# LAVAGUE

# LV-HD340

LED Projector

Benutzerhandbuch Instruction Manual Mode d'emploi Manuale di istruzioni Manual de uso

# BEDIENUNGSANLEITUNG

#### **BITTE BEACHTEN:**

- 1. Bitte lesen Sie das gesamte Benutzerhandbuch sorgfältig durch, bevor Sie den Projektor verwenden.
- 2. Um die Stabilität der Stromversorgung zu gewährleisten, verwenden Sie bitte eine Standard-Stromversorgung und geerdete Steckdosen.
- 3. Verwenden Sie nur die auf dem Projektor angegebene Stromquelle.
- 4. Bitte öffnen Sie den Projektor nicht. Es befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile im Projektor. Das Öffnen des Projektors führt zum Erlöschen der Garantie. Wenn Sie ein Problem mit Ihrem Projektor haben, wenden Sie sich an Ihren Lieferanten.
- 5. Bitte schauen Sie nicht in die Linse des Projektors. Das helle Licht könnte Ihren Augen schaden.
- 6. Stellen Sie den Projektor nicht auf eine Fläche, die den Luftstrom aus den Lüftungsschlitzen blockieren könnte. Weiches Gewebe könnte den Luftstrom behindern. Auf stabilem, hartem Untergrund aufstellen.
- 7. Halten Sie den Projektor von Flüssigkeiten und Feuchtigkeit fern. Der Projektor ist nicht wasserdicht und darf nicht im Freien verwendet werden.
- 8. Um einen elektrischen Schlag zu vermeiden, halten Sie den Projektor von Feuchtigkeit fern.
- 9. Bitte schalten Sie den Projektor aus und trennen Sie ihn vom Stromnetz, wenn er nicht benutzt wird.
- 10. Bitteverwenden Siefür die Aufbewahrung Ihres Projektors Originalverpackungen.

# PRODUKTÜBERSICHT

- 1 Status-LED
- 2 An-/Aus-Taste
- **3** Navigation
- 4 Eingang auswählen
- 5 Im Menü zurück
- 6 Menü aufrufen
- 7 Objektiv-Fokus
- 8 Keystone-Korrektur



# ANSCHLÜSSE

- **1** 3,5mm Audio-Ausgang
- 2 3,5mm Audio-/ Video-Eingang
- 3 HDMI-Eingang
- 4 VGA-Eingang
- 5 SD-Karten-Eingang
- 6 Infrarot-Eingang
- 7 HDMI-Eingang
- 8 USB-Eingang



## FERNBEDIENUNG



#### **INBETRIEBNAHME**

#### Netzkabel anschließen

Schließen Sie das Netzkabel an der Seite des Projektors und einer Steckdose an. Leuchtet die Kontrollleuchte am oberen Ende des Projektors konstant rot, so befindet sich der Projektor im Standby-Modus.

#### Einschalten

Entfernen Sie die Linsenkappe von der Linse. Drücken Sie die "Power"-Taste auf der Oberseite des Projektors oder die "Power"-Taste auf der Fernbedienung. Leuchtet die Kontrollleuchte oben am Projektor konstant grün, so ist der Projektor eingeschaltet. Drücken Sie erneut die Taste "Power" - entweder am Projektor oder auf der Fernbedienung, um den Projektor auszuschalten.

#### Keystone-Korrektur/Bildfokussierung

Verwenden Sie das hintere Einstellrad (7) für die Trapezkorrektur, das sich oben am Projektor befindet, um den Winkel des Projektors zu justieren. Benutzen Sie das vordere Einstellrad (8), das sich ebenfalls oben am Projektor befindet, um den Bildfokus einzustellen.

#### Auswählen der Signalquelle

Durch Drücken der "S" Taste auf dem Projektor oder der "Source" Taste auf der Fernbedienung öffnen Sie das Menü zur Auswahl des Eingangsignals. Über die Pfeiltasten auf der Fernbedienung oder auf dem Projektor wählen Sie die entsprechende Signalquelle aus und bestätigen diese



#### **Multimedia-Anschluss**

mit "OK".

