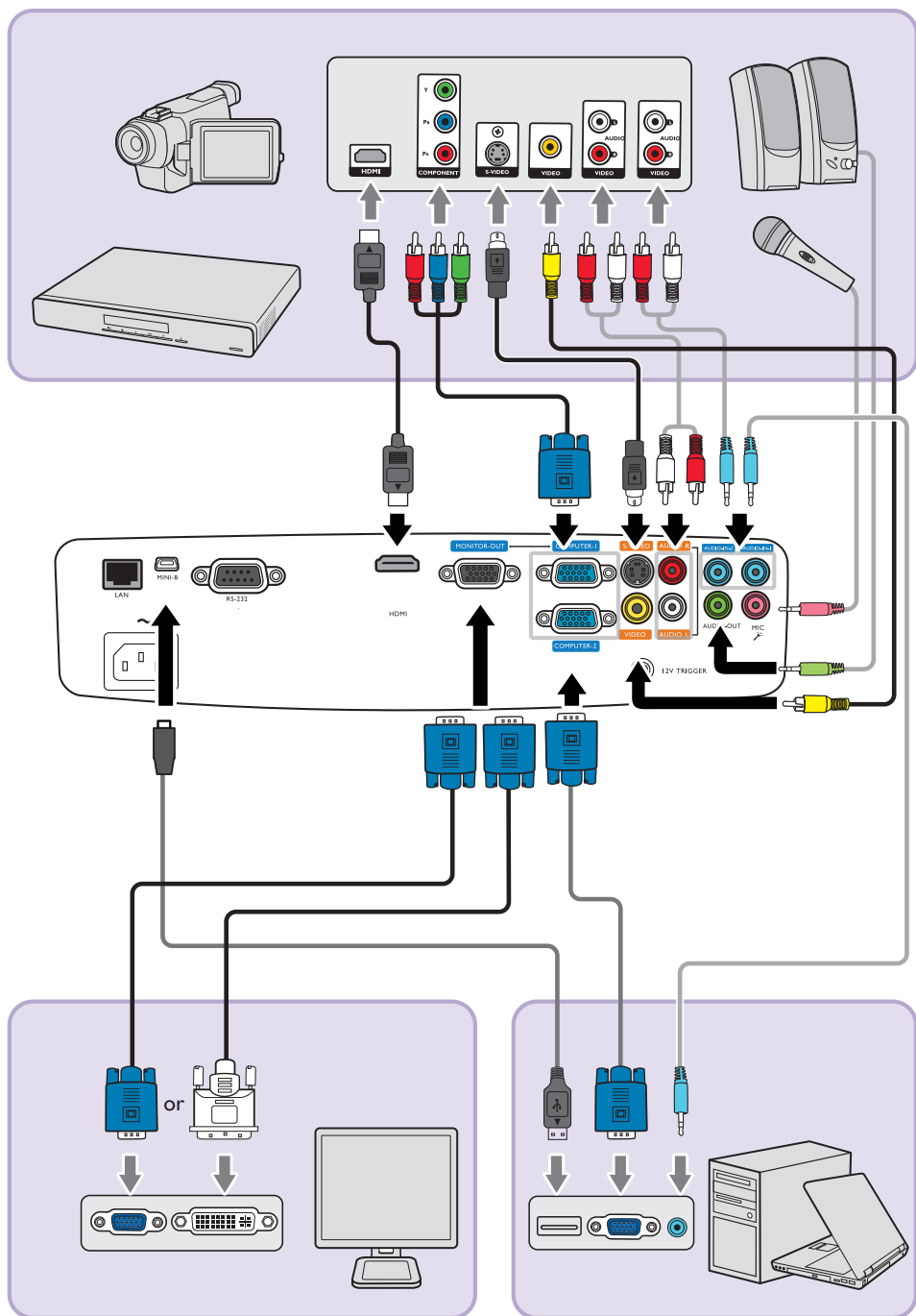
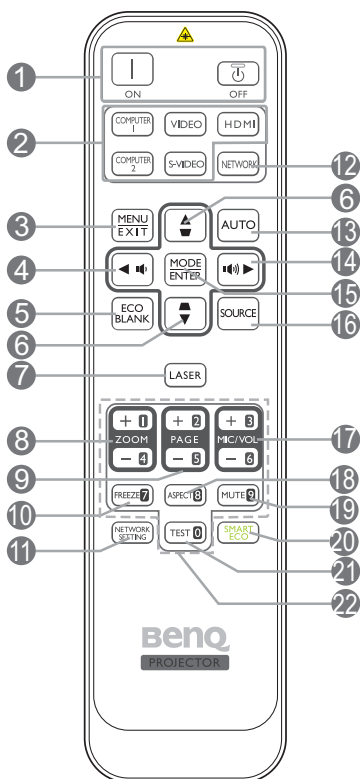
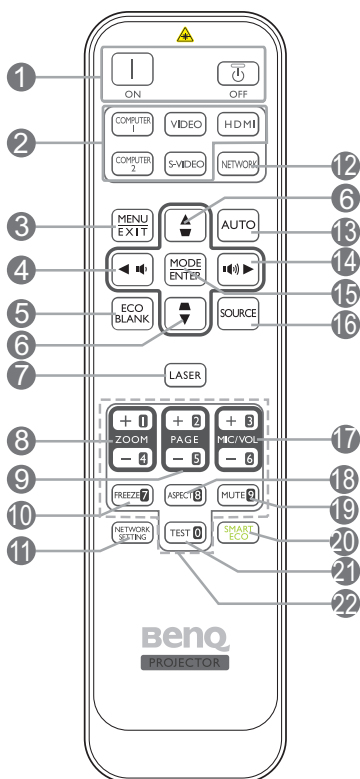






1. **ON/OFF**
Toggles the projector between standby mode and on.
2. **Source selection buttons (COMPUTER 1, COMPUTER 2, VIDEO, S-VIDEO, HDMI)**
Selects an input source for display.
3. **MENU/EXIT**
Turns on the On-Screen Display (OSD) menu. Goes back to previous OSD menu, exits and saves menu settings.
4. **◀ Left**
5. **ECO BLANK**
Used to hide the screen picture.
6. **Keystone/Arrow keys (◁ / ▲ Up, ▷ / ▼ Down)**
Manually corrects distorted images resulting from an angled projection.
7. **LASER**
Emits visible laser pointer light for presentation purposes.
8. **Zoom+/ZOOM-**
Magnifies or reduces the projected picture size.
9. **PAGE +/- PAGE -**
Operate your display software program (on a connected PC) which responds to page up/down commands (like Microsoft PowerPoint).
10. **FREEZE**
Freezes the projected image.
11. **NETWORK SETTING**
Displays the **Network Settings** OSD menu.
12. **NETWORK**
Selects **Network Display** as the input signal source.
13. **AUTO**
Automatically determines the best picture timings for the displayed image.
14. **▶ Right**
When the On-Screen Display (OSD) menu is activated, the #4, #6, and #14 keys are used as directional arrows to select the desired menu items and to make adjustments.



