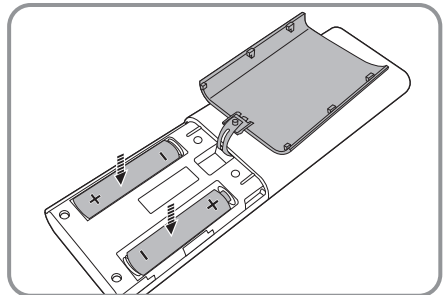
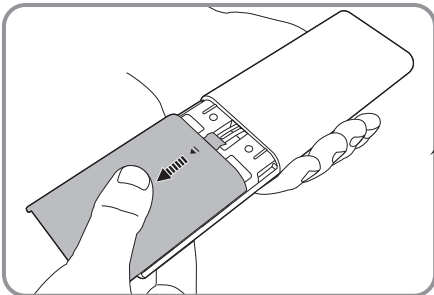
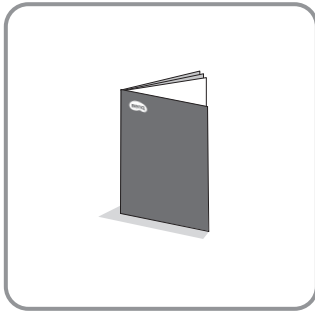
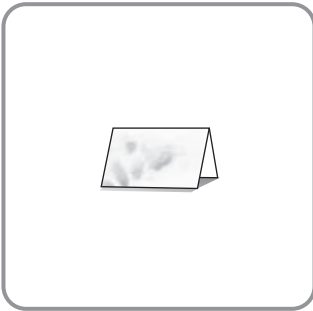
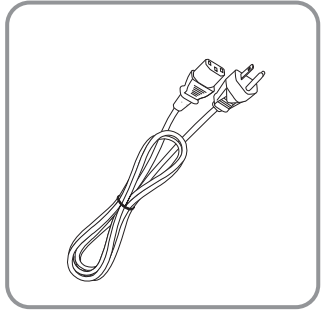
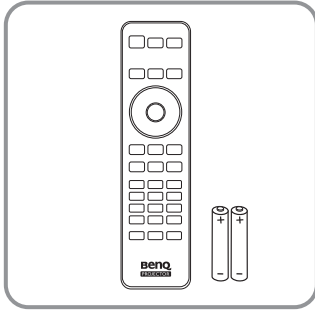
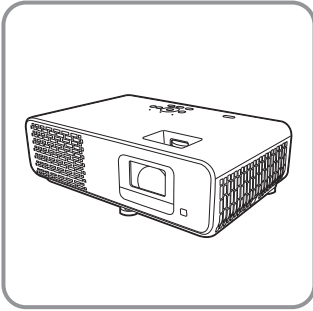


Wichtige Sicherheitshinweise

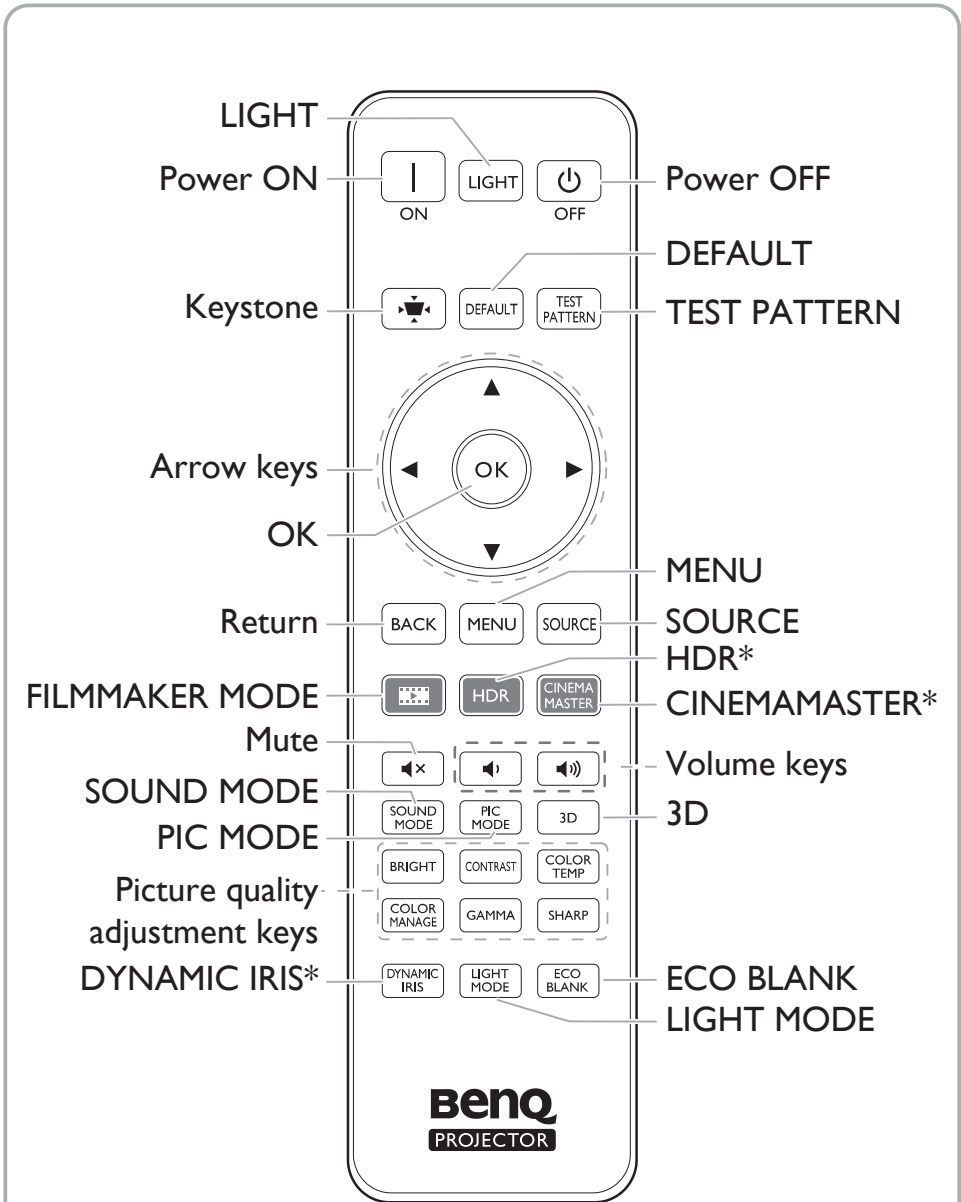
Der Projektor wurde so entwickelt und getestet, dass er die neuesten Normen für Sicherheit bei gewährleisten, müssen Sie jedoch die in diesem Handbuch und auf dem Produkt vermerkten Anweisungen befolgen.