Schließen Sie ein USB-Gerät oder eine SD-Karte an den entsprechenden Eingang an. Wählen Sie die Medienquelle "USB/SD" und wählen Sie dann das gewünschte Medium aus (Foto/Film/Musik/Datei). Wählen Sie die Datei(en) aus, die Sie ansehen möchten, und drücken Sie dann die Taste "Play/Pause" auf der Fernbedienung. Für die Quellen "USB" und "TF Card" werden folgende Formate unterstützt:

Datei	Format	Datei	Codec
Bild	JPEG	.jpg	
	BMP	.bmp	
	PNG	.png	
Musik	WMA	.wma	
	MP3	.mp3	
	AC3/WAV	.ac3/.wav	
	RM/RMVB	.rm/.rmvb	RV8/9/10
	AVI	.avi	
	ASF	.wmv/.asf	
Film	MP4	.mp4/.mov/.3gp	
	H264	.mov	MPEG 1,2,4
	MKV	.mkv	
	FLV	.flv	H.364
	PS	.mpg/.mpeg/.vro/.vob	vc1
	TS	.ts	H.264

#### HDMI-Geräteanschluss

Schließen Sie einen Computer oder andere HDMI-Geräte an den entsprechenden Eingang an der Seite des Projektors an und wählen Sie die Medienquelle "HDMI".



#### VGA-Geräteanschluss

Schließen Sie einen Computer oder andere VGA-Geräte an den entsprechenden Eingang an und wählen Sie die Medienquelle "VGA".



#### **AV-Video-Anschluss**

Schließen Sie das beiliegende 3-in-1-Videokabel an den entsprechenden Eingang an der Seite des Projektors an, um AV-Geräte anzuschließen. Danach über "OK" im Menü "AV" als Eingang auswählen.



# 3,5mm Ausgang für Audiogeräte

Schließen Sie Kopfhörer und andere unterstützte Audiogeräte mit einem 3,5mm Klinkenstecker an den entsprechenden Ausgang an.

# **MENÜ SETTING**

Picture	
Picture Mode	Standard / Warm / User/ Dynamic
Color temperature	Standard / Warm / Cool
Aspect	Auto / 4:3 / 16:9
Noise reduction	OFF / LOW / MID / HIGH
Flip horizontal	OFF / ON
Flip vertical	OFF / ON
Sound Menu	
Sound mode	Music / Movie / Sport / User / Standard
Balance	-50 to 50
Auto-volume	OFF / ON
Surround Sound	OFF / Surround
Resolution	(120 / 500 / 1.5k / 5k / 10k) Hz 50
Option Menu	
Language	English / Francais / Dansk
Restore Factory Settings	YES / NO
Blending	OFF / LOW / MID / HIGH
OsdDuration	OFF / 5S / 10S / 15S
Upgrate (USB)	Software update

## **MULTI-SCREEN**

Hiermit ist es möglich, den Bildschirminhalt eines Smartphones oder Tablets drahtlos oder über ein USB-Kabel auf dem Projektor darzustellen.

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Inhalte aufgrund von Kopierschutz -Vorgaben der jeweiligen App-Anbieter wiedergegeben werden können (z.B. Netflix). Durch Verwendung des Amazon Firesticks oder Google Chromecast können Sie auch Inhalte dieser Anbieter streamen.

#### Grundeinstellung für Multi-Screen-Sharing

Um die Multi-Screen-Oberfläche aufzurufen, wählen Sie "Wifi Display" auf dem Hauptschirm aus und drücken Sie "OK".



#### Multi-Screen für Android Smartphones

Anforderungen	
Betriebssystem	Android 5.0 mit min. 1 GB RAM
Auflösung	WVGA 1080P
Speicher	Mindestens 40 MB freier Speicherplatz erforderlich



MIRACAST_CONNECTION_SETUP			
PIN	63871852		
Projector nam	LOLLIPOP-7445233		
LONG_MEG319			
WAITING_FOR_CONNECTION_REQUEST			
PETLER, EXIT			

Schritt 1: Wählen Sie im Menü "WiFi Display" und dann "Miracast" aus.

**Schritt 2:** Rufen Sie die Miracast- / Wireless Display- / Multiscreen-Funktion auf Ihrem Smartphone auf und verbinden Sie sich über die SSID mit dem Projektor.



