Projector CP180

Quick Start Guide

Technical Support : For more detailed usage instructions, please download the HP CP180 user manual at

https://www.hp-projector.com/support

GT Technology (Chongqing) Limited
The manufacturer under the license of HP Inc.

Email: support@hp-projector.com
Web: www.hp-projector.com

EN

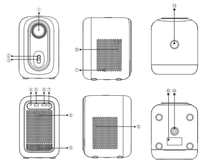
Congratulations and thank you for purchasing HP CP180 projector, wishing you a wonderful big-screen audiovisual experience.

Package Contents:
HP CP180 *1

<Accessories>
· Power Adapter *1
· Power Cord *1
· Remote Control *1
· AAA Battery *2 (For Remote Control)
· HP Projection Service card *1
· Quick Start Guide *1
· Warranty Card *1
· Product Notice * 1

EN

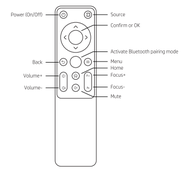
Product I/F:



1. Lens
2. Infrared remote control receiver window
3. Camera
4. Headphone jack
5. USB
6. HDMI
7. Infrared remote control receiver window
8. Speaker
9. Exhaust vent
10. Air intake
11. Power socket (Adapter 19.5V)
12. Air intake
13. Power Key (On/Off)
14. Mounting screw hole (1/4 inch nut*1, depth 6mm), also supports hanging
15. Nameplate

EN

Remote Control:



USAGE TIPS:

1. Power Operation
Power On: Press the power key to turn on the CP180.
Power Off: While the CP180 is operating, press the power key to shut it down.

EN

2. Focus Adjustment
The CP180 features an autofocus function that automatically adjusts images. If you find the projection display is not crisp enough, use the "F+" and "F-" keys on the remote to sharpen the image.

3. Initial Setup
When using the CP180 for the first time, please follow the on-screen instructions to connect to Wi-Fi.

Bluetooth Remote Pairing
If you skip the Bluetooth remote control during startup or if you need to set it up again, you can follow these steps:
Method 1:
Step 1. Activate Bluetooth Pairing Mode:
Press the "Activate Bluetooth Pairing Mode" key on the remote control to initiate the pairing process.

EN

Step 2. Pair with Bluetooth Remote:
Press and hold the "Menu" and the "Mute" keys on the remote control at the same time. When the indicator light flashes, it indicates that the device has entered Bluetooth pairing mode. Once the indicator light turns off, the Bluetooth pairing is complete.

Method 2: Setting→Bluetooth→Add accessory

Wi-Fi Connection
If you skip Wi-Fi configuration during the initial setup, you can configure it later.

Setting→Wi-Fi→turn on Wi-Fi→Connect your Wi-Fi / Add new network

4. Start to Use
Users can browse a vast library of audiovisual content via apps installed within the App Center or download apps from App Center's store. Additionally, they can wirelessly mirror their smartphone's screen, connect their

EN

computer or DVD player via HDMI, or access multimedia files from their USB drive.

5. Wireless Projection
Note: Ensure that both the CP180 and your device are connected to the same network.
• For iOS: Open the Control Center and select "Screen Mirroring → HP Projector"

EN

• For iOS and Android: Install the "TV Casting" app, open it, and follow the on-screen instructions to mirror your device's screen.

6. Speaker Mode
The CP180 allows its speaker to function as a Bluetooth speaker when paired with your device. To enter "Speaker Mode," locate and pair with "HP Projector BT." Upon successful pairing, the projection screen will temporarily deactivate. Exit "Speaker Mode" by pressing the "Back" key on the remote control.

7. Setting
Users can personalize projector settings, including network configuration, Bluetooth pairing, and other advanced system preferences.

8. Advanced Features
CP180 supports auto focus, auto keystone correction, and side projecting. Enable/disable

EN

it by going to: Setting → Projection → Auto Focus /Auto Keystone, then press the "OK" key to apply changes.
Under manual keystone adjustment, select "4-point Keystone" or "4-side Keystone" to fine-tune the image alignment.

Note: The automatic keystone correction of CP180 only supports vertical (up and down) automatic keystone, the horizontal (left and right) is not supported

9. Info
Discover the innovative world of HP Projectors by visiting our website
https://www.hp-projector.com/

Enjoy your CP180!