15. MODE/ENTER

Selects an available picture setup mode.

Activates the selected On-Screen Display (OSD) menu item.

16. SOURCE

Displays the source selection bar.

17. MIC/VOL + / MIC/VOL -

Adjusts the microphone input sound level.

18. ASPECT

Selects the display aspect ratio.

19. MUTE

Toggles projector audio between on and off.

20. SMART ECO

Displays the **Lamp Mode** menu for selecting a suitable lamp operating mode.

21. TEST

Displays the test pattern.

22. Numeric buttons

Enters numbers in network settings.

Notes:

- Numeric buttons 1, 2, 3, 4 cannot be pressed when asked to enter password.
- The ECO BLANK and SMART ECO functions are not available on this projector.

Operating the LASER pointer

The Laser Pointer is a presentation aid for professionals. It emits red colored light when you press it.

The laser beam is visible. It is necessary to press and hold **LASER** for continuous output.

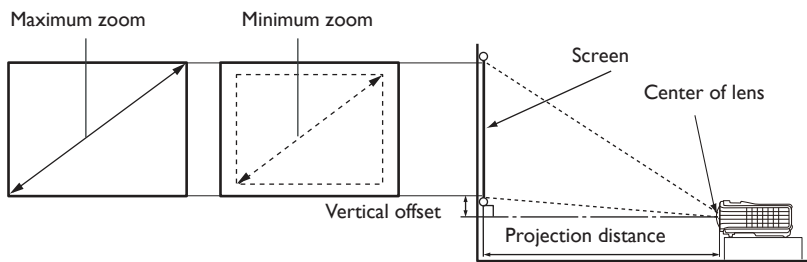
The laser pointer is not a toy. Parents should be mindful of the dangers of laser energy and keep this remote control out of the reach of children.

Avoid Exposure
Laser radiation is emitted from this aperture



Do not look into the laser light window or shine the laser light beam on yourself or others. See the warning messages on the back of the remote control prior to using it.

Projection dimensions



The screen aspect ratio is 4:3 and the projected picture is 4:3

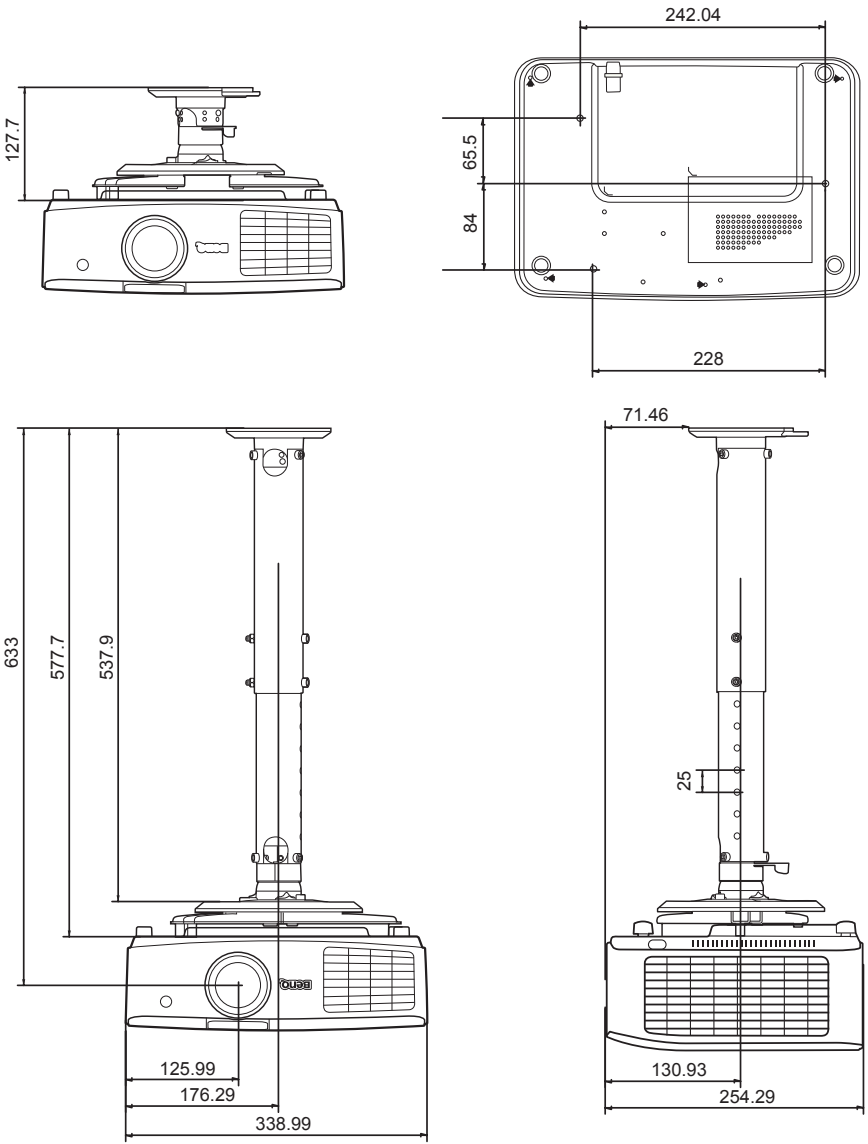
Screen size		Size of the projected image		Distance from screen (mm)			Vertical offset (mm)
Diagonal		H (mm)	W (mm)	Min length	Average	Max length	
Inch	mm			(max. zoom)		(min. zoom)	
40	1016	610	813	1231	1415	1600	46
50	1270	762	1016	1538	1769	2000	57
60	1524	914	1219	1846	2123	2400	69
70	1778	1067	1422	2154	2477	2800	80
80	2032	1219	1626	2462	2831	3200	91
90	2286	1372	1829	2769	3185	3600	103
100	2540	1524	2032	3077	3538	4000	114
120	3048	1829	2438	3692	4246	4800	137
150	3810	2286	3048	4615	5308	6000	171
200	5080	3048	4064	6154	7077	8000	229
250	6350	3810	5080	7692	8846	10000	286
300	7620	4572	6096	9231	10615	12000	343