# Multi-Screen für iPhones

Anforderungen	
Unterstützte Versionen	iOS 7 und höher
	iPhone 5 / iPod Generation 5 / iPad3 oder höher
Auflösung	iPhone: 480 x 320 / 1136 x 640 iPad 1024 x 768 / 2048 x 1536
Speicher	Mindestens 40 MB freier Speicherplatz erforderlich

**Schritt 1:** Öffnen Sie das Einstellungsmenü im Smartphone, schalten Sie WiFi ein und stellen Sie eine Verbindung in das WLAN her.

**Schritt 2:** Verbinden Sie den Projektor mit dem gleichen WLAN, indem Sie in dem Bereich "Setting" das Symbol () auswählen und dort wie folgt den Projektor im WLAN anmelden:

	🔄 💩 🕴 🏟
	Network Setup Net Interface Wireless Wireless Enter Net State Enter OTA Enter
🔄 🐻 IH 🏶 🌐	Wireless
Network Setup	Polaris WPAKEY
Net Interface Wireless	ChinaNet-g6zD WPAKEY
Wireless Enter	STAR-WIFI WPAKEY
Net State Enter	ChinaNet-76ik WPAKEY
OTA Enter	TP-LINK_amzus888 WPAKEY
	TP-LINK terrew WPAKEY

Schritt 3: Verbinden Sie das IOS-Gerät mit der Airplay-Funktion.



**Schritt 4:** Bestätigen Sie Air-Play Mirroring durch Auswahl der SSID auf dem IOS-Gerät.



# Verbindung über eine Kabelverbindung (Android)

Bitte prüfen Sie, ob Ihr Android-Gerät eine Bildübertragung über USB-Kabel unterstützt.

Schritt 1: Wählen Sie im Menü "WiFi Display" und dann "Cablecast" aus.





**Schritt 2:** Verbinden Sie Ihr Android Smartphone über das (originale, vom Telefonhersteller mitgelieferte) USB-Kabel mit dem rechten USB-Eingang (nicht dem OUT-5V USB Anschluss). Danach öffnen Sie die Einstellungen auf Ihrem Android-Smartphone und aktivieren Sie die "USB debugging" in den Entwickleroptionen. Sollten Sie den Menüpunkt "Entwickleroptionen" nicht in Ihren Einstellungen finden, muss dieser zuerst aktiviert werden. Bitte suchen Sie hierzu im Internet nach den erforderlichen Schritten.

Allow USB debugging
The computer's RSA key fingerprint is:
B5:11:9F:64:EA:0C:26:4B:CE:0F:63:0B:FF:5F: 02:99
Always allow from this computer
CANCEL

# Verbindung über eine Kabelverbindung (iOS)

Schritt 1: Wählen Sie im Menü "WiFi Display" und dann "Cablecast" aus.



Schritt 2: Bestätigen Sie die Verbindung mit "Trust". Verwenden Sie nur Original-Apple-USB-Kabel.

**Schritt 3:** Klicken Sie auf "Allow", um die gemeinsame Nutzung mehrerer Bildschirme zu starten.



#### **TECHNISCHE DATEN**

Anzeigeverfahren	LCD
Kontrast	1000:1
Physikalische Auflösung	1280 x 720 (unterstützt 1920 x 1080)
Lichtquelle	LED
Projektionsentfernung	1,5 - 4m
Bildformat	16:9 / 4:3
Helligkeit	2500 Lumen
Keystone-Korrektur	±15° manuell
Netzanschluss	110 - 240V ~ 50/60Hz
Leistung	60W
Eingangsschnittstellen	USB / SD / HDMI / AV / VGA
Ausgangsschnittstelle	3,5mm Klinke
Abmessungen	220 x 166 x 90mm
Gewicht	1200g

#### ENTSORGUNG



Diese Kennzeichnung besagt, dass für dieses Produkt die Europäische Richtlinie gilt und es nicht zusammen mit anderen Haushaltsabfällen entsorgt werden darf. Informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur getrennten Sammlung elektrischer und elektronischer Geräte und befolgen Sie diese. Eine ordnungsgemäße Entsorgung von alten Produkten hilft, negative Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit zu vermeiden.