EN

Specification

Product Name		HP Projector CP180
Display Technology		1LCD Enclosed OE Design
Light Source		LED
Focusing		Auto Focus
Wi-Fi		Wifi6 Dual Band 2.4G+5G
Bluetooth		5.0
HDMI Port		*1
USB Port		*1
Input Voltage (DC)		19.5V
Power Consumption		45W
Power Supply	Adapter	HP Adapter
	Input (AC)	100-240V ~1.4A, 50-60Hz
	Output (DC)	19.5V - 3.33A, 65W
Weight		1.33kg
Operating Environment		0℃ to 35℃
Input Interface		HDMI / USB
Output Interface		3.5 Mm Audio Output
Display Ratio		16:9 / 4:3
Machine Dimensions		126mm x 154mm x 200mm
Remote Control Operation		Yes

EN

Multimedia Playback Formats

Image Formats	JPG / PNG / JPEG / BMP / GIF
Video Formats	MP4 / MPG / RM / MKV / AVI / TS / VOB / M2TS / 3GP / MOV / RMVB / FLV / F4V/ WEBM/ SWF/ M4V
Audio Formats	MP3 / AAC / FLAC / M4A / WAV / OGG / APE / MID
Text Formats	TXT / EXCEL / WORD / PDF (The WPS application software needs to be installed in advance.)

Projektor CP180

Schnell start anleitung

Technischer Support: Für detailliertere Gebrauchsanweisungen laden Sie bitte das HP CP180-Benutzerhandbuch unter

https://www.hp-projector.com/support herunter.

GT Technology (Chongqing) Limited
Hersteller unter Lizenz von HP Inc.

E-Mail: support@hp-projector.com
Web: www.hp-projector.com

DE

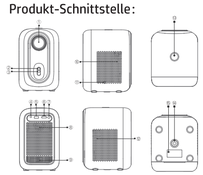
Herzlichen Glückwunsch und vielen Dank für den Kauf des HP CP180 Projektors. Wir wünschen Ihnen ein wunderbares audiovisuelles Erlebnis auf großer Leinwand.

Verpackungsinhalt:
HP CP180 *1

<Zubehör>
- Netzadapter *1
- Netzkabel *1
- Fernbedienung *1
- AAA-Batterien *2 (für die Fernbedienung)
- HP Projektionsservice-Karte *1
- Schnellstartanleitung *1
- Garantiekarte *1
- Produktinformation *1

DE

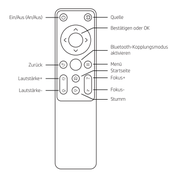
Produkt-Schnittstelle:



1. Linse
2. Fenster für den Infrarot-Fernbedienungsempfänger
3. Kamera
4. Kopfhöreranschluss
5. USB
6. HDMI
7. Fenster für den Infrarot-Fernbedienungsempfänger
8. Lautsprecher
9. Abluftventil
10. Luftzufuhr
11. Steckdose (Adapter 19,5V)
12. vv
13. Power-Taste (An/Aus)
14. Schraubloch für Montage (1/4 Zoll Mutter*1, Tiefe 6mm), unterstützt auch das Hängen
15. Namensschild

DE

Fernbedienung:



Benutzertipps:

1. Strombetrieb
Einschalten: Drücken Sie die Einschalttaste, um den CP180 einzuschalten.
Ausschalten: Während der CP180 in Betrieb ist, drücken Sie die Einschalttaste, um ihn auszuschalten.

DE

2. Fokuseinstellung
Der CP180 verfügt über eine Autofokus-Funktion, welche die Bilder automatisch anpasst. Wenn die Projektion nicht scharf genug ist, verwenden Sie die Tasten "F+" und "F-" auf der Fernbedienung, um das Bild zu schärfen.

3. Erstkonfiguration
Wenn Sie den CP180 zum ersten Mal verwenden, folgen Sie bitte den Bildschirmanweisungen, um die Bluetooth-Fernbedienung zu koppeln und eine Verbindung zum WLAN herzustellen.

Bluetooth-Fernbedienung koppeln
Wenn Sie die Bluetooth-Fernbedienung beim Start überspringen oder sie erneut einrichten müssen, können Sie diesen Schritten folgen.
Methode 1 :
Schritt 1. Bluetooth-Kopplungsmodus aktivieren:
Drücken Sie die Taste "Bluetooth-Kopplungsmodus aktivieren" auf der Fernbedienung, um den Kopplungsprozess zu starten.