Sicherheitshinweise

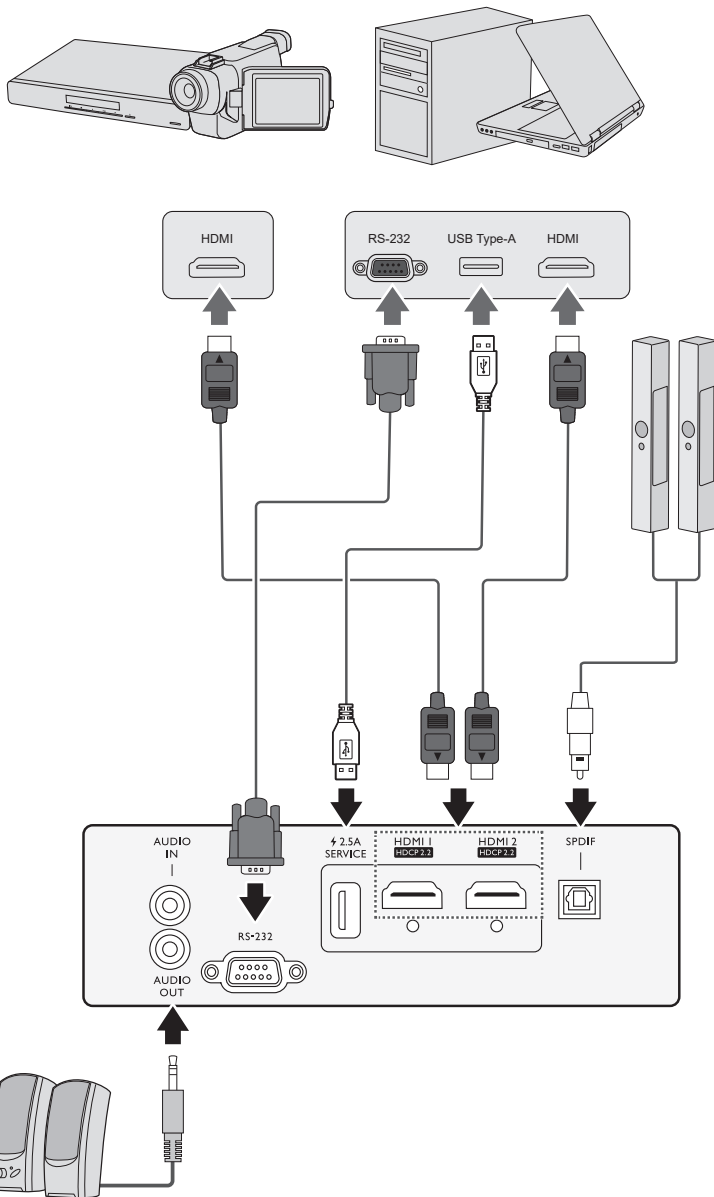
1. Lesen Sie vor Inbetriebnahme des Projektors dieses Handbuch. Bewahren Sie es auf, um bei Bedarf darauf zurückgreifen zu können.
 2. Sehen Sie während des Betriebs nicht direkt in die Projektorlinse. Durch das helle Licht können Ihre Augen geschädigt werden.
 3. Wenden Sie sich, wenn eine Reparatur erforderlich ist, an einen autorisierten Kundendienst.
 4. Öffnen Sie immer die Blende der Linse (falls vorhanden), oder entfernen Sie die Schutzkappe (falls vorhanden) von der Linse, wenn die Projektorlampe eingeschaltet ist.
 5. In manchen Ländern ist die Netzspannung NICHT stabil. Dieser Projektor kann innerhalb eines Bereichs von 100 bis 240 Volt Wechselstrom betrieben werden. Er kann jedoch bei Stromausfällen oder Spannungsschwankungen von ± 10 Volt ausfallen. An Orten mit Stromausfällen oder instabiler Netzspannung sollten Sie daher in Verbindung mit dem Projektor einen Stromstabilisator, einen Überspannungsschutz oder eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) installieren.
 6. Sorgen Sie dafür, dass die Projektionslinse bei Betrieb frei ist, da andernfalls Beschädigungen durch Wärme entstehen können oder Brandgefahr besteht. Um die Lampe vorübergehend auszuschalten, drücken Sie am Projektor oder auf der Fernbedienung auf die Taste ECO BLANK/BLANK.
 7. Die Lampe wird während des Betriebs extrem heiß. Lassen Sie bei einem Lampenwechsel zunächst den Projektor ca. 45 Minuten lang abkühlen, bevor Sie das Lampelement entfernen.
 8. Benutzen Sie Lampen nicht über die angegebene maximale Nutzungsdauer hinaus. Übermäßige Nutzung der Lampen über die angegebene Lebensdauer hinaus kann in seltenen Fällen zum Zerbrechen führen.
 9. Der Projektor muss unbedingt vom Netz getrennt werden, bevor das Lampelement oder andere elektronische Bauteile entfernt werden.
 10. Sorgen Sie für einen sicheren und stabilen Stand des Geräts. Andernfalls kann es herunterfallen und beschädigt werden.
 11. Versuchen Sie niemals, den Projektor auseinanderzubauen. Im Inneren des Gerätes stehen Teile unter Spannung. Der Kontakt mit diesen Teilen kann zu lebensgefährlichen Verletzungen führen. Die Lampe ist das einzige vom Benutzer zu wartende Teil und mit einer abnehmbaren Abdeckung versehen. Andere Abdeckungen dürfen unter keinen Umständen geöffnet oder entfernt werden. Wenden Sie sich für Reparaturen an einen entsprechend qualifizierten professionellen Kundendienst.
 12. Während das Gerät in Betrieb ist, treten möglicherweise aus dem Belüftungsgitter heiße Luft oder auffallende Geräusche aus. Dies ist normal und weist nicht auf einen Defekt des Gerätes hin.
 13. Stellen Sie den Projektor nicht an folgenden Standorten auf:
 - Orte mit unzureichender Belüftung oder unzureichendem Platz. Der Abstand zur Wand muss mindestens 50 cm betragen, und die Belüftung des Projektors darf nicht behindert sein.
 - Orte mit sehr hohen Temperaturen, z. B. in Kraftfahrzeugen mit verschlossenen Fenstern und Türen.
 - Orte mit sehr hoher Luftfeuchtigkeit oder hoher Konzentration von Staub und Zigarettenrauch. Hierdurch können optische Bauteile verunreinigt, die Nutzungsdauer des Projektors verringert und das Bild verdunkelt werden.
 - Orte in der Nähe von Feuermeldern
 - Orte mit Temperaturen über 40°C (104°F)
 - Orte in einer Höhe von über 3000 m (10000 Fuß).
 14. Blockieren Sie nicht die Belüftungsöffnungen.
 - Stellen Sie den Projektor nicht auf eine Decke, auf Bettzeug oder auf eine andere weiche Oberfläche.
 - Bedecken Sie den Projektor nicht mit einem Tuch oder einem anderen Gegenstand.
 - In der Nähe des Projektors dürfen sich keine leicht entflammaren Stoffe befinden.Wenn die Belüftungsöffnungen blockiert sind, kann Überhitzung im Projektor zu einem Brand führen.
 15. Stellen Sie den Projektor für den Betrieb immer auf einer ebenen, waagerechten Fläche auf.
 - Verwenden Sie das Gerät nicht auf unebenen Flächen mit einer Neigung von mehr als 10 Grad (nach rechts/links) bzw. 15 Grad (nach vorne/hinten). Die Verwendung des Projektors auf nicht waagerechten Flächen kann zu Fehlfunktionen oder Beschädigungen der Lampe führen.
 16. Stellen Sie das Gerät nicht senkrecht auf eine Seite. Andernfalls kann der Projektor umfallen und beschädigt werden oder Verletzungen verursachen.
 17. Treten Sie nicht auf den Projektor, und stellen Sie nichts auf das Gerät. Andernfalls können Schäden am Projektor sowie Unfälle und Verletzungen die Folge sein.
 18. Stellen Sie keine Flüssigkeiten auf den Projektor oder in seine Nähe. Wenn Flüssigkeiten in das Projektorinnere eindringen, kann dies zu Fehlfunktionen des Projektors führen. Wenn Flüssigkeit in den Projektor eingedrungen ist, trennen Sie das Netzkabel von der Steckdose, und setzen Sie sich mit BenQ in Verbindung, um den Projektor reparieren zu lassen.
 19. Dieser Projektor kann Bilder umgedreht anzeigen, so dass er auch an der Decke montiert werden kann.
- ⚠ Die Deckenmontage des Projektors muss fachgerecht unter Verwendung des speziellen Deckenmontagesatzes von BenQ erfolgen.
20. Dieses Gerät muss geerdet werden.
- ⚠ Deckenmontage des Projektors Damit der Betrieb des BenQ-Projektors reibungslos verläuft und Verletzungen an Personen sowie Sachschäden vermieden werden, sollten Sie mit dem folgenden Sicherheitsaspekt vertraut sein. Wenn Sie den Projektor an der Decke befestigen möchten, sollten Sie unbedingt einen gut passenden BenQ-Deckenmontagesatz verwenden und sicherstellen, dass dieser fachgerecht und sicher installiert wurde. Falls Sie für den Projektor einen Deckenmontagesatz eines anderen Herstellers verwenden, besteht die Gefahr, dass der Projektor aufgrund einer unsachgemäßen Befestigung mit falschen/zu kurzen Schrauben von der Decke fällt. Der BenQ-Deckenmontagesatz für den Projektor ist im selben Fachgeschäft erhältlich, in dem Sie auch den BenQ-Projektor erworben haben. BenQ empfiehlt, dass Sie außerdem ein separates, mit dem Kensington-Schloss kompatibles Sicherheitskabel kaufen und dieses ordnungsgemäß in der Aussparung für das Kensington-Schloss am Projektor und an der Grundplatte des Deckenmontagegestells anbringen. Neben dem Diebstahlschutz bietet dies einen Fallschutz, sollte sich der Projektor aus seiner Befestigung am Montagegestell lösen.
- ⚠ Quecksilber -- Diese Lampe enthält Quecksilber. Entsorgen Sie sie entsprechend der vor Ort geltenden Gesetze und Bestimmungen. Siehe www.lamprecycle.org.



Remote control

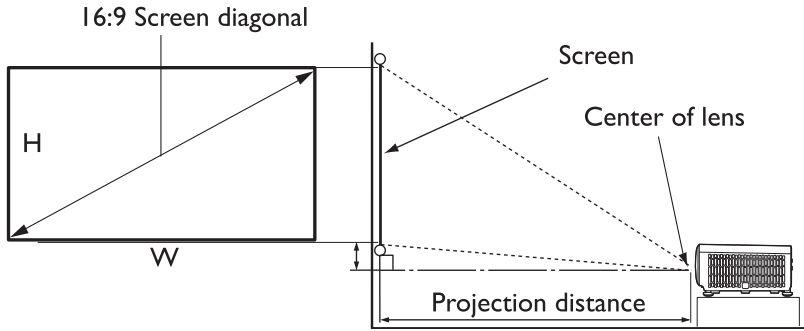


*Available on compatible projectors only



"Audio in" port only works when the projector input source is set to HDMI, and is connected to a DVI device via a DVI cable with a DVI-to-HDMI adapter.