# hersteller VEHNSGROUP

VEHNSGROUP GmbH Theatinerstraße 40-42 80333 München Deutschland

www.vehnsgroup.com service@vehnsgroup.com

MADE IN CHINA



Änderungen und Irrtümer vorbehalten Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch fehlerhafte, unsachgemäße oder unvereinbare Verwendung des Produkts entstehen.

© VEHNS GROUP GmbH Version 1.0 – Juli 2020

# **INSTRUCTION MANUAL**

#### **PLEASE NOTE**

- 1. Please read the entire user manual carefully before using the projector.
- 2. To ensure the stability of the power supply, use standard grounded power sockets.
- 3. Only use a power source as indicated on the projector.
- 4. Please do not open projector. There are no user-serviceable parts in the projector. Opening the projector will void warranty. If there is a problem with your projector contact your supplier.
- 5. Please do not directly look into the projector lens. The bright light could damage your eyes.
- 6. Please do not place projector on a surface that may block air flow from the vents. A soft fabric could prevent air flow. Place the projector on stable hard surface.
- 7. Please keep projector away from any liquids. The projector is not water proof or water resistant and is not for use outside.
- 8. To prevent electrical shock please keep projector away from moisture.
- 9. Please turn off and unplug projector when not in use.
- 10. Please use original packaging material when storing your projector.

#### **PRODUCT OVERVIEW**

- 1 Status LED
- 2 On / Off button
- 3 Navigation
- 4 Select input
- 5 Back in the menu
- 6 Call up the menu
- 7 Objective Focus
- 8 Keystone correction



#### INTERFACES

- 1 3,5mm audio output
- 2 3.5mm audio/ video input
- 3 HDMI input
- 4 VGA input
- 5 SD card input
- 6 Infrared input
- 7 HDMI input
- 8 USB input



## **REMOTE CONTROL**



#### **INITIAL STEPS**

#### Connecting the power cable

Connect the power cable to the side of the projector and to a power outlet. If the indicator light at the top of the projector turns red, the projector is in standby mode.

#### Power up

Remove the lens cap from the lens.

Press the "Power" button on the top of the projector or the "Power" button on the remote control. If the indicator light on the top of the projector is steady green, the projector is turned on.

Press the "Power" button again either on the projector or on the remote control to turn off the projector.

#### Keystone correction/image focusing

Use the rear keystone adjustment dial (7) located at the top of the projector to adjust the angle of the projector. Use the front keystone adjustment dial (8), also located on the top of the projector, to adjust the image focus.

#### Selecting the signal source

Press the "S" button on the projector or the "Source" button on the remote control to open the menu for selecting the input signal.

Use the arrow buttons on the remote control or on the projector to select the appropriate signal source and confirm with "OK".



#### **Multimedia connection**

Insert a SD card or a USB device into the appropriate input. Select the USB/SD media source, then select the desired media (Photo/Movie/Music/File). Select the file(s) you want to view, and then press the Play/Pause button on the remote control.

File Format **File extension** Codec **JPEG** .jpg Picture BMP .bmp PNG .png WMA .wma MP3 Music .mp3 AC3/WAV .ac3 / .wav RM/RMVB .rm/.rmvb RV8/9/10 .avi AVI ASF .wmv / .asf MP4 .mp4 / .mov / .3gp H264 MPFG 1.2.4 Movie .mov MKV .mkv FI V flv H 364 PS .mpg/.mpeg/.vro/.vob vc1 H.264 TS .ts

The following formats are supported for "USB" and "TF Card" sources:

#### **HDMI Equipment Connection**

Connect a computer and other HDMI devices to the corresponding input located at the side of the projector. Select the media source "HDMI", and press "OK".



#### VGA Equipment Connection

Connect a computer and other VGA devices to the corresponding input located at the side of the projector. Select the media source "VGA", and press "OK".



## **AV Video connection**

Connect the included 3-in-1 video cable to the corresponding input located at the side of the projector to connect the AV equipment. Then press "OK" and select the media source "AV".



#### **Audio Equipment Connection**

Connect a 3.5mm earphone or other supported sound equipments into the corresponding output located at the side of the projector.