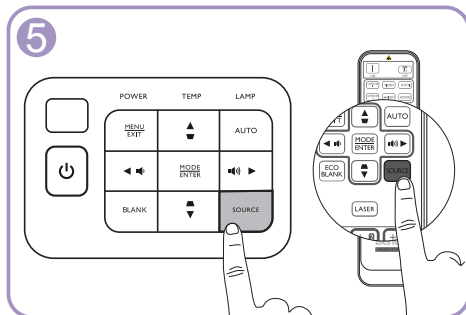
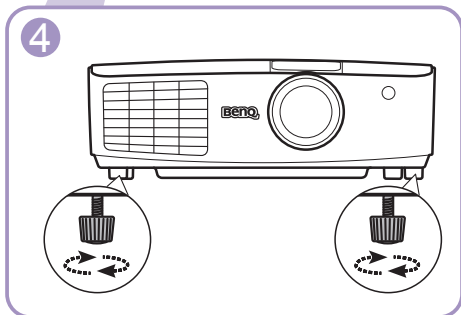
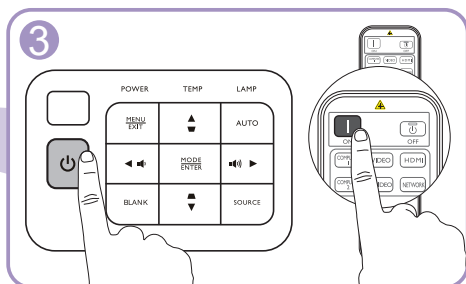
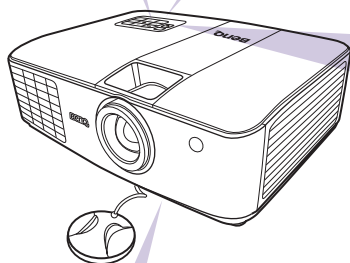
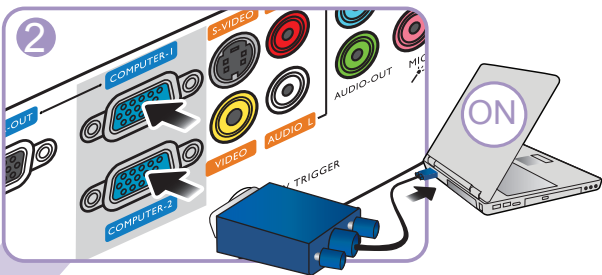
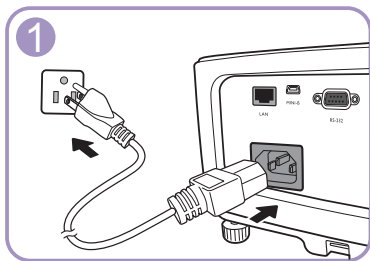


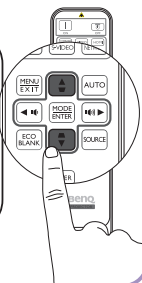
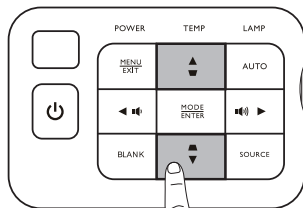
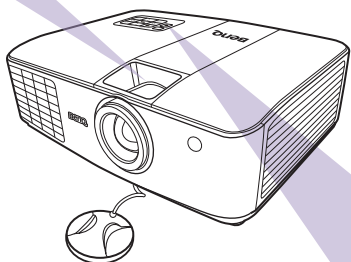
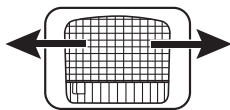
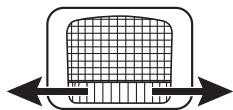
There is 3% tolerance among these numbers due to optical component variations. BenQ recommends that if you intend to permanently install the projector, you should physically test the projection size and distance using the actual projector in situ before you permanently install it, so as to make allowance for this projector's optical characteristics. This will help you determine the exact mounting position so that it best suits your installation location.

Ceiling Mount screw:

M4 x 9 (Max L = 9 mm)







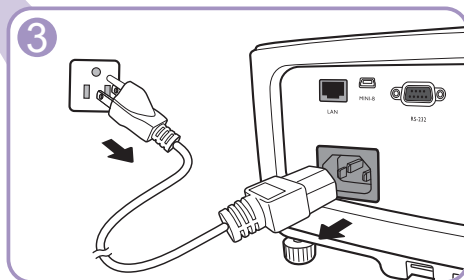
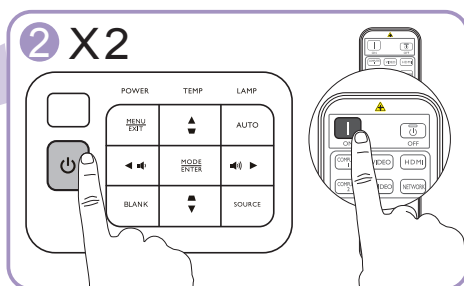
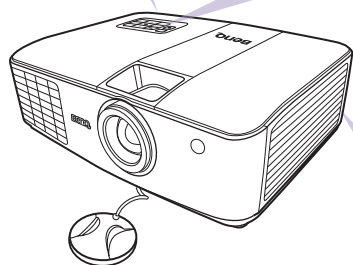
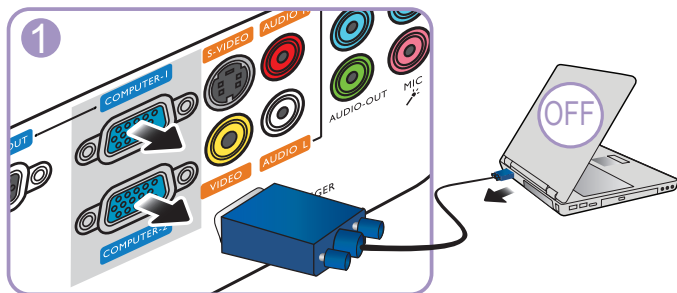


Table of contents

English	1
Français	2
Deutsch	3
Italiano	4
Español	5
Português	6
Svenska	7
Русский	8
Nederlands	9
Polski	10
Türkçe	11
Čeština	12
ไทย	13
繁體中文	14
简体中文	15
日本語	16
한국어	17
عبر-ع	18

 All specifications are subject to change without notice.

Optical

Resolution
1024 x 768 XGA

Display system
1-CHIP DMD

Lens F/Number
F = 2.59-2.87

Lamp
300 W lamp

Electrical

Power supply
AC100–240V, 4.5 A, 50-60 Hz (Automatic)

Power consumption
398 W (Max); < 0.5 W (Standby)

Mechanical

Weight
3.8 Kg (8.4 lbs)

Output terminals

RGB output
D-Sub 15-pin (female) x 1

Speaker
(Stereo) 10 watt x 2

Audio signal output
PC audio jack x 1

Control

RS-232 serial control
9 pin x 1

IR receiver x 2

USB port (Mini-B x 1)

RJ-45 LAN port x 1

12V trigger x 1 (Max. 1A)

Input terminals

Computer input
RGB input
D-Sub 15-pin (female) x 2

Video signal input
S-VIDEO
Mini DIN 4-pin port x 1

VIDEO
RCA jack x 1

SD/HDTV signal input
Analog - Component RCA jack x 3
(through RGB input)

Digital - HDMI V1.4 x 1

Audio signal input
Audio in
RCA audio jack (L/R) x 2
PC audio jack x 2
Microphone jack x 1

USB port (Mini-B x 1)

Environmental Requirements

Operating temperature
0°C–40°C at sea level

Operating relative humidity
10%–90% (without condensation)

Operating altitude
0–1499 m at 0°C–35°C
1500–3000 m at 0°C–30°C (with
High Altitude Mode on)

 Toutes les caractéristiques peuvent être modifiées sans notification préalable.