Projection dimensions



The screen aspect ratio is 16:9 and the projected picture is in a 16:9 aspect ratio

Screen size				Distance from screen (mm)			Vertical offset (Lowest/Highest lens position) (mm)	
Diagonal		H (mm)	W (mm)	Min length (max. zoom)	Average	Max length (min. zoom)		
Inch	mm							
60	1524	747	1328	1528	1760	1992	37	112
70	1778	872	1550	1782	2053	2324	44	131
80	2032	996	1771	2037	2347	2657	50	149
90	2286	1121	1992	2291	2640	2989	56	168
100	2540	1245	2214	2546	2933	3321	62	187
110	2794	1370	2435	2800	3227	3653	68	205
115	2921	1432	2546	2928	3373	3819	72	215
120	3048	1494	2657	3055	3520	3985	75	224
130	3302	1619	2878	3310	3813	4317	81	243
140	3556	1743	3099	3564	4107	4649	87	262
150	3810	1868	3321	3819	4400	4981	93	280
160	4064	1992	3542	4073	4693	5313	100	299
170	4318	2117	3763	4328	4987	5645	106	318
180	4572	2241	3985	4583	5280	5977	112	336
190	4826	2366	4206	4837	5573	6309	118	355
200	5080	2491	4428	5092	5867	6641	125	374



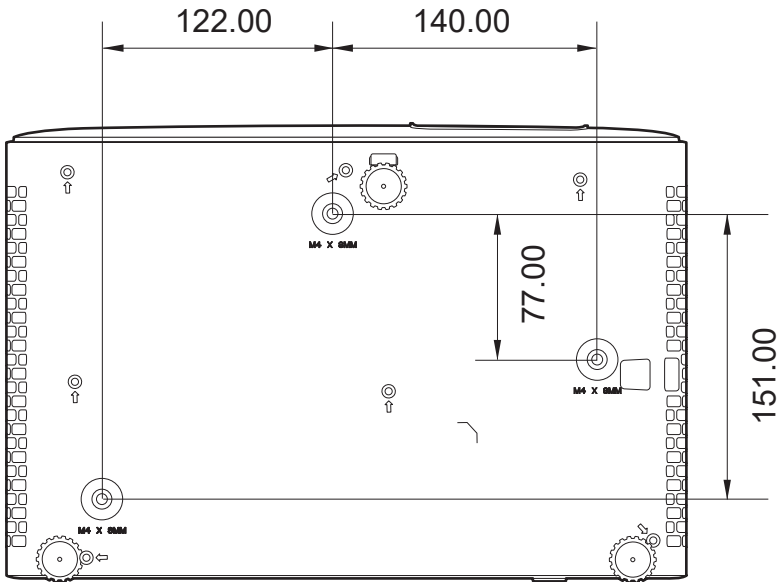
- To optimize your projection quality, we suggest you do the projection within non-gray area.
- All measurements are approximate and may vary from the actual sizes.

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.

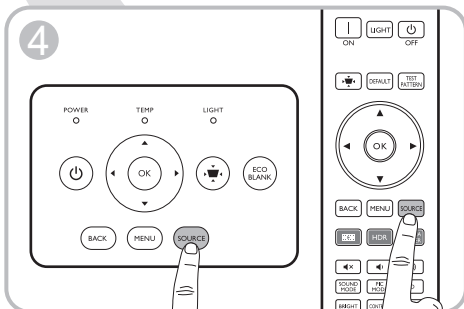
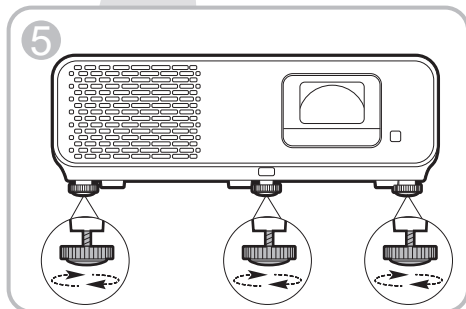
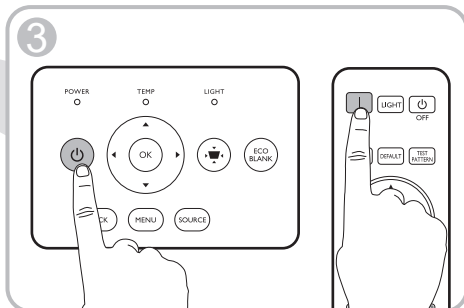
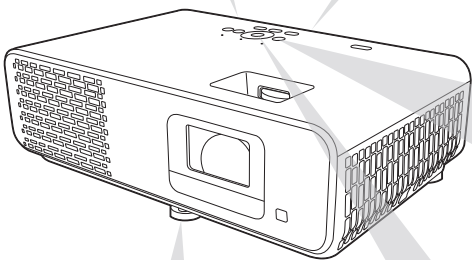
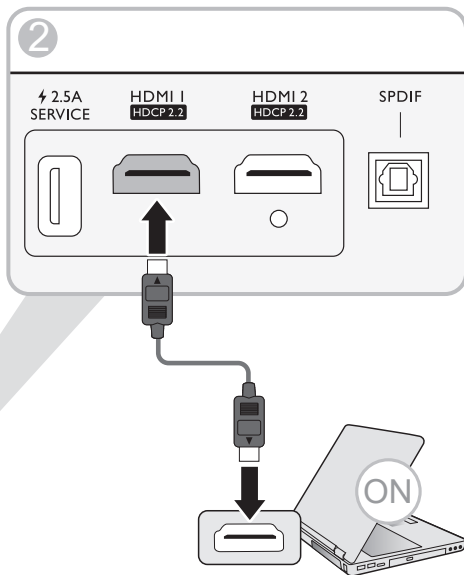
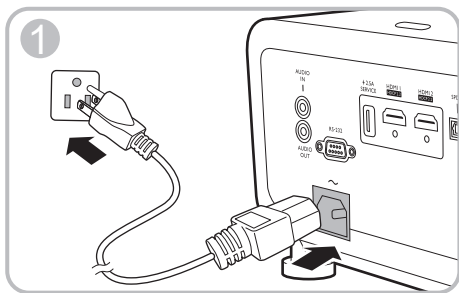
Ceiling mount

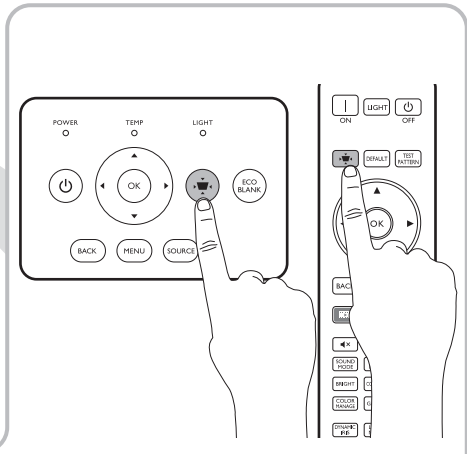
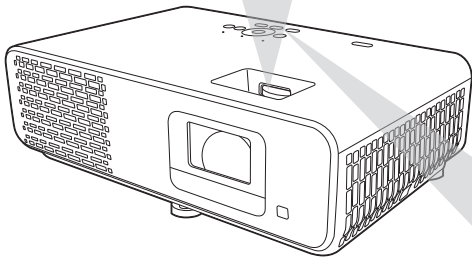
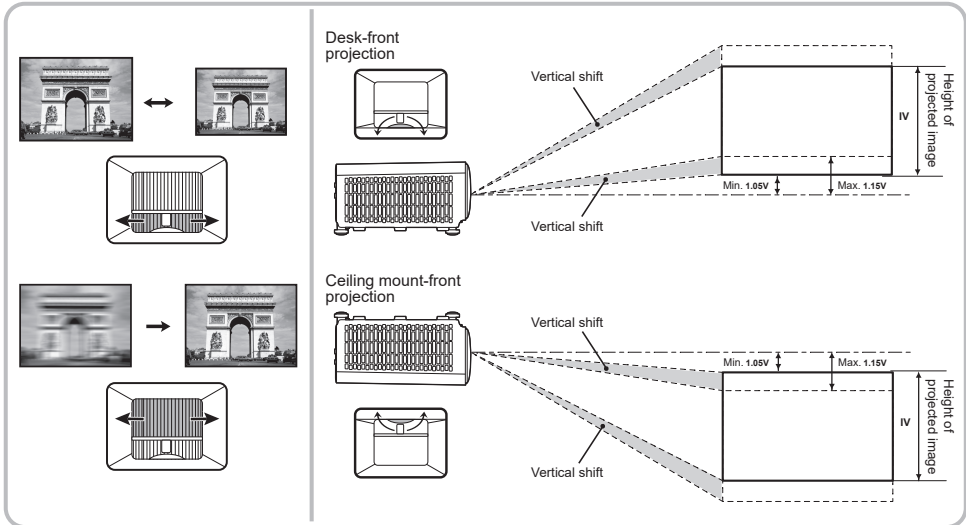
Ceiling mount screw: M4 x 8 mm