DE

Schritt 2. Mit Bluetooth-Fernbedienung koppeln:
Drücken und halten Sie die Tasten "Menü" und "Stumm" auf der Fernbedienung gleichzeitig. Wenn die Anzeigeleuchte blinkt, befindet sich das Gerät im Bluetooth-Kopplungsmodus. Sobald die Anzeigeleuchte erlischt, ist die Bluetooth-Kopplung abgeschlossen.

Methode 2: Einstellungen → Bluetooth → Zubehör hinzufügen

Wi-Fi-Verbindung
Wenn Sie die Wi-Fi-Konfiguration während der Ersteinrichtung überspringen, können Sie sie später konfigurieren.

Einstellungen → Wi-Fi → Wi-Fi einschalten → Ihr Wi-Fi verbinden / Neues Netzwerk hinzufügen

4. Beginnen Sie mit der Nutzung
Benutzer können eine umfangreiche Bibliothek von Audio- und Videoinhalten über Apps durchsuchen, die im App Center installiert sind oder Apps aus dem Store des App Centers herunterladen. Darüber hinaus

DE

können sie drahtlos den Bildschirm ihres Smartphones spiegeln, ihren Computer oder DVD-Player über HDMI anschließen oder auf Multimedia-Dateien von ihrem USB-Laufwerk zugreifen.

5. Kabellose Projektion
Hinweis: Stellen Sie sicher, dass sowohl der CP180 als auch Ihr Gerät mit demselben Netzwerk verbunden sind.
•Für iOS: Öffnen Sie das Kontrollzentrum und wählen Sie "Bildschirmspiegelung → HP Projektor".

DE

•Für iOS und Android: Installieren Sie die App "TV Casting", öffnen Sie sie und folgen Sie den Bildschirmanweisungen, um den Bildschirm Ihres Geräts zu spiegeln.

6. Lautsprechermodus
Der CP180 ermöglicht es seinem Lautsprecher, als Bluetooth-Lautsprecher zu funktionieren, wenn er mit Ihrem Gerät verbunden ist. Um in den "Lautsprechermodus" zu gelangen, suchen und koppeln Sie mit "HP Projektor BT". Nach erfolgreicher Kopplung wird der Projektionsbildschirm vorübergehend deaktiviert. Verlassen Sie den "Lautsprechermodus", indem Sie die Zurück-Taste auf der Fernbedienung drücken.

7. Einstellungen
Benutzer können die Projektor-Einstellungen anpassen, einschließlich Netzwerkkonfiguration, Bluetooth-Kopplung und anderen erweiterten Systemeinstellungen.

8. Erweiterte Funktionen
Der CP180 unterstützt die Autofokus-, automatische Keystone-Korrektur-,

DE

automatische Hindernisvermeidungs- und automatische Bildschirmanpassungsfunktionen.
Aktivieren/Deaktivieren Sie sie, indem Sie folgende Schritte befolgen: Einstellungen → Projektion → Autofokus / Automatische Keystone-Korrektur / Automatische Hindernisvermeidung / Automatischer Bildschirmzugriff, dann drücken Sie die "OK"-Taste, um die Änderungen anzuwenden.
Unter manueller Keystone-Anpassung wählen Sie "4-Punkt-Keystone" oder "4-Seiten-Keystone", um die Bildausrichtung feinabzustimmen.

Hinweis: Die automatische Keystone-Korrektur des CP180 unterstützt nur die vertikale (auf und ab) automatische Keystone-Korrektur, die horizontale (links und rechts) wird nicht unterstützt.

9. Information
Entdecken Sie die innovative Welt der HP-Projektoren, indem Sie unsere Website https://www.hp-projector.com/ besuchen.

Viel Spaß mit Ihrem CP180!