Caractéristiques optiques

Résolution
1024 x 768 XGA
Système d'affichage
1-CHIP DMD
Ouverture (nombre F)
F = 2,59-2,87
Lampe
Lampe de 300 W

Caractéristiques électriques

Alimentation
100 à 240 V CA, 4,5 A, 50 à 60 Hz
(Automatique)
Consommation
398 W (max) ; < 0,5 W (veille)

Caractéristiques mécaniques

Poids
3,8 kg (8,4 lb)

Prises de sortie

Sortie RVB
1 connecteur D-Sub 15 broches
(femelle)
Haut-parleur
2 x 10 watts (stéréo)
Sortie de signal audio
1 prise audio PC

Commande

Contrôle série RS-232
1 à 9 broches
2 récepteurs IR
Ports USB (1 Mini-B)
1 port réseau RJ-45
1 déclencheur 12V (Max. 1A)

Terminaux d'entrée

Entrée ordinateur
Entrée RVB
2 connecteur D-Sub 15 broches
(femelle)
Entrée signal vidéo
S-VIDEO
1 port mini DIN à 4 broches
VIDEO
1 prise RCA
Entrée de signal SD/HDTV
3 prises RCA analogique -
composantes
(via entrée RVB)
1 numérique HDMI V1.4
Entrée de signal audio
Entrée audio
2 prise audio PC
2 prises audio RCA (G/D)
1 prise microphone

Caractéristiques environnementales

Température de fonctionnement
0°C à 40°C, au niveau de la mer
Humidité relative en fonctionnement
10% à 90% (sans condensation)
Altitude de fonctionnement
0 à 1499 m à 0°C à 35°C
1500 à 3000 m à 0°C à 30°C
(avec Mode Haute altitude activé)

Alle Daten können ohne Bekanntmachung geändert werden.

Optische Daten

Auflösung
1024 x 768 XGA

Anzeigesystem
1-CHIP DMD

F-Wert des Objektivs
F = 2,59-2,87

Lampe
300 W-Lampe

Elektrische Daten

Stromversorgung
AC100–240V, 4,5 A, 50-60 Hz (Automatisch)
Stromverbrauch
398 W (Max); < 0,5 W (Standby)

Weitere Daten

Gewicht
3.8 kg (8,4 lbs)

Ausgänge

RGB-Ausgang
15-polige D-Sub-Buchse x 1
Lautsprecher
(Stereo) 10 Watt x 2
Audiosignalausgang
PC-Audio-Buchse x 1

Steuerung

Serielle RS-232-Steuerung
9-polig x 1
IR-Empfänger x 2
USB-Anschlüsse (Mini-B x 1)
RJ-45 LAN Port x 1
12V-Auslöser x 1 (Max. 1A)

Eingänge

Computereingang
RGB-Eingang
15-polige D-Sub-Buchse x 2
Videosignaleingang
S-VIDEO
4-polige Mini-DIN 4-Buchse x 1
VIDEO
RCA-Buchse x 1
SD/HDTV-Eingangssignal
Analog - Component RCA-Buchse x 3
(über RGB-Eingang)
Digital - HDMI V1.4 x 1
Audiosignaleingang
Audioeingang
PC-Audio-Buchse x 2
RCA-Audiobuchse (L/R) x 2
Mikrofonbuchse x 1

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur
0°C–40°C auf Meereshöhe
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb
10%-90% (nicht kondensierend)
Höhenlage bei Betrieb
0–1499 m bei 0°C–35°C
1500–3000 m bei 0°C–30°C (mit
Höhenmodus eingeschaltet)



 Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Parte ottica

Risoluzione
1024 x 768 XGA

Sistema di visualizzazione
1-CHIP DMD

Numero/F dell'obiettivo
F = 2,59-2,87

Lampada
Lampada da 300 W

Parte elettrica

Alimentazione
CA 100–240V, 4,5 A, 50-60 Hz (Automatico)

Consumo energetico
398 W (massimo); < 0,5 W (standby)

Parte meccanica

Peso
3,8 Kg (8,4 lbs)

Terminali aoutput

Uscita RGB
D-Sub da 15-pin (femmina) x 1

Altoparlante
(Stereo) 10 watt x 2

Uscita segnale audio
Jack audio per PC x 1

Controllo

Controllo seriale RS-232
9 pin x 1

Ricevitore infrarossi x 2

Porte USB (Mini-B x 1)

Porta RJ-45 LAN x 1

Trigger 12V x 1 (Massimo 1A)

Terminali di input

Input da computer
Input RGB
D-Sub da 15-pin (femmina) x 2

Input da segnale video
S-VIDEO
Porta mini DIN a 4 pin x 1

VIDEO
Jack RCA x 1

Input segnale SD/HDTV
Jack RCA analogico – component x 3
(tramite input RGB)

Digital - HDMI V1.4 x 1

Input segnale audio
Audio in
Jack audio per PC x 2
Jack audio RCA (L/R) x 2
Jack microfono x 1

Requisiti ambientali

Temperatura operativa
0°C–40°C sul livello del mare

Umidità relativa operativa
10%–90% (senza condensa)

Altitudine operativa
0–1499 m a 0°C–35°C
1500–3000 m a 0°C–30°C (con
Modalità altitudine elevata)

 Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

Óptico

Resolución
1024 x 768 XGA

Sistema óptico
1 CHIP DMD

Lente F/Número
F = 2,59-2,87

Lámpara
Lámpara de 300 W

Especificaciones eléctricas

Fuente de alimentación
100 – 240 V de CA, 4,5 A, 50-60 Hz (automático)

Consumo
398 W (máx); < 0,5 W (modo de espera)

Especificaciones mecánicas

Peso
3,8 Kg (8,4 lbs)

Terminales de salida

Salida RGB
D-Sub de 15 patillas (hembra) x 1
Altavoz
(Estéreo) 10 vatios x 2
Salida de señal de audio
Clavija de audio de PC x 1

Control

Control de serie RS-232
9 patillas x 1
Receptor de infrarrojos (IR) x 2
Puertos USB (Mini B x 1)
1 x puerto LAN (RJ-45)
Disparador de 12 V x 1 (máx. 1 amp.)