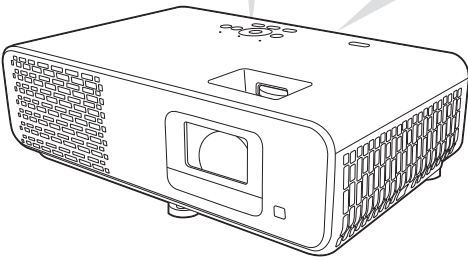
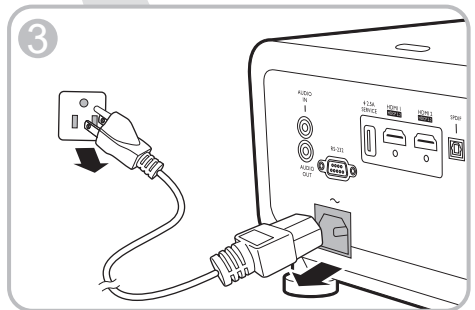
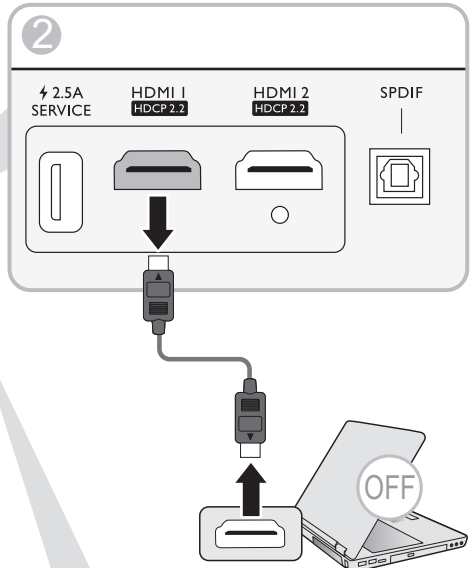
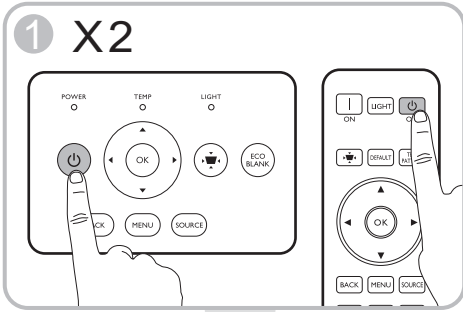
Unit: mm



Please align the wall mount holes  with the Mark C screw holes on the mounting plate.







<Memo>

Table of contents

English	13
Français	14
Deutsch	15
Italiano	16
Español	17
Português	18
Svenska	19
Русский	20
Nederlands	21
Polski	22
Türkçe	23
Čeština	24
ไทย	25
繁體中文	26
简体中文	27
日本語.....	28
한국어.....	29
العبرية	30
Suomi	31
Dansk	32
Norsk	33

All specifications are subject to change without notice.

Optical

Resolution
1920 x 1080 FHD

Display system
1-CHIP DMD

Lens
F = 2.59 ~ 2.87, f = 16.88 ~ 21.88 mm

Clear focus range
1.53 – 3.82 m @ Wide,
1.99 – 3.82 m @ Tele

Light source
LED

Electrical

Power supply
AC100–240V, 2.90 A, 50–60 Hz
(Automatic)

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

Mechanical

Weight
3.5 Kg ± 100 g (7.72 ± 0.22 lbs)

Output terminals

Speaker
5 watt TreVolo x 2

Audio signal output
Audio jack x 1
SPDIF x 1

Control

RS-232 serial control
9 pin x 1

IR receiver x 2

Input terminals

Digital
HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2

USB
2.0 Type-A x 1 (Power supply, 5V/
2.5A)

Audio signal input
Audio in x 1
(Only works when the projector input
source is set to HDMI, and is
connected to a DVI device via a DVI
cable with a DVI-to-HDMI adapter.)

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)

Storage temperature
–20°C–60°C at sea level

Storage humidity
10%–90% RH (without condensation)


Storage altitude
30°C@ 0~12,200m above sea level

Transporting

Original packing or equivalent is recommended

Repairing

Please visit below website and choose your country to find your service contact window. <http://www.benq.com/welcome>

 Toutes les caractéristiques peuvent être modifiées sans notification préalable.

Caractéristiques optiques

Résolution
1920 x 1080 FHD

Système d'affichage
DMD 1 puce

Objectif
F = 2,59 ~ 2,87, f = 16,88 ~ 21,88 mm

Plage de mise au point nette
1,53 - 3,82 m @ Grand angle,
1,99 - 3,82 m @ Télé

Source de lumière
LED

Caractéristiques électriques

Alimentation
100 à 240 V CA, 2,90 A, 50 à 60 Hz
(Automatique)

Consommation
240 W (max) ; < 0,5 W (veille)

Caractéristiques mécaniques

Poids
3,5 Kg ± 100 g (7,72 ± 0,22 lb)

Prises de sortie

Haut-parleur
2 TreVolo 5 watts

Sortie de signal audio
1 prise audio
1 SPDIF

Commande

Contrôle série RS-232
1 à 9 broches

2 récepteurs IR

Prises d'entrée

Numérique
2 HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2)

USB
2.0 Type A x 1 (Alimentation, 5V/2,5A)

Entrée de signal audio
1 prise audio
(Ne fonctionne que quand la source d'entrée du projecteur est définie sur HDMI, et qu'il est connecté à un appareil DVI via un câble DVI avec un adaptateur DVI vers HDMI.)

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)

Température de stockage
-20°C à 60°C au niveau de la mer

Humidité de stockage
10% à 90% RH (sans condensation)

Altitude de stockage
30° C à 0~12.200 m au-dessus du niveau de la mer

Transport

Un emballage original ou équivalent est recommandé

Réparation

Veuillez visiter le site Web ci-dessous et choisissez votre pays pour trouver votre fenêtre de contact du service.
<http://www.benq.com/welcome>

 Alle Daten können ohne Bekanntmachung geändert werden.

Optische Daten

Auflösung
1920 x 1080 FHD

Anzeigesystem
1-CHIP DMD

Objektivlinse
F = 2,59 ~ 2,87, f = 16,88 ~ 21,88 mm

Klarer Fokusbereich
1,53 – 3,82 m bei Weitwinkel,
1,99 – 3,82 m bei Tele

Lichtquelle
LED

Elektrische

Stromversorgung
AC 100–240 V, 2,90 A, 50-60 Hz
(Automatisch)

Stromverbrauch
240 W (Max); < 0,5 W (Standby)

Mechanisches

Gewicht
3,5 kg \pm 100 g (7,72 \pm 0,22 lbs)

Ausgänge

Lautsprecher
5-Watt-TreVolo x 2

Audiosignalausgang
Audiobuchse x 1
SPDIF x 1

Steuerung

Serielle RS-232-Steuerung
9-polig x 1

IR-Empfänger x 2

Eingänge

Digital
HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2

USB
2.0 Type-A x 1 (Stromversorgung,
5 V/2,5 A)

Audiosignaleingang
Audiobuchse x 1
(Funktioniert nur, wenn die
Eingang Quelle des Projektors auf
HDMI eingestellt und über ein DVI-
Kabel mit einem DVI-auf-HDMI Adapter
an ein DVI-Gerät angeschlossen ist.)

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)

Lagerungstemperatur
-20°C-60°C auf Meereshöhe

Lagerungsluftfeuchtigkeit
10%–90% RF (nicht kondensierend)

Lagerungshöhe
30°C@ 0–12.200m über dem
Meeresspiegel

Transport

Originalverpackung oder entsprechende
Verpackung wird empfohlen

Reparatur

Bitte besuchen Sie die unten stehende
Webseite und wählen Sie Ihr Land aus,
um das Service Kontaktfenster zu finden.
<http://www.benq.com/welcome>



 Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Parte ottica

Risoluzione

1920 x 1080 FHD

Sistema di visualizzazione

1-CHIP DMD

Obiettivo

F = 2,59 ~ 2,87, f = 16,88 ~ 21,88 mm

Gamma di messa a fuoco nitida

1,53 – 3,82 m @ Wide,

1,99 – 3,82 m @ Tele

Sorgente luminosa

LED

Parte elettrica

Alimentazione

CA 100–240 V, 2,90 A, 50–60 Hz
(Automatico)

Consumo energetico

240 W (massimo); < 0,5 W (standby)

Parte meccanica

Peso

3,5 Kg ± 100 g (7,72 ± 0,22 lb)

Terminali output

Altoparlante

5 Watt TreVolo x 2

Uscita segnale audio

Jack audio x 1

SPDIF x 1

Controllo

Controllo seriale RS-232

9 pin x 1

Ricevitore infrarossi x 2

Terminali di ingresso

Digitale

HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2

USB

2.0 tipo A x 1 (alimentazione, 5 V/
2,5 A)

Ingresso segnale audio

Jack audio x 1

(Funziona solo quando la sorgente di ingresso del proiettore è impostata su HDMI ed è collegato a un dispositivo DVI tramite un cavo DVI con un adattatore da DVI a HDMI.)

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)

Temperatura di conservazione

-20°C–60°C sul livello del mare

Umidità di conservazione

10%–90% di umidità relativa (senza
condensa)

Altitudine stoccaggio

30°C a 0~12.200 m sul livello del mare

Trasporto

Confezione originale o equivalente consigliata

Riparazione

Visitare il sito web di seguito e scegliere il paese per trovare le informazioni di contatto per l'assistenza.