#### MENUS

Picture	
Picture Mode	Standard / Warm / User/ Dynamic
Color temperature	Standard / Warm / Cool
Aspect	Auto / 4:3 / 16:9
Noise reduction	OFF / LOW / MID / HIGH
Flip horizontal	OFF / ON
Flip vertical	OFF / ON
Sound Menu	
Sound mode	Music / Movie / Sport / User / Standard
Balance	-50 to 50
Auto-volume	OFF / ON
Surround Sound	OFF / Surround
Balance	(120 / 500 / 1.5k / 5k / 10k) Hz 50
Option Menu	
Language	English / Francais / Dansk
Restore Factory Settings	YES / NO
Blending	OFF / LOW / MID / HIGH
OsdDuration	OFF / 5s / 10s / 15s
Upgrate (USB)	Software update

## **MULTI-SCREEN**

This allows the screen content of a smartphone or tablet to be displayed wirelessly or via a USB cable on the projector.

Please note that not all content can be displayed due to copy protection requirements of the respective app provider (e.g. Netflix). By using the Amazon Firestick or Google Chromecast, you can also stream content from these providers.

# Basic settings for multi-screen-sharing

To enter multi-screen-interface select "Wifi Display" on the main menu and press "OK".



#### **Multi-screen for Android phones**

Requirements	
Operating system	Android 5.0 model with min. 1 GB RAM
Resolution	WVGA 1080P
Storage	At least 40MB free space needed

#### Step 1: From the WiFi Display menu, select Miracast.





**Step 2:** Go to the Miracast / Wireless Display / Multiscreen function on your smartphone and connect to the projector via the SSID.



#### **Multi-screen for iPhones**

Requirements	
Operating system	iOS 7 and above
	iPhone 5 / iPod Generation 5 / iPad3 or higher
Supported resolutions	iPhone: 480 x 320 / 1136 x 640 iPad 1024 x 768 / 2048 x 1536
Storage	At least 40MB free space needed

**Step 1:** Open the settings menu in your phone, turn on WiFi, and connect to your wireless network.

**Step 2:** Connect the projector to the same WLAN by selecting the symbol in the "Setting" area and register the projector in the WLAN as follows:

	Network Setup Net Interface Wireless Net State	Wireless Enter Enter
	OTA	Enter
	Wireless	
Network Setup	HUAWEL-star Polaris	WPAKEY
Net Interface Wireless	ChinaNet-g6zD	WPAKEY
Wireless Enter	STAR-WIFI	WPAKEY
Net State Enter	ChinaNet-76ik	WPAKEY
OTA Enter	TP-LINK_amzus888	WPAKEY
	623family	WPAKEY
	TP-LINK_tecrew	WPAKEY

**Step 3:** Enter "Wifi Display" from the main menu, select "iOS Airplay" and press "OK" to enter iOS wireless connection interface.



**Step 4:** Confirm Air-Play Mirroring by selecting the SSID on the IOS device.





# Connection via cable connection (Android)

Please check if your Android device supports image transfer via USB cable.

Step 1: From the WiFi Display menu, select Cablecast.



**Step2:** ConnectyourAndroidsmartphonetotherightUSBport(nottheOUT-5VUSBport) using the original USB cables upplied by the phone manufacturer. Then open these trings on your Android smartphone and enable "USB debugging" in the developer options.

If you do not find the menu item "Developer options" in your settings, it must be activated first. Please search the Internet for the necessary steps to do this.





# Connection via a cable connection (iOS)

**Step 1:** From the WiFi Display menu, select Cablecast.



**Step 2:** Confirm the connection with "Trust". Use only original Apple USB cable.

**Step 3:** Click on "Allow" to start sharing multiple screens.



## SPECIFICATIONS

Display method	LCD
Contrast	1000:1
Physical resolution	1280 x 720 (supports 1920 x 1080)
Light source	LED
Projection distance	1,5 - 4m
Picture format	16:9 / 4:3
Brightness	2500 lumens
Keystone correction	±15° manual
Network connection	110 - 240V ~ 50/60Hz
Power consumption	60W
Input interfaces	USB / SD / HDMI / AV / VGA
Output interface	3,5mm audio jack
Dimensions	220 x 166 x 90mm
Weight	1200g

#### DISPOSAL



This symbol indicates that this product is subject to the European Directive and must not be disposed of together with other household waste. Refer to and follow local regulations for separate collection of electrical and electronic equipment. Proper disposal of old products helps to avoid negative effects on the environment and health.