Terminales de entrada

Entrada de ordenador
Entrada RGB
D-Sub de 15 patillas (hembra) x 2
Entrada de señal de vídeo
S-VÍDEO
Puerto Mini DIN de 4 patillas x 1
VÍDEO
Clavija RCA x 1
Entrada de señal de SD/HDTV
Analógico - clavija RCA de componente x 3
(a través de entrada RGB)
Digital - HDMI V1.4 x 1
Entrada de señal de audio
Entrada de audio
Clavija de audio de PC x 2
Clavija de audio de RCA (I/D) x 2
Clavija del micrófono x 1

Requisitos medioambientales

Temperatura de funcionamiento
0°C–40°C al nivel del mar
Humedad relativa de funcionamiento
10%-90% (sin condensación)
Altitud de funcionamiento
0–1499 m a 0°C–35°C
1.500–3.000 m a 0°C–30°C (con el Modo altitud elevada activado)

 Todas as especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

Ópticas

Resolução
1024 x 768 XGA
Sistema de ecrã
1-CHIP DMD
Número F da lente
F = 2,59-2,87
Lâmpada
Lâmpada de 300 W

Eléctricas

Fonte de alimentação
AC100–240V, 4,5 A, 50-60 Hz
(Automático)
Consumo de energia
398 W (Máx); < 0,5 W (Em espera)

Mecânicas

Peso
3,8 Kg (8,4 lbs)

Terminais de saída

Saída RGB
D-Sub 15 pinos (fêmea) x 1
Altifalante
(Estéreo) 10 watt x 2
Saída de sinal áudio
Tomada áudio PC x 1

Controlo

Controlo de série RS-232
9 pinos x 1
Receptor IR x 2
Porta USB (Mini-B x 1)
Porta RJ-45 LAN x 1
Trigger de 12V x 1 (Max. 1A)

Terminais de entrada

Entrada para computador
Entrada RGB
D-Sub 15 pinos (fêmea) x 2
Entrada de sinal vídeo
S-VIDEO
porta mini DIN 4-pinos x 1
VIDEO
Tomada RCA x 1
Entrada de sinal SD/HDTV
Tomada Analógico - Component
RCA x 3
(através de entrada RGB)
Digital - HDMI V1.4 x 1
Entrada de sinal áudio
Entrada áudio
Tomada áudio PC x 2
Tomada RCA áudio (L/R) x 2
Ficha para microfone x 1

Requisitos Ambientais

Temperatura de funcionamento
0°C–40°C ao nível do mar
Humidade de funcionamento
10%–90% (sem condensação)
Altitude de funcionamento
0–1499 m a 0°C–35°C
1500–3.000 m a 0°C–30°C
(com Modo Grande Altitude ligado)

 Alla specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

Optik

Upplösning
1024 x 768 XGA

Visningssystem
1-CHIP DMD

Linsens f-nummer
F = 2,59 - 2,87

Lampa
300 W lampa

EI

Strömtillförsel
AC 100–240 V, 4,5 A, 50-60 Hz (automatiskt)

Strömförbrukning
398 W (max); < 0,5 W (viloläge)

Mekanik

Vikt
3,8 Kg (8,4 lbs)

Uttag

RGB-utgång
D-Sub (hona) med 15 stift x 1

Högtalare
(Stereo) 10 watt x 2

Ljudsignalsutgång
Datorljudduttag x 1

Kontroll

RS-232-seriekontroll
9 stift x 1

IR-mottagare x 2

USB-portar (Mini-B x 1)

RJ-45 LAN-port x 1

12V trigger x 1 (Max. 1A)

Ingångskontakter

Datoringång
RGB-ingång
D-Sub (hona) med 15 stift x 2

Videosignalingång
S-VIDEO
4-stifts mini-DIN-port x 1

VIDEO
RCA-jack x 1

SD/HDTV-signalingång
Analogt - komponent-RCA-jack x 3
(via RGB-ingång)

Digital - HDMI V1.4 x 1

Ljudsignalingång
Ljudingång
Datorljudduttag x 2
RCA-ljuduttag (L/R) x 2
Mikrofonuttag x 1

Miljökrav

Driftstemperatur
0°C–40°C vid havsnivå

Relativ driftsfuktighet
10%-90% (icke-kondenserande)

Driftshöjd
0 -1499 meter vid 0°C -35°C
1500 -3 000 meter vid 0°C -30°C
(med höghöjds-läge på)

 Все характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Оптические характеристики

Разрешение

1024 x 768 XGA

Проекционная система

Однокристальное цифровое
микрозеркальное устройство (DMD)

Объектив, фокусное расстояние

F = 2,59-2,87

Лампа

Лампа 300Вт

Электрические характеристики

Питание

100 – 240 В, 4,5 А, 50-60 Гц перем.
тока (автомат)

Энергопотребление

398Вт (макс.); < 0,5Вт (в режиме
ожидания)

Механические характеристики

Вес

3,8 кг (8,4 фунта)

Выходы

Выход RGB

15-контактный D-sub (гнездо) x 1

Динамик

(Сtereo) 10 Вт x 2

Аудиовыход

Разъем аудио ПК x 1

Управление

Управление через последовательный
порт RS-232

9 контактов x 1

ИК-приемник x 2

USB порт (Мини-B x 1)

Порт локальной сети RJ-45 x 1

12В переключатель x 1 (Макс. 1А)

Входы

Вход компьютера

Вход RGB

15-контактный D-sub (гнездо) x 2

Вход видеосигнала

S-VIDEO

4-контактный разъем Mini DIN x 1

VIDEO

Разъем RCA x 1

Вход сигнала SD/HDTV

Аналоговый – компонентный вход

RCA x 3

(через вход RGB)

Цифровой- HDMI V1.4 x 1

Вход аудиосигнала

Аудио вход

Разъем аудио ПК x 2

Аудиовыход RCA (Л/П) x 2

Разъем микрофона x 1

Требования к окружающей среде

Рабочая температура

0°C-40°C на уровне моря

Отн. влажность при эксплуатации

10% - 90% (при отсутствии
конденсации)

Высота над уровнем моря при
эксплуатации

0–1499 м при температуре 0°C–35°C

1500–3000м при температуре 0°C–
30°C (при включенном режиме
большой высоты)

 Alle specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Optisch

Resolutie
1024 x 768 XGA
Weergavesysteem
1-CHIP DMD
F-nummer van lens
F = 2,59-2,87
Lamp
Lamp van 300 W

Elektrisch

Voeding
AC100–240V, 4,5 A, 50-60 Hz (automatisch)
Energieverbruik
398 W (max); < 0,5 W (stand-by)

Mechanisch

Gewicht
3,8 Kg (8,4 lbs)

Uitgangen

RGB-uitgang
D-Sub 15-pins (contrastekker) x 1
Luidspreker
(Stereo) 10 Watt x 2
Audiosignaaluitgang
PC-audiojack x 1