<http://www.benq.com/welcome>

 Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

Óptico

Resolución

1920 x 1080 FHD

Sistema óptico

1 CHIP DMD

Lente

F = 2,59 ~ 2,87, f = 16,88 ~ 21,88 mm

Borrar alcance de enfoque

1,53 - 3,82 m con gran angular,

1,99 - 3,82 m con teleobjetivo

Fuente de luz

LED

Características eléctricas

Fuente de alimentación

100–240 V de CA, 2,90 A, 50–60 Hz
(automático)

Consumo eléctrico

240 W (máx.); < 0,5 W
(modo de espera)

Características mecánicas

Peso

3,5 kg ± 100 g (7,72 ± 0,22 libras)

Terminales de salida

Altavoz

5 vatios TreVolo x 2

Salida de señal de audio

Clavija de audio x 1

SPDIF x 1

Control

Control de serie RS-232

9 patillas x 1

Receptor de infrarrojos (IR) x 2

Terminales de entrada

Digital

HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2

USB

2.0 Tipo-A x 1 (fuente de alimentación,
5 V/2,5 A)

Entrada de señal de audio

Clavija de audio x 1

(Solo funciona cuando la fuente de entrada del proyector está ajustada en HDMI y está conectada un dispositivo DVI a través de un cable DVI con un adaptador de DVI a HDMI.)

Requisitos medioambientales

Temperatura operativa

0°C–40°C al nivel del mar

Humedad relativa operativa

10%–90% (sin condensación)

Altitud de funcionamiento

0–1499 m a 0°C–35°C
1500–3000 m a 0°C–30°C (con el Modo altitud elevada activado)

Temperatura de almacenamiento

-20°C–60°C al nivel del mar

Humedad de almacenamiento

10%–90% HR (sin condensación)

Altitud de almacenamiento


30°C a 0-12.200 m por encima del nivel del mar

Transporte

Se recomienda usar el embalaje original o uno equivalente

Reparación

Visite el sitio web indicado a continuación y seleccione su país para consultar los datos de contacto del servicio técnico:
<http://www.benq.com/welcome>

 Todas as especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

Ótico

Resolução

1920 x 1080 FHD

Sistema de visualização

1-CHIP DMD

Lente

F = 2,59 ~ 2,87, f = 16,88 ~ 21,88 mm

Alcance de focagem nítida

1,53 – 3,82 m com Panorâmica,
1,99 – 3,82 m com Tele

Fonte de luz

LED

Elétrico

Fonte de alimentação

AC100–240V, 2,90 A, 50–60 Hz
(Automático)

Consumo de energia

240 W (Máx); < 0.5 W
(Em espera)

Mecânicas

Peso

3,5 Kg ± 100 g (7,72 ± 0,22 lbs)

Terminais de saída

Altifalante

5 watts TreVolo x 2

Saída de sinal áudio

Tomada áudio x 1
SPDIF x 1

Controlo

Controlo de série RS-232

9 pinos x 1

Receptor IR x 2

Terminais de entrada

Digital

HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2

USB

2.0 Tipo A x 1 (Fonte de alimentação,
5V/2,5A)

Entrada de sinal áudio

Tomada áudio x 1

(Apenas funciona quando a fonte de entrada do projetor é HDMI, e está ligada a um dispositivo DVI através de um cabo DVI com adaptador DVI-para-HDMI.)

Requisitos Ambientais

Temperatura de funcionamento

0°C–40°C ao nível do mar

Humidade relativa em funcionamento

10%–90% (sem condensação)

Altitude de funcionamento

0–1499 m a 0°C–35°C
1500–3000 m a 0°C–30°C (com o
Modo de Grande Altitude Ligado)

Temperatura de armazenamento

-20°C–60°C ao nível do mar

Humidade em armazenamento

10%–90% RH (sem condensação)

Altitude de armazenamento

30°C@ 0~12,200m acima do nível do mar

Transporte

Embalagem original ou equivalente é recomendado

Reparação

Visite o site abaixo e escolha o seu país para localizar a janela de contacto para reparações.

<http://www.benq.com/welcome>

 **Alla specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.**

Optik

Upplösning
1920 x 1080 FHD

Visningssystem
1-CHIP DMD

Lins
F = 2,59 ~ 2,87, f = 16,88 ~ 21,88 mm

Tydligt fokusområde
1,53 - 3,82 m @ Bred,
1,99 - 3,82 m @ Tele

Ljuskälla
LED

Elektricitet

Strömtillförsel
AC 100–240 V, 2,90 A, 50–60 Hz
(automatiskt)

Strömförbrukning
240 W (max); < 0,5 W (vänteläge)

Mekanik

Vikt
3,5 kg ± 100 g (7,72 ± 0,22 lbs)

Utgångskontakter

Högtalare
5 watt TreVolo x 2

Ljudsignalsutgång
Ljudkontakt x 1
SPDIF x 1

Kontroll

RS-232-seriekontroll
9 stift x 1

IR-mottagare x 2

Ingångskontakter

Digital
HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2

USB
2.0 Type-A x 1 (strömförsörjning,
5V/2,5A)

Ljudsignalingång
Ljudkontakt x 1
(Fungerar bara när projektorns
ingångskälla är inställd på HDMI, och
den är ansluten till en DVI-enhet via en
DVI-kabel med en DVI till HDMI-
adapter.)

Miljökrav

Driftstemperatur
0°C–40°C vid havsnivå

Relativ luftfuktighet vid drift
10%–90% (icke-kondenserande)

Driftshöjd
0–1499 meter vid 0°C–35°C
1500–3000 meter vid 0°C–30°C (med
Höghöjds läge på)

Förvaringstemperatur
-20°C–60°C vid havsnivå

Fuktighet vid förvaring
10%–90% relativ luftfuktighet (icke-
kondenserande)

Förvaringshöjd
30°C vid 0~12.200 m över havsnivån

Frakt

Originalförpackningen eller en likvärdig
rekommenderas

Reparation

Besök webbplatsen nedan, välj ditt land
och använd sedan servicekontaktfönstret.
<http://www.benq.com/welcome>

☞ Все характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Оптические характеристики

Разрешение
1920 x 1080 FHD

Система дисплея
Однокристальное цифровое
микрозеркальное устройство (DMD)

Объектив
F = 2,59 ~ 2,87, f = 16,88 ~ 21,88 мм

Четкий диапазон фокусировки
1,53 – 3,82 м в режиме Wide
1,99 – 3,82 м в режиме Tele

Источник света
LED (светодиод)

Электрические характеристики

Питание
100–240 В, 2,90 А, 50–60 Гц перем.
тока (автомат)

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

Механические характеристики

Масса
3,5 кг ± 100 г (7,72 ± 0,22 фунта)

Выходы

Динамик
5 Ватт TreVolo x 2

Аудиовыход
Аудиоразъем x 1
SPDIF x 1

Управление

Управление через последовательный
порт RS-232
9 контактов x 1
ИК-приемник x 2

Входы

Цифровой
HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2
USB
2.0 Type-A x 1 (подача питания,
5V/ 2,5A)

Вход аудиосигнала
Аудиоразъем x 1 (Работает только в
том случае, если в качестве источника
входного сигнала проектора выбран
HDMI и проектор подключен к
устройству DVI с помощью кабеля DVI
с адаптером DVI-HDMI.)

Требования к окружающей среде

Рабочая температура
0°C–40°C на уровне моря

Относительная влажность при
эксплуатации
10–90 % (при отсутствии конденсации)

Высота над уровнем моря при
эксплуатации
0–1499 м при температуре 0–35 °C
1500–3000 м при температуре 0–30 °C
(при включенном режиме
высокогорья)

Температура хранения
-20 °C–60 °C на уровне моря

Влажность хранения
10–90 % ОБВ (при отсутствии
конденсации)

Высота хранения
30 °C при 0~12,200 м выше уровня
моря

Транспортировка

Рекомендуется использовать
оригинальную или эквивалентную
упаковку

Ремонт

Перейдите по указанному ниже сайту в
интернете и выберите страну для поиска
сервисного центра.
<http://www.benq.com/welcome>

Alle specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Optisch

Resolutie
1920 x 1080 FHD

Weergavesysteem
1-CHIP DMD

Objectief
F = 2,59 ~ 2,87, f = 16,88 ~ 21,88 mm

Zuiver focusbereik
1,53 – 3,82 m @ groothoek,
1,99 – 3,82 m @ tele

Lichtbron
LED

Elektrisch

Voeding
AC100-240 V, 2,90 A, 50-60 Hz
(automatisch)

Energieverbruik
240 W (max); < 0,5 W
(stand-by)

Mechanisch

Gewicht
3,5 kg \pm 100 g (7,72 \pm 0,22 lbs)

Uitgangen

Luidspreker
5 watt TreVolo x 2

Audiosignaaluitgang
Audio-aansluiting x 1
SPDIF x 1

Besturing

RS-232 seriële besturing
9 pins x 1

IR-ontvanger x 2

Ingangen

Digitaal
HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2

USB
2.0 Type-A x 1 (voeding, 5V/2,5A)

Audio-ingangssignaal
Audio-aansluiting x 1
(Functioneert alleen wanneer de invoerbron van de projector is ingesteld op HDMI en via een DVI-kabel met een DVI-naar-HDMI-adapter is verbonden met een DVI-apparaat.)