# MANUFACTURER

# **VEHNS**GROUP

VEHNSGROUP GmbH Theatinerstraße 40-42 80333 Munich Germany

www.vehnsgroup.com service@vehnsgroup.com

MADE IN CHINA



Changes and errors excepted.

The manufacturer accepts no liability for damage resulting from incorrect, improper or incompatible use of the product.

© VEHNS GROUP GmbH Version 1.0 – Juli 2020

# FRANÇAIS

# MANUEL D'UTILISATION

#### ATTENTION

- 1. Veuillez lire attentivement l'intégralité du manuel d'utilisation avant d'utiliser le vidéoprojecteur.
- 2. Pour assurer la stabilité de l'alimentation électrique, utilisez une alimentation électrique standard et des prises de terre.
- 3. Utilisez uniquement la source d'alimentation indiquée sur le vidéoprojecteur.
- N'ouvrez pas le vidéoprojecteur. Le vidéoprojecteur ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. L'ouverture du vidéoprojecteur annule la garantie. Si vous avez un problème avec votre vidéoprojecteur, contactez votre fournisseur.
- 5. Ne regardez pas dans l'objectif du vidéoprojecteur. La lumière vive pourrait endommager vos yeux.
- 6. Ne placez pas le vidéoprojecteur sur une surface qui pourrait bloquer le flux d'air des fentes de ventilation. Les tissus mous peuvent obstruer le flux d'air. Placez le vidéoprojecteur sur une surface stable et dure.
- 7. Tenez le vidéoprojecteur à l'écart des liquides et de l'humidité. Le vidéoprojecteur n'est pas étanche et ne doit pas être utilisé à l'extérieur.
- 8. Pour éviter tout choc électrique, tenez le vidéoprojecteur à l'écart de l'humidité.
- 9. Veuillez éteindre le vidéoprojecteur et le débrancher du secteur lorsqu'il n'est pas utilisé.
- 10. Veuillez utiliser l'emballage d'origine pour ranger votre vidéoprojecteur.

# APERÇU DU PRODUIT

- 1 Lumière indiquant le status
- 2 Bouton marche/arrêt
- **3** Navigation
- 4 Selection de la source
- 5 Retour dans le menu
- 6 Accès au menu
- 7 Molette de mise au point
- 8 Molette de réglage trapèzes



#### CONNEXIONS

- 1 Sortie audio 3,5 mm
- 2 Entrée audio/vidéo 3,5 mm
- 3 Entrée HDMI
- 4 Entrée VGA
- 5 Entrée de la carte SD
- 6 Entrée infrarouge
- 7 Entrée HDMI
- 8 Entrée USB



# TÉLÉCOMMANDE



# DÉMARRAGE

#### Raccordement du câble d'alimentation

Branchez le câble d'alimentation sur le côté du projecteur et sur une prise de courant. Si le témoin lumineux en haut du projecteur est rouge en continu, le projecteur est en mode veille.

#### Mise en marche

Retirez le capuchon de l'objectif.

Appuyez sur le bouton "Marche/Arrêt" sur le dessus du projecteur ou sur le bouton "Marche/Arrêt" de la télécommande.

Si le témoin lumineux sur le dessus du projecteur est vert en continu, le projecteur est allumé. Appuyez à nouveau sur la touche "Marche/Arrêt" - soit sur le projecteur, soit sur la télécommande - pour éteindre le projecteur.

#### Correction des trapèzes / mise au point de l'image

Utilisez la molette de réglage du trapèze arrière (7) située en haut du projecteur pour ajuster l'angle du projecteur. Utilisez la molette de réglage du trapèze avant (8), également située sur le dessus du projecteur, pour régler la mise au point de l'image.

#### Sélection de la source du signal

Appuyez sur la touche "S" du projecteur