Besturing

RS-232 seriële besturing
9 pins x 1
IR-ontvanger x 2
Usb-poort (mini-B x 1)
RJ-45 LAN poort x 1
12V trigger x 1 (Max. 1A)

Ingangen

Computeringang
RGB-ingang
D-Sub 15-pins (contrastekker) x 2
Video-ingang
S-VIDEO
Mini DIN 4-pin poort x 1
VIDEO
RCA jack x 1
SD/HDTV-signaalingang
Analog - Component RCA jack x 3
(via RGB-ingang)
Digitaal - HDMI V1,4 x 1
Audio-ingang
Audio-ingang
PC-audiojack x 2
RCA audiojack (L/R) x 2
Microfoonaansluiting x 1

Omgevingsvereisten

Bedrijfstemperatuur
0°C–40°C op zeeniveau
Relatieve vochtigheid van omgeving
10%-90% (zonder condens)
Bedrijfshoogte
0 – 1499 m bij 0°C – 35°C
1500–3000 m bij 0°C–30°C
(met Hoogtemodus aan)

 Wszystkie specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Parametry optyczne

Rozdzielczość
1024 x 768 XGA
System wyświetlacza
1-CHIP DMD
Jasność obiektywu
F = 2,59-2,87
Lampa
Lampa 300 W

Parametry elektryczne

Zasilanie
Prąd zmienny 100–240 V, 4,5 A,
50-60 Hz (automatycznie)
Zużycie energii
398 W (Maks.); < 0,5 W (gotowość)

Parametry mechaniczne

Ciężar
3,8 kg (8,4 funta)

Wyjścia

Wyjście RGB
D-Sub 15-stykowe (żeńskie) x 1
Głośnik
(Stereo) 10 W x 2
Wyjście sygnału audio
Złącze PC audio x 1

Sterowanie

Port szeregowy RS-232
9 styków x 1
Odbiornik podczerwieni x 2
Port USB (Mini-B x 1)
Port LAN RJ-45 x 1
Przełącznik 12 V x 1 (Maks. 1A)

Wejścia

Wejście komputerowe
Wejście RGB
D-Sub 15-stykowe (żeńskie) x 2
Wejście sygnału wideo
S-VIDEO
Port Mini DIN 4-stykowy x 1
VIDEO (WIDEO)
Gniazdo RCA x 1
Wejście sygnału SD/HDTV
Analogowe komponentowe złącze
RCA x 3
(przez wejście RGB)
Cyfrowe - HDMI V1.4 x 1
Wejście sygnału audio
Wejście audio
Złącze PC audio x 2
Gniazdo audio RCA (L/P) x 2
Gniazdo mikrofonowe x 1

Wymagania środowiskowe

Temperatura pracy
0°C–40°C na poziomie morza
Względna wilgotność pracy
10% – 90% (bez kondensacji)
Wysokość pracy
0–1499 m przy 0°C–35°C
1500–3000 m przy 0°C–30°C (z
włączoną funkcją Tryb dużej wysokości)

 Tüm spesifikasyonlar, haber verilmeden değiştirilebilir.

Optik

Çözünürlük
1024 x 768 XGA
Görüntü sistemi
1-CHIP DMD
Lens F/Numarası
F = 2,59-2,87
Lamba
300 W lamba

Elektrik

Güç kaynağı
AC100–240V, 4.5 A, 50-60 Hz
(Otomatik)
Güç tüketimi
398 W (Maks); < 0,5 W (Bekleme)

Mekanik

Ağırlık
3,8 Kg (8,4 lbs)

Çıkış terminalleri

RGB çıkışı
D-Sub 15-pin (dişi) x 1
Hoparlör
(Stereo) 10 watt x 2
Ses sinyal çıkışı
PC ses jakı x 1

Kumanda

RS-232 seri kumanda
9 pin x 1
IR alıcısı x 2
USB portu (Mini-B x 1)
RJ-45 LAN port x 1
12V tetik x 1 (Maks. 1A)

Giriş terminalleri

Bilgisayar girişi
RGB girişi
D-Sub 15-pin (dişi) x 2
Video sinyali girişi
S-VIDEO (S-VIDEO)
Mini DIN 4-pinli port x 1
VIDEO (VIDEO)
RCA jakı x 1
SD/HDTV sinyal girişi
Analog - Komponent RCA jakı x 3
(RGB girişi üzerinden)
Digital - HDMI V1.4 x 1
Ses sinyali girişi
Ses girişi
PC ses jakı x 2
RCA ses jakı (Sol/Sağ) x 2
Mikrofon jakı x 1

Çevresel Gereklilikler

Çalışma sıcaklığı
Deniz seviyesinde 0°C–40°C
Çalışma bağıl nemi
%10 - %90 (yoğunlaşmasız)
Çalışma rakımı
0°C–35°C'de 0–1499 m
0°C–30°C'de 1500–3000
(Yüksek Yer Modu açık olarak)

 Veškeré technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Optické parametry

Rozlišení
1024 x 768 XGA
Systém zobrazování
Jednočipový DMD
Clonové číslo objektivu
F = 2,59 - 2,87
Lampa
300 W

Elektrické údaje

Napájení
100 - 240 V stř., 4,5 A, 50 - 60 Hz
(automaticky)
Příkon
398 W (max.); < 0,5 W (pohotovostní
režim)

Mechanické parametry

Hmotnost
3,8 kg

Výstupní konektory

Výstup RGB
D-sub, 15 pinů (zásuvka) x 1
Reproduktor
(Stereo) 10 W x 2
Výstup audio signálu
PC audio konektor x 1

Ovládání

Sériové rozhraní RS-232
9 pinů x 1
Infračervený senzor x 2
USB konektor (mini-B x 1)
LAN konektor RJ-45 x 1
Spínací napětí 12 V x 1 (max. 1 A)

Vstupní konektory

Vstup z počítače
Vstup RGB
D-sub, 15 pinů (zásuvka) x 2
Vstup video signálu
S-VIDEO
Mini DIN, 4 piny x 1
VIDEO
Konektor RCA x 1
Vstup signálu SD/HDTV
Analogový - komponentní konektor
RCA x 3 (přes vstup RGB)
Digitální - HDMI ver. 1.4 x 1
Vstup audio signálu
Audio vstup
PC audio konektor x 2
Audio konektor RCA (L/R) x 2
Mikrofonní konektor x 1

Požadavky na prostředí

Provozní teplota
0 °C – 40 °C v úrovni hladiny moře
Provozní relativní vlhkost vzduchu
10 % - 90 % (bez kondenzace)
Provozní nadmořská výška
0 – 1 499 m při 0 °C – 35 °C
1 500 – 3 000 m při 0 °C – 30 °C
(se zapnutým režimem velké nadmořské
výšky)