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)

Opslagtemperatuur
-20°C–60°C op zeeniveau

Opslagvochtigheid
10%–90% RLV (zonder condens)

Opslaghoogte
30°C@ 0~12,200 m boven zeeniveau

Transport

Originele verpakking of gelijksoortig wordt aanbevolen

Reparatie

Ga naar onderstaande website en kies uw land voor de contactgegevens.
<http://www.benq.com/welcome>

Wszystkie specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Parametry optyczne

Rozdzielczość

1920 x 1080 FHD

System wyświetlacza

1-CHIP DMD

Obiektyw

F = 2,59 do 2,87, f = 16,88 ~ 21,88 mm

Głębia ostrości

1,53 – 3,82 m przy ustawieniu Szeroki,

1,99 – 3,82 m przy ustawieniu Tele

Źródło światła

LED

Parametry elektryczne

Zasilanie

Prąd zmienny 100–240 V, 2,90 A,
50-60 Hz (automatycznie)

Zużycie energii

240 W (maks.); < 0,5 W (gotowość)

Parametry mechaniczne

Ciężar

3,5 kg ± 100 g (7,72 ± 0,22 funta)

Wyjścia

Głośnik

5 Wat TreVolo x 2

Wyjście sygnału audio

Złącze audio x 1
SPDIF x 1

Sterowanie

Port szeregowy RS-232

9 styków x 1

Odbiornik podczerwieni x 2

Wejścia

Cyfrowe

HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2

USB

2,0 Type-A x 1 (Zasilacz, 5V/2,5A)

Wejście sygnału audio

Złącze audio x 1

(Działa tylko wtedy, gdy wejście projektora jest ustawione na HDMI, a projektor jest podłączony do urządzenia DVI z użyciem kabla DVI z przejściówką DVI na HDMI).

Wymagania środowiskowe

Temperatura pracy

0°C–40°C na poziomie morza

Względna wilgotność pracy

10–90% (bez kondensacji)

Wysokość robocza

0–1499 m przy 0°C–35°C

1500-3000 m przy 0°C-30°C

(z włączoną opcją Tryb dużej wysokości)

Temperatura przechowywania

-20°C–60°C na poziomie morza

Wilgotność przechowywania

10%–90% wilgotności względnej (bez kondensacji)

Wysokość przechowywania


30°Cna wys. 0~12 200 m nad poziomem morza

Transport

Zalecamy użycie oryginalnego lub równoważnego opakowania

Naprawy

Wejdź na poniższą witrynę internetową i wybierz swój kraj, aby uzyskać informacje na temat dostępnych usług serwisowych <http://www.benq.com/welcome>

 Tüm spesifikasyonlar, haber verilmeden değiştirilebilir.

Optik

Çözünürlük

1920 x 1080 FHD

Görüntü sistemi

1-CHIP DMD

Lens

F = 2,59 ~ 2,87, f = 16,88 ~ 21,88 mm

Net odak aralığı

1,53 – 3,82 m @ Geniş,

1,99 – 3,82 m @ Uzak

Işık kaynağı

LED

Elektrik

Güç kaynağı

AC100–240V, 2,90 A, 50-60 Hz

(Otomatik)

Güç tüketimi

240 W (Maks.); < 0,5 W (Bekleme)

Mekanik

Ağırlık

3,5 Kg ± 100 g (7,72 ± 0,22 libre)

Çıkış terminalleri

Hoparlör

5 watt TreVolo x 2

Ses sinyal çıkışı

Ses jakı x 1

SPDIF x 1

Kumanda

RS-232 seri kumanda

9 pin x 1

IR alıcısı x 2

Giriş terminalleri

Dijital

HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2

USB

2.0 Tip-A x 1 (Güç kaynağı, 5V/2,5A)

Ses sinyali girişi

Ses jakı x 1

(Yalnızca projektör giriş kaynağı HDMI

olarak ayarlandığında ve DVI-HDMI

adaptörlü bir DVI kablosu aracılığıyla

bir DVI cihazına bağlandığında çalışır.)

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 m

(Yüksek Yer Modu açık olarak)

Depolama sıcaklığı

Deniz seviyesinde -20°C–60°C

Depolama nemi

%10–%90 Bağıl Nem (yoğunlaşmasız)

Depolama rakımı

30°C@ 0~12.200m deniz seviyesinin

üzerinde

Taşıma

Orijinal ambalaj veya eşdeğeri önerilir

Onarım

Lütfen servis iletişim pencerenizi bulmak

için aşağıdaki web sitesini ziyaret edin ve

ülkenizi seçin.

<http://www.benq.com/welcome>

 Veškeré technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Optické parametry

Rozlišení

1920 x 1080 FHD

Systém zobrazení

Jednočipový DMD

Objektiv

F = 2,59 ~ 2,87, f = 16,88 ~ 21,88 mm

Rozsah jasného ostření

1,53 – 3,82 m v širokoúhlém režimu,

1,99 – 3,82 m v teleobjektivovém režimu

Zdroj světla

LED

Elektrické parametry

Zdroj energie

100 – 240 V AC (stříd.), 2,90 A, 50 – 60 Hz (automaticky)

Příkon

240 W (max.); < 0,5 W (pohotovostní režim)

Mechanické parametry

Hmotnost

3,5 kg ± 100 g (7,72 ± 0,22 lbs)

Výstupní konektory

Reproduktor

5 wattů TreVolo x 2

Výstup zvukového signálu

Audio konektor jack x 1
SPDIF x 1

Ovládání

Sériové ovládání RS-232

9 pinů x 1

Infračervený přijímač x 2

Vstupní konektory

Digitální

HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2

USB

2.0 Type-A x 1 (napájení, 5 V/2,5 A)

Vstup zvukového signálu

Audio konektor jack x 1

(Funguje pouze v případě, že je vstupní zdroj projektoru nastaven na HDMI a je připojen k zařízení DVI pomocí kabelu DVI s adaptérem DVI-HDMI.)

Požadavky na prostředí

Provozní teplota

0 °C – 40 °C na 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)

Skladovací teplota

-20 °C – 60 °C na úrovni hladiny moře

Skladovací vlhkost

10 % – 90 % RH (bez kondenzace)

Nadmořská výška pro skladování

30 °C@ 0 ~ 12 200 m nad hladinou moře

Přeprava

Doporučujeme originální nebo ekvivalentní obal

Opavy

Navštivte prosím níže uvedenou webovou stránku a vyberte vaši zemi pro zobrazení okna s kontakty na servis.

<http://www.benq.com/welcome>

รายละเอียดทางด้านเทคนิคทั้งหมดอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ระบบออปติค

ความละเอียด
1920 x 1080 FHD

ระบบแสดงผล
1-CHIP DMD

เลนส์
F = 2.59 ~ 2.87, f = 16.88 ~ 21.88 มม.

ช่วงโฟกัสที่ชัดเจน
1.53 – 3.82 ม. @ Wide,
1.99 – 3.82 ม. @ Tele

แหล่งกำเนิดแสง
LED

ระบบไฟ

แหล่งจ่ายไฟ
AC100–240V, 2.90 A, 50–60 Hz
(อัตโนมัติ)

ปริมาณการใช้พลังงาน
240 W (สูงสุด) < 0.5 W (สแตนด์บาย)

ตัวเครื่อง

น้ำหนัก
3.5 กก. ± 100 ก. (7.72 ± 0.22 ปอนด์)

ช่องเสียบสัญญาณออก

ลำโพง
TreVolo 5 วัตต์ x 2
เอาต์พุตสัญญาณเสียง
แฉีกระบบเสียง x 1
SPDIF x 1

การควบคุม

ระบบควบคุมอนุกรม RS-232
9 ขา x 1

ตัวรับสัญญาณอินฟราเรด x 2

ช่องเสียบสัญญาณเข้า

ดิจิทัล
HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2
USB
2.0 Type-A x 1 (แหล่งจ่ายไฟ, 5V/2.5A)

อินพุตสัญญาณเสียง
แฉีกระบบเสียง x 1
(ใช้งานได้เฉพาะเมื่อตั้งค่าแหล่งสัญญาณเข้าของโปรเจคเตอร์เป็น HDMI และเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ DVI ผ่านทางสาย DVI ด้วยอะแดปเตอร์ DVI เป็น HDMI)

ข้อกำหนดของสภาพแวดล้อมการทำงาน

อุณหภูมิในการใช้งาน
0°C–40°C ที่ระดับน้ำทะเล

ความชื้นสัมพัทธ์ในการใช้งาน
10%–90%
(โดยไม่มีการกลั่นตัวเป็นหยดน้ำ)

อัลจิวดในการใช้งาน
0–1499 ม. ที่ 0°C–35°C
1500–3000 ม. ที่ 0°C–30°C (โดยที่มีการเปิดใช้โหมดอัลจิวดสูง)

อุณหภูมิในการจัดเก็บ
-20°C–60°C ที่ระดับน้ำทะเล

ความชื้นในการจัดเก็บ
10%–90% RH
(โดยไม่มีการกลั่นตัวเป็นหยดน้ำ)

อัลจิวดในการจัดเก็บ
30°C@ 0~12,200 ม.
ที่ระดับเหนือน้ำทะเล

การขนส่งแนะนำให้ใช้

บรรจุภัณฑ์ดั้งเดิมหรือเทียบเท่า

การซ่อมแซม

โปรดเข้าเยี่ยมชมที่เว็บไซต์ด้านล่าง และเลือกประเทศของคุณ เพื่อค้นหาช่วงเวลาที่สามารถติดต่อฝ่ายบริการของคุณ <http://www.benq.com/welcome>