DE

Spezifikation

Produktname		HP Projektor CP180
Display-Technologie		1LCD Geschlossenes OE-Design
Lichtquelle		LED
Fokussierung		Autofokus
Wi-Fi		Wifi6 Dualband 2,4G + 5G
Bluetooth		5.0
HDMI Port		*1
USB Port		*1
Eingangsspannung (DC)		19,5V
Stromverbrauch		45W
Stromversorgung	Adapter	HP Adapter
	Eingang (AC)	100-240V~1,4A, 50-60Hz
	Ausgang (DC)	19,5V-3,33A, 65W
Gewicht		1.33kg
Betriebsumgebung		0 C° bis 35 C°
Eingangsschnittstelle		HDMI / USB
Ausgangsschnittstelle		3.5 mm-Audio-Ausgang
Bildschirmverhältnis		16:9 / 4:3
Maschinenabmessungen		126mm x 154mm x 200mm
Fernbedienungsbetrieb		Ja

DE

Multimedia Playback Formats

Bildformate	JPG / PNG / JPEG / BMP / GIF
Videoformate	MP4 / MPG / RM / MKV / AVI / TS / VOB / M2TS / 3GP / MOV / RMVB / FLV / F4V/ WEBM/ SWF/ M4V
Audioformate	MP3 / AAC / FLAC / M4A / WAV / OGG / APE / MID
Textformate	TXT / EXCEL / WORD / PDF (Die Anwendungssoftware WPS muss im Voraus installiert werden.)

Projecteur CP180

Guide de démarrage rapide

Support technique : Pour des instructions d'utilisation plus détaillées, veuillez télécharger le manuel d'utilisation du HP CP180 à l'adresse

https://www.hp-projector.com/support

GT Technology (Chongqing) Limited
The manufacturer under the license of HP Inc.

Email: support@hp-projector.com
Site Web: www.hp-projector.com

FR

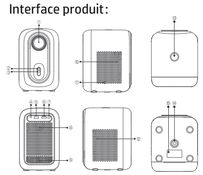
Félicitations et merci d'avoir acheté le projecteur HP CP180. Nous vous souhaitons une merveilleuse expérience audiovisuelle sur grand écran.

Contenu de l'emballage :
HP CP180 *1

<Accessoires>
- Adaptateur secteur *1
- Câble d'alimentation *1
- Télécommande *1
- Pile AAA *2 (Pour la télécommande)
- Carte de service de projection HP *1
- Guide de démarrage rapide *1
- Carte de garantie *1
- Notice produit *1

FR

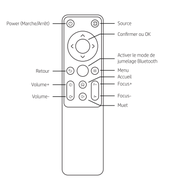
Interface produit :



1. Lentille
2. Fenêtre du récepteur de télécommande infrarouge
3. Caméra
4. Prise jack pour casque
5. USB
6. HDMI
7. Fenêtre du récepteur de télécommande infrarouge
8. Haut-parleur
9. Sortie d'air
10. Entrée d'air
11. Prise de courant (Adaptateur 19,5V)
12. Entrée d'air
13. Touche d'alimentation (Marche/Arrêt)
14. Trou de vis de fixation (1/4 pouce enrouleur*1, profondeur 6mm), supporte également la suspension
15. Plaque signalétique

FR

Télécommande:



Conseils d'utilisation:

1. Fonctionnement de l'alimentation
Mise sous tension : Appuyez sur la touche d'alimentation pour allumer le CP180.
Mise hors tension : Pendant le fonctionnement du CP180, appuyez sur la touche d'alimentation pour l'éteindre.

FR

2. Ajustement de la mise au point
Le CP180 est équipé d'une fonction autofocus qui ajuste automatiquement la netteté des images. Si vous trouvez que l'affichage de la projection n'est pas assez net, utilisez les touches "F+" et "F-" de la télécommande pour affiner l'image.

3. Configuration initiale
Lors de la première utilisation du CP180, veuillez suivre les instructions à l'écran pour associer la télécommande Bluetooth et vous connecter au Wi-Fi.

Appairage de la télécommande Bluetooth
Si vous avez omis la configuration de la télécommande Bluetooth lors du démarrage ou si vous devez la configurer à nouveau, vous pouvez suivre ces étapes :
Méthode 1 :
Étape 1. Activer le mode de jumelage Bluetooth:
Appuyez sur la touche "Activer le mode de jumelage Bluetooth" sur la télécommande pour démarrer le processus de jumelage.
Étape 2. Jumeler avec la télécommande Bluetooth :

FR

Appuyez et maintenez les touches "Menu" et "Muet" sur la télécommande en même temps. Lorsque le voyant clignote, cela indique que l'appareil est entré en mode d'association Bluetooth. Une fois que le voyant s'éteint, l'association Bluetooth est terminée.