 รายละเอียดทางด้านเทคนิคทั้งหมดอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ระบบอปติค

ความละเอียด

1024 x 768 XGA

ระบบแสดงภาพ

1-CHIP DMD

เลนส์ F/หมายเลข

F = 2.59-2.87

Lamp

หลอดไฟขนาด 300 W

ระบบไฟ

แหล่งจ่ายไฟ

AC100-240V, 4.5 A, 50-60 Hz (อัตโนมัติ)

การสิ้นเปลืองพลังงาน

398 W (สูงสุด); < 0.5 W (สแตนด์บาย)

ตัวเครื่อง

น้ำหนัก

3.8 Kg (8.4 lbs)

ช่องเสียบสัญญาณออก

สัญญาณออก RGB

D-Sub 15-pin (ปลั๊กตัวเมีย) x 1

ลำโพง

(สเตอริโอ) 10 วัตต์ x2

สัญญาณเสียงออก

สายสัญญาณเสียง PC x 1

การควบคุม

การควบคุมอนุกรม RS-232

9 pin x 1

ตัวรับสัญญาณอินฟราเรด x 2

พอร์ต USB (Mini-B x 1)

พอร์ต RJ-45 LAN x 1

พริกเกอร์ 12V x 1 (สูงสุด 1A)

ช่องเสียบสัญญาณเข้า

ช่องเสียบสัญญาณเข้าจากคอมพิวเตอร์

ช่องเสียบสัญญาณเข้า RGB

D-Sub 15-pin (ปลั๊กตัวเมีย) x 2

สัญญาณเข้าวิดีโอ

S-VIDEO

พอร์ตมินิ DIN 4-pin x 1

VIDEO

RCA jack x 1

สัญญาณเข้า SD/HDTV

แจ๊คคอนเน็ค - Component RCA x 3

(ช่องเสียบสัญญาณเข้า RGB)

Digital - HDMI V1.4 x 1

ช่องเสียบสัญญาณเสียงเข้า

สัญญาณเสียงเข้า

สายสัญญาณเสียง PC x 2

แจ๊คสัญญาณเสียง RCA (ซ้าย/ขวา) x 2

แจ๊คไมโครโฟน x 1

ข้อกำหนดของสภาพแวดล้อมการทำงาน

อุณหภูมิการทำงาน

0°C-40°C ที่ระดับน้ำทะเล

ความชื้นสัมพัทธ์ในการทำงาน

10%-90% (ไม่กลั่นตัวเป็นหยดน้ำ)

ระดับความสูงในการทำงาน

0-1499 ม ที่ 0°C-35°C

1500-3000 ม ที่ 0°C-30°C (พร้อม

เปิด ไหมดอัดติงสูง)

 所有規格如有變更，恕不另行通知。

光學

解析度

1024 x 768 XGA

顯示系統

1-CHIP DMD

燈泡焦距 / 數字

F = 2.59-2.87

燈泡

300 瓦燈泡

電子

電源

AC100-240V、4.5 A、50-60 Hz (自動)

耗電量

398 瓦 (最大) ; < 0.5 瓦 (待機)

機械

重量

3.8 公斤 (8.4 磅)

輸出端子

RGB 輸出

D-Sub 15 針 (母端) x 1

喇叭

(立體聲) 10 瓦 x 2

音訊訊號輸出

PC 音訊插孔 x 1

控制

RS-232 序列控制

9 針腳 x 1

紅外線接收器 x 2

USB 連接埠 (Mini-B x 1)

RJ-45 LAN 連接埠 x 1

12V 觸發器 x 1 (最大 1A)

輸入端子

電腦輸入

RGB 輸入

D-Sub 15 針 (母端) x 2

視訊訊號輸入

S-VIDEO

Mini DIN 4 針連接埠 x 1

VIDEO

RCA 插孔 x 1

SD/HDTV 訊號輸入

類比 - 色差 RCA 插孔 x 3
(透過 RGB 輸入)

數位 - HDMI V1.4 x 1

音訊訊號輸入

音訊輸入

PC 音訊插孔 x 2

RCA 音訊插孔 (L/R) x 2

麥克風插孔 x 1

環境需求

操作溫度

0°C 至 40°C (海平面)

操作相對濕度

10% 至 90% (無冷凝狀態)

操作海拔

0 至 1499 公尺 · 0°C 至 35°C

1500 至 3000 公尺 · 0°C 至 30°C
(開啟高海拔模式)

 所有规格如有更改，恕不另行通知。

光学

分辨率

1024 x 768 XGA

显示系统

1-CHIP DMD

镜头焦距 / 编号

F = 2.59-2.87

灯泡

300 W 灯泡

电气

电源

AC100-240V, 4.5 A, 50-60 Hz (自动)

功耗

398 W (最大); <0.5 W (待机)

机械

重量

3.8 千克 (8.4 磅)

输出端子

RGB 输出

D-Sub 15 针 (母) x 1

扬声器

(立体声) 10 瓦 x 2

音频信号输出

PC 音频插孔 x 1

控制

RS-232 串口控制

9 针 x 1

红外接收器 x 2

USB 端口 (Mini-B x 1)

RJ-45 LAN 端口 x 1

12 伏触发器 x 1 (最大 1 安)

输入端子

电脑输入

RGB 输入

D-Sub 15 针 (母) x 2

视频信号输入

S- 视频

Mini DIN 4 针端口 x 1

视频

RCA 插孔 x 1

SD/HDTV 信号输入

模拟 - 分量 RCA 插孔 x 3
(通过 RGB 输入)

数字 - HDMI V1.4 x 1

音频信号输入

音频输入

PC 音频插孔 x 2

RCA 音频插口 (左 / 右) x 2

麦克风插口 x 1

环境要求

操作温度

海平时 0°C-40°C

工作相对湿度

10%-90% (无冷凝)

操作高度

0°C-35°C 时 0-1499 米

0°C-30°C 时 1500-2000 米
(高海拔模式开启)

 仕様はすべて予告なしに変更されることがあります。

光学仕様

解像度

1024 x 768 XGA

ディスプレイ システム

1-CHIP DMD

レンズ F/ ナンバー

F = 2.59-2.87

ランプ

300 W ランプ

電気仕様

電源

AC100-240V、4.5 A、50-60 Hz (自動)

消費電力

398 W (最大); < 0.5 W (スタンバイ)

機械仕様

重量

3.8 Kg (8.4 lbs)

出力端子

RGB 出力

D-Sub 15-pin (メス) x 1

スピーカー

(ステレオ) 10w x 2

オーディオ信号出力

PC オーディオ ジャック x 1

コントロール

RS-232 シリアル コントロール

9 pin x 1

IR 受信機 x 2

USB ポート (Mini-B x 1)