所有規格如有變更，恕不另行通知。

光學

解析度

1920 x 1080 FHD

顯示系統

1-CHIP DMD

鏡頭

$F = 2.59 \sim 2.87$ 、 $f = 16.88 \sim 21.88$ 公釐

清楚對焦範圍

1.53 – 3.82 m @ 廣角端 ·
1.99 – 3.82 m @ 望遠端

光源

LED

電子

電源

AC100–240 V、2.90 A、50-60 Hz
(自動)

耗電量

240 瓦 (最大)；< 0.5 瓦 (待機)

機械

重量

3.5 Kg \pm 100 g (7.72 \pm 0.22 lbs)

輸出端子

喇叭

5 瓦 TreVolo x 2

音訊訊號輸出

音訊插孔 x 1
SPDIF x 1

控制

RS-232 序列控制

9 針 x 1

紅外線接收器 x 2

輸入端子

數位

HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2

USB

2.0 Type-A x 1 (供電 · 5V/2.5A)

音訊訊號輸入

音訊插孔 x 1

(只有在投影機輸入來源設定為

HDMI · 而且使用帶有 DVI 轉 HDMI 轉接器的 DVI 纜線連接到 DVI 裝置時才有作用。)

環境需求

操作溫度

0°C–40°C、海平面

操作相對濕度

10%–90% (無冷凝狀態)

操作海拔

0–1499 公尺 · 0°C–35°C

1500–3000 公尺 · 0°C–30°C (開啟高海拔模式)

保存溫度

-20°C–60°C、海平面

保存濕度

10%–90% RH (無冷凝狀態)

保存海拔

30°C · 海拔 0~12,200 公尺以上

運送

建議使用原廠的包裝或同材質的包裝材料

維修

請造訪下列網站，並選擇您所在的國家，查詢服務聯絡窗口：

<http://www.benq.com/welcome>

 所有规格如有更改，恕不另行通知。

光学

分辨率

1920 x 1080 FHD

显示系统

1-CHIP DMD

镜头

F = 2.59 ~ 2.87、f = 16.88 ~ 21.88 毫米

清晰聚焦范围

1.53 – 3.82 m (广角) ,

1.99 – 3.82 m (长焦)

光源

LED

电气

电源

AC 100-240 V、2.90 A、50-60 Hz (自动)

功耗

240 W (最大) ; <0.5 W (待机)

机械

重量

3.5 公斤 ± 100 g (7.72 ± 0.22 磅)

输出端子

扬声器

5 W TreVolo x 2

音频信号输出

音频插口 x 1

SPDIF x 1

控制

RS-232 串口控制

9 针 x 1

红外线接收器 x 2

输入端子

数字

HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2

USB

2.0 Type-A x 1 (电源, 5V/2.5A)

音频信号输入

音频插口 x 1

(仅在投影机输入源设置为 HDMI, 并通过带 DVI 转 HDMI 适配器的 DVI 线连接到 DVI 设备后工作。)

环境要求

操作温度

海平面时 0°C–40°C

工作相对湿度

10%–90% (无冷凝)

工作高度

0°C–35°C 时 0-1499 米

0°C–30°C 时 1500–2000 米

(高海拔模式开启)

贮藏温度

海平面时 -20°C–60°C

贮藏湿度

10%-90% RH (无冷凝)

贮藏高度

30°C 时海拔 0~12,200 米

运输

建议使用原始包装或同等材料包装

修复

请访问以下网站并选择所在国家以找到服务联系窗口:

<http://www.benq.com/welcome>

📄 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

1920 x 1080 FHD

ディスプレイ システム

1-CHIP DMD

レンズ

F = 2.59 ~ 2.87、f = 16.88 ~ 21.88 mm

正常なフォーカス範囲

1.53 – 3.82 m (ワイド)

1.99 – 3.82 m (テレ)

光源

LED

電気仕様

電源

AC 100–240 V、2.90 A、50–60 Hz (自動)

電力消費量

240 W (最大)、< 0.5 W (スタンバイ)

機械的仕様

重量

3.5 Kg ± 100 g (7.72 ± 0.22 lbs)

出力端子

スピーカー

5 ワット TreVolo x 2

オーディオ信号出力

オーディオジャック x 1
SPDIF x 1

操作

RS-232 シリアル コントロール

9 pin x 1

IR 受信機 x 2

入力端子

デジタル

HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2

USB

2.0 Type-A x 1 (電源、5V/2.5A)

オーディオ信号入力

オーディオジャック x 1

(プロジェクターの入力ソースを

HDMI に設定し、DVI-to-HDMI アダプターのある DVI ケーブルで DVI デバイスに接続した場合にのみ動作します。)

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)

操作高度

0–1499 m (0°C–35°C)

1500–3000 m (0°C–30°C、
高地モードオン)

保管温度範囲

-20°C–60°C (海拔)

保管湿度範囲

10% – 90% RH (結露なきこと)

保管高度範囲

30°C@ 0~12,200m (海拔 0 以上)

搬送

製品の梱包材を推奨

補修

お問い合わせ窓口については、次のホームページを開き、お住まいの国を選択してください。

<http://www.benq.com/welcome>

【同梱した電源コードセットは本機以外の電気機器で使用できません】

모든 사양은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

광학 사양

해상도
1920 x 1080 FHD
디스플레이 시스템
1-CHIP DMD
렌즈
F = 2.59 ~ 2.87, f = 16.88 ~ 21.88 mm
선명한 초점 범위
1.53 ~ 3.82m @ 광각 ,
1.99 ~ 3.82m @ 망원

광원
LED

전기

전원 공급 장치
AC100~240 V, 2.90 A, 50-60 Hz
(자동)
소비 전력
240 W (최대); < 0.5 W (대기)

기계 사양

무게
3.5Kg ± 100g (7.72 ± 0.22lbs)

출력 단자

스피커
5W TreVolo x 2
오디오 신호 출력
오디오 잭 x 1
SPDIF x 1

컨트롤

RS-232 직렬 컨트롤
9 핀 x 1
IR 수신기 x 2

입력 단자

디지털
HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2
USB
2.0 타입 -A 1 개 (전원 공급 , 5V/2.5A)
오디오 신호 입력 단자
오디오 잭 x 1
(프로젝터 입력 소스가 HDMI 에 설정
되어 있고 , DVI - HDMI 어댑터가 있는
DVI 케이블을 통해 DVI 장치에 연 결된
경우에만 작동합니다 .)

환경 요건

작동 온도
0°C~40°C (해수면 기준)
작동 습도
10%~90% (응축 없음)
작동 고도
0~1499 m, 0°C~35°C
1500~3000 m, 0°C~30°C
(높은 고도 모드 켜짐)
보관 온도
-20°C~60°C (해수면 기준)
보관 습도
10%~90% RH (응축 없음)
보관 고도
30°C@ 0~12,200 m 이상 , 해수면 기준

운반

원래 포장 또는 유사한 포장 권장됨

수리

서비스 연락 창구를 알려면 아래의 웹사이트를 방문하여 국가를 선택하십시오 :
<http://www.benq.com/welcome>

جميع المواصفات عرضة للتغيير دون إخطار.

الضوئية

الدقة

FHD 1080 x 1920

نظام العرض

1-CHIP DMD

العدسات

البعد البؤري (F) = 2,09 إلى 2,87

فتحة العدسة (f) = 16,88 إلى 21,88 مم

مدى وضوح البؤرة

1,03 - 3,82 متر عند التكبير،

1,99 - 3,82 متر عند التصغير

مصدر الضوء

دايود باعث للضوء (LED)

كهربائي

إمدادات الطاقة

تيار متردد 100-240 فولت، 2,90 أمبير، 60-50

هرتز (أوتوماتيكي)

استهلاك الطاقة

240 وات (كحد أقصى)؛ > 0,5 وات (وضع الاستعداد)

الميكانيكية

الوزن

3,0 كجم ± 1,00 جم (7,72 ± 0,22 رطلاً)

أطراف توصيل الخرج

مكبر الصوت

عدد 2 مكبر صوت TreVolo بقدرة 5 وات

منفذ إشارة الصوت

عدد 1 مقبس صوت

عدد 1 SPDIF

التحكم

تحكم تلسلسي RS-232

عدد 1 ذو 9 دبابيس

عدد 2 مستقبل أشعة تحت الحمراء

أطراف توصيل الدخل

رقمي

عدد 2 منفذ HDMI-1/HDMI-2 (b, 2, 0 HDCP)

(2, 2)

USB

عدد 1 منفذ Type-A 2,0 (إمداد طاقة بقدرة 5 فولت/

2,0 أمبير)

دخول إشارة الصوت

عدد 1 دخل صوت (لأفراد الخدمة فقط)

(يعمل فقط عندما يكون مصدر دخل إشارة جهاز

العرض معيّنًا على HDMI وموصلاً بجهاز DVI عبر

كبل DVI ومهبايئ من DVI إلى HDMI).

المتطلبات البيئية

درجة حرارة التشغيل

40-0 درجة مئوية عند مستوى سطح البحر

الرطوبة النسبية في حالة التشغيل/التخزين

10% - 90% (بدون تكثف)

ارتفاع التشغيل

0 - 1499 متراً عند 0 - 35 درجة مئوية

من 1500 إلى 3000 متر عند 0 - 30 درجة مئوية

(مع تشغيل وضع المرتفعات العالية)

درجة حرارة التخزين

20-60 درجة مئوية عند مستوى سطح البحر

ارتفاع التخزين

30 درجة مئوية عند 0 ~ 12200 متر فوق مستوى

سطح البحر

النقل

يوصى باستخدام الحزمة الأصلية أو ما يعادلها.