Méthode 2 : Paramètres → Bluetooth → Ajouter un accessoire

Connexion Wi-Fi
Si vous avez sauté la configuration Wi-Fi lors de la configuration initiale, vous pouvez la configurer ultérieurement.

Paramètres → Wi-Fi → Activer le Wi-Fi → Connectez-vous à votre Wi-Fi / Ajoutez un nouveau réseau

4. Commencer à utiliser
Les utilisateurs peuvent parcourir une vaste bibliothèque de contenus audiovisuels via des applications installées dans le Centre d'Applications ou télécharger des applications depuis le magasin d'applications. De plus, ils peuvent projeter sans fil l'écran de leur

FR

smartphone, connecter leur ordinateur ou lecteur DVD via HDMI, ou accéder à des fichiers multimédias depuis leur clé USB.

5. Projection sans fil
Remarque : Assurez-vous que le CP180 et votre appareil sont connectés au même réseau.
• Pour iOS : Ouvrez le Centre de contrôle et sélectionnez "Miroir d'écran → HP Projector"

FR

• Pour iOS et Android : Installez l'application "TV Casting", ouvrez-la et suivez les instructions à l'écran pour dupliquer l'écran de votre appareil.

6. Mode haut-parleur
Le CP180 permet à son haut-parleur de fonctionner comme une enceinte Bluetooth lorsqu'il est associé à votre appareil. Pour entrer en "Mode enceinte", localisez et associez-vous à "HP Projector BT". Après l'association réussie, l'écran de projection se désactivera temporairement. Quittez le "Mode enceinte" en appuyant sur la touche de retour de la télécommande.

7. Paramètre
Les utilisateurs peuvent personnaliser les paramètres du projecteur, y compris la configuration du réseau, l'association Bluetooth et d'autres préférences système avancées.

8. Fonctionnalités avancées
Le CP180 prend en charge les fonctions autofocus, correction automatique du trapèze,

FR

évitement automatique des obstacles et ajustement automatique de l'écran.
Activez/désactivez-les en allant dans : Paramètres → Projection → Autofocus / Correction automatique du trapèze / Évitement automatique des obstacles / Ajustement automatique de l'écran, puis appuyez sur la touche "OK" pour appliquer les modifications.
Sous l'ajustement manuel du trapèze, sélectionnez "Correction du trapèze à 4 points " ou "Correction du trapèze à 4 côtés" pour affiner l'alignement de l'image.

Note : La correction de la keystoning automatique de la CP180 ne prend en charge que la correction de keystoning verticale (haut et bas) automatique, la correction horizontale (gauche et droite) n'est pas prise en charge.

9. Info.
Découvrez l'univers innovant des projecteurs HP en visitant notre site Web https://www.hp-projector.com/

Profitez de votre CP180!

FR

Spécification

Nom du produit		Projecteur HP CP180
Technologie d'affichage		Conception OE fermée 1LCD
Source de lumière		LED
Se concentrer		Mise au point automatique
Wi-Fi		Wifi6 Bi-bande 2,4G + 5G
Bluetooth		5,0
Port HDMI		*1
Port USB		*1
Tension d'entrée (DC)		19,5V
Consommation d'énergie		45W
Alimentation	Adaptateur	HP Adaptateur
	Entrée (AC)	100-240V~1,4A, 50-60Hz
	Sortie (DC)	19,5V-3,33A, 65W
Poids		1,33kg
Environnement d'utilisation		0 C° à 35 C°
Interface d'entrée		HDMI / USB
Interface de sortie		Sortie audio 3,5 mm
Rapport d'affichage		16:9 / 4:3
Dimensions de la machine		126mm x 154mm x 200mm
Fonctionnement à distance		Oui

FR

Formats de lecture multimédia

Formats d'image	JPG / PNG / JPEG / BMP / GIF
Formats vidéo	MP4 / MPG / RM / MKV / AVI / TS / VOB / M2TS / 3GP / MOV / RMVB / FLV / F4V/ WEBM/ SWF/ M4V
Formats audio	MP3 / AAC / FLAC / M4A / WAV / OGG / APE / MID
Formats de texte	TXT / EXCEL / WORD / PDF (L'application logicielle WPS doit être installée à l'avance.)