RJ-45 LAN ポート x 1

12V トリガー x 1 (最大 1A)

入力端子

コンピュータ入力

RGB 入力

D-Sub 15-pin (メス) x 2

ビデオ信号入力

S-VIDEO

Mini DIN 4-pin ポート x 1

VIDEO

RCA ジャック x 1

SD/HDTV 信号入力

アナログ - コンポーネント RCA

ジャック x 3

(RGB 入力経由)

デジタル - HDMI V1.4 x 1

オーディオ信号入力

オーディオ入力

PC オーディオ ジャック x 2

RCA オーディオ ジャック (L/R) x 2

マイクロフォン ジャック x 1

環境要件

動作温度範囲

0°C-40°C (海拔)

動作相対湿度

10%-90% (結露なきこと)

動作高度

0-1499 m (0°C-35°C)

1500-3000 m (0°C-30°C のとき、

高地モード オン)

모든 사양은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

광학 사양

해상도
1024 x 768 XGA
디스플레이 시스템
1-CHIP DMD
렌즈 F/ 번호
F = 2.59-2.87
램프
300W 램프

전기 사양

전원 공급 장치
AC100-240V, 4.5 A, 50-60 Hz (자동)
소비 전력
398 W (최대); < 0.5 W (대기)

기계 사양

무게
3.8 Kg (8.4 lbs)

출력 단자

RGB 출력 단자
D-Sub 15 핀 (암) x 1
스피커
(스테레오) 10 w x 2
오디오 신호 출력
PC 오디오 잭 x 1

컨트롤

RS-232 직렬 컨트롤
9 핀 x 1
IR 수신기 x 2
USB 포트 (Mini-B x 1)
RJ-45 LAN 포트 x 1
12V 트리거 x 1 (최대 1A)

입력 단자

컴퓨터 입력 단자
RGB 입력 단자
D-Sub 15 핀 (암) x 2
비디오 신호 입력 단자
S- 비디오
미니 DIN 4 핀 포트 x 1
비디오
RCA 잭 x 1
SD/HDTV 신호 입력 단자
아날로그 - 컴포넌트 RCA 잭 x 3
(RGB 입력 단자 사용)
디지털 - HDMI V1.4 x 1
오디오 신호 입력 단자
오디오 입력 단자
PC 오디오 잭 x 2
RCA 오디오 잭 (L/R) x 2
마이크 잭 x 1

환경 요건

작동 온도
0°C-40°C (해수면 기준)
작동 습도
10%-90% (응축 없음)
고도
0-1499 m, 0°C-35°C
1500-3000 m, 0°C-30°C
높게 모드 켜짐)

جميع المواصفات عرضة للتغيير دون سابق إخطار

الضوئية

الدقة

XGA ٧٦٨ x ١٠٢٤

نظام العرض

1-CHIP DMD

رقم التركيز البؤري للعدسة

البعد البؤري = ٢,٨٧-٢,٥٩

المصباح

مصباح ٣٠٠ وات

الكهربائية

وحدة الإمداد بالطاقة

تيار متردد ١٠٠-٢٤٠ فولت، ٤,٥ لمبير، ٦٠٠٥٠ هرتز (أوتوماتيكي)

استهلاك الطاقة

٣٩٨ وات (كحد أقصى)؛ > ٠,٥ وات (وضع الاستعداد)

المواصفات الميكانيكية

الوزن

٣,٨ كجم (٨,٤ رطل)

أطراف توصيل الخرج

خرج RGB

عدد ١ D-Sub ذو ١٥ دبوسا (أنثى)

مكبر الصوت

عدد ٢ مكبر (ستيريو) ١٠ وات

خرج إشارة الصوت

عدد ١ مقبس صوت كمبيوتر شخصي

التحكم

تحكم تسلسلي RS-232

عدد واحد ٩ دبائيس

عدد ٢ مستقبل أشعة تحت الحمراء

عدد ١ منفذ USB صغير من النوع B

عدد ١ منفذ RJ-45 LAN

وحدة إطلاق ١٢ فولت ١ (بحد أقصى ١ أمبير)

أطراف توصيل الدخل

دخل الكمبيوتر

دخل RGB

عدد ٢ D-Sub ذو ١٥ دبوسا (أنثى)

دخل إشارة الفيديو

S-VIDEO

عدد واحد منفذ Mini DIN ذو ٤ دبائيس

الفيديو

عدد واحد مقبس RCA

دخل إشارة SD/HDTV

عدد ٣ مقبس RCA تناظري - مكوّن

(عبر دخل RGB)

رقمي - عدد واحد HDMI V1.4

دخل إشارة الصوت

مقبس إدخال الصوت

عدد ٢ مقبس صوت كمبيوتر شخصي

عدد ٢ مقبس صوت RCA (L/R)

عدد ١ مقبس ميكروفون

المتطلبات البينية

درجة حرارة التشغيل

من ٤٠٠ درجة مئوية عند مستوى سطح البحر

الرطوبة النسبية للتشغيل

١٠٪ - ٩٠٪ (بدون تكثف)

ارتفاع التشغيل

١٤٩٩-٠ م عند ٣٥٠ درجة مئوية

١٥٠٠-٣٠٠٠ م عند ٣٠٠ درجة مئوية (في

وضع الارتفاع العالي)

- En** For further information, please refer to the User Manual in the enclosed CD.
- Fr** Pour plus d'informations, veuillez vous référer au Guide Utilisateur livré.
- De** Für weitere Informationen beziehen Sie sich bitte auf das mitgelieferte Benutzerhandbuch.
- It** Per maggiori informazioni si prega di fare riferimento al Manuale Utente allegato.
- Es** Para obtener más información, consulte la Guía del usuario adjunta.
- Pt** Para mais informações, consulte o manual do utilizador incluído.
- Nl** Raadpleeg voor meer informatie de meegeleverde handleiding.
- RU** Более подробно см. руководство тво пользователя, поставляемое в комплекте.
- Pl** Więcej informacji znajduje się w załączonym podręczniku użytkownika.
- Sv** Mer information finns i den medföljande användarhandboken.
- Cs** Další informace si prosím vyhledejte v přiložené uživatelské příručce.
- Tr** Daha fazla bilgi için lütfen ekteki CD'de bulunan Kullanıcı Kılavuzu'na bakın.
- Tc** 若需要進一步的詳細資料，請參考隨機所附的使用手冊。
- Sc** 若需进一步讯息，请参考随机所附的用户指南。
- Ko** 좀 더 자세한 정보는, 첨부된 사용 설명서를 참조 하십시오.
- Ja** 詳細については、付属の ユーザーズ ガイドを参照してください
- Th** โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมในคู่มือผู้ใช้ที่ให้มา
- Ar** لمزيد من المعلومات، يُرجى الرجوع إلى دليل المستخدم المرفق.