الإصلاح

يرجى زيارة موقع الويب أنناه واختيار بلدك لتصل إلى نافذة

بيانات الاتصال بالدعم الفني.

<http://www.benq.com/welcome>

 Kaikki tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

Optinen

Resoluutio
1920 x 1080 FHD

Näyttöjärjestelmä
1-CHIP DMD

Linssi
F = 2,59 ~ 2,87, f = 16,88 ~ 21,88 mm

Selkeä tarkennusalue
1,53–3,82 m @ Laaja,
1,99–3,82 m @ Tele

Valolähde
LED

Sähkö

Virtalähde
AC100–240V, 2,90 A, 50–60 Hz
(Automaattinen)

Virrankulutus
240 W (Max); < 0,5 W (valmiustila)

Mekaaninen

Paino
3,5 Kg ± 100 g (7,72 ± 0,22 lbs)

Lähtöterminaalit

Kaiutin
5 watin TreVolo x 2

Äänisignaalin lähtö
Äänijakki x 1
SPDIF x 1

Ohjaus

RS-232 -sarjahallinta
9-pinninen x 1

IR-vastaanotin x 2

Tuloliittimet

Digitaalinen
HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2

USB
2.0 Type-A x 1 (Virransyöttö, 5 V /
2,5 A)

Äänisignaalin tulo
Äänijakki x 1
(Toimii vain, kun projektorin
tulolähteeksi on asetettu HDMI ja se on
liitetty DVI-laitteeseen DVI-kaapelilla ja
DVI-HDMI-sovittimella.)

Ympäristöön liittyvät vaatimukset

Käyttölämpötila
0°C–40°C merenpinnan tasolla

Käytön suhteellinen kosteus
10%–90% (ilman kondensoitumista)

Käyttökorkeus
0–1499 m 0°C–35°C
1500–3000 m 0°C–30°C
(kun Korkean paikan tila on päällä)

Säilytyslämpötila
-20°C–60°C merenpinnan tasolla

Säilytyskosteus
10%–90% RH (ilman
kondensoitumista)

Säilytyskorkeus
30°C@ 0~12.200m merenpinnan
yläpuolella

Kuljetus

Suosittelaaan alkuperäistä pakkausta tai
vastaavaa.

Korjaus

Käy alla olevalla verkkosivulla ja
valitsemalla maasi löydät huollon
yhteysikkunan. [http://www.benq.com/
welcome](http://www.benq.com/welcome)

 Alle specifikationer kan ændres uden varsel.

Optisk

Opløsning

1920 x 1080 FHD

Displaysystem

1-CHIP DMD

Objektiv

F = 2,59 ~ 2,87, f = 16,88 ~ 21,88 mm

Tydeligt fokusområde

1,53 – 3,82 m på vidvinkel

1,99 – 3,82 m på tele

Lyskilde

LED

Elektrisk

Strømforsyning

Vekselstrøm 100-240 V, 2,90 A, 50-60 Hz (automatisk)

Strømforbrug

240 W (maks.); < 0,5 W (standby)

Mekanisk

Vægt

3,5 kg ± 100 g (7,72 ± 0,22 pund)

Outputstik

Højtaler

5 watt TreVolo x 2

Output for lydsignal

Lydstik x 1

SPDIF x 1

Kontrol

RS-232 seriel kontrol

9-bens x 1

IR-modtager x 2

Inputterminaler

Digital

HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2

USB

2.0 Type-A x 1 (strømforsyning, 5V/2,5A)

Lydsignalinput

Lydstik x 1

(Fungerer kun i tilfælde projektorens inngangskilden er konfigureret til HDMI, og er koblet til en DVI-enhet gennem en DVI-til-HDMI-adapter.)

Krav til omgivelserne

Driftstemperatur

0°C-40°C i højde med havoverfladen

Relativ fugtighed under drift

10-90% (uden kondensering)

Højde over havet under drift

0-1499 m ved 0-35°C

1500-3000 m ved 0-30°C (med

Høj højde-tilstand til)

Opbevaringstemperatur

-20°C-60°C i højde med havoverfladen

Opbevaringsfugtighed

10-90% RF (uden kondensering)

Højde over havet for opbevaring

30°C ved 0~12.200 m over havets overflade

Transport

Den oprindelige emballage eller tilsvarende anbefales

Reparation

Gå til nedenstående websted og vælg dit land for at finde et vindue med kontaktoplysninger for service. <http://www.benq.com/welcome>

 Alle spesifikasjoner kan endres uten forvarsel.

Optisk

Oppløsning
1920 x 1080 FHD

Vis system
1-CHIP DMD

Linse
F = 2,59 ~ 2,87, f = 16,88 ~ 21,88 mm

Klar fokusrekkevidde
1,53–3,82 m ved bred
1,99–3,82 m ved tele

Lyskilde
LED

Elektrisk

Strømtilførsel
AC100–240 V, 2,90 A, 50–60 Hz
(automatisk)

Strømforbruk
240 W (maks); < 0,5 W (vente)

Mekanisk

Vekt
3,5 kg ± 100 g (7,72 ± 0,22 lb)

Utgangsterminaler

Høytaler
5 watt TreVolo x 2

Lydsignalutgang
Lydkontakt x 1
SPDIF x 1

Kontroll

RS-232 seriell kontroll
9 pin x 1

IR-mottaker x 2

Inngangsterminaler

Digital
HDMI-1/HDMI-2 (2.0b, HDCP 2.2) x 2

USB
2.0 Type-A x 1 (Strømforsyning,
5V/2,5A)

Lydsignalinngang
Lydkontakt x 1
(Fungerer kun i tilfelle projektorens
inngangskilden er konfigurert til HDMI,
og er koblet til en DVI-enhet gjennom
en DVI-kabel med en DVI-til-HDMI-
adapter.)

Miljømessige krav

Drift temperatur
0°C–40°C på havnivå

Drift relativ fuktighet
10%–90% (uten kondensering)

Drift høyde
0–1499 m ved 0°C–35°C
1500–3000 m ved 0°C–30°C (med
høy Høydemodus på)

Lagringstemperatur
-20°C–60°C på havnivå

Lagringsfuktighet
10%–90% RH (uten kondensering)

Lagringshøyde
30°C@ 0~12.200 m over havnivå

Flytting

Originalemballasje eller tilsvarende er
anbefalt

Reparasjon

Vennligst besøk nedenforstående
webseite og velg land for å finne din
servicekontaktvindu. [http://
www.benq.com/welcome](http://www.benq.com/welcome)

- En** For further information, please download User Manual on official website: <http://www.benq.com/>
- Fr** Pour de plus amples informations, veuillez télécharger le Manuel de l'utilisateur sur le site Internet officiel : <http://www.benq.com/>
- De** Für weitere Informationen laden Sie bitte die Bedienungsanleitung von der offiziellen Webseite herunter: <http://www.benq.com/>
- It** Per ulteriori informazioni, scaricare il manuale utente sul sito web ufficiale: <http://www.benq.com/>
- Es** Para más información, descargue el manual del usuario que encontrará en el sitio web oficial: <http://www.benq.com/>
- Pt** Para mais informações, transfira o Manual do Utilizador a partir do website oficial: <http://www.benq.com/>
- Sv** För ytterligare information, ladda ner bruksanvisningen från den officiella webbplatsen: <http://www.benq.com/>
- Ru** Для получения дополнительной информации загрузите Руководство пользователя с официального веб-сайта: <http://www.benq.com/>
- Nl** Download voor meer informatie de gebruikershandleiding van de officiële website: <http://www.benq.com/>
- Pl** Aby uzyskać więcej informacji, należy pobrać podręcznik użytkownika z oficjalnej witryny: <http://www.benq.com/>
- Tr** Daha fazla bilgi için, lütfen <http://www.benq.com/> adresindeki resmî web sitesinden Kullanım Kilavuzunu indirin.
- Cs** Další informace najdete v Uživatelské příručce, kterou lze stáhnout z oficiálních webových stránek: <http://www.benq.com/>
- Th** สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดาวน์โหลดคู่มือผู้ใช้ได้จากเว็บไซต์อย่างเป็นทางการของเรา <http://www.benq.com/>
- Tc** 有關詳細訊息，請至官方網站下載使用手冊：<http://www.benq.com/>
- Sc** 有关详细信息，请至官方网站下载用户手册：<http://www.benq.com/>
- Ja** 詳しくは、公式 Web サイト (<http://www.benq.com/>) でユーザーマニュアルをダウンロードしてご確認ください。
- Ko** 자세한 내용을 보려면 공식 웹사이트 <http://www.benq.com/>에서 사용 설명서를 다운로드하십시오 .
- Ar** لمزيد من المعلومات، يرجى تنزيل دليل المستخدم من الموقع الرسمي:
<http://www.benq.com/>
- Fi** Lisätietoja, käy alla olevalla verkkosivulla: <http://www.benq.com/>
- Da** For yderligere information, gå til nedenstående websted: <http://www.benq.com/>
- Nb** For ytterligere informasjon, vennligst besøk nedenforstående webside: <http://www.benq.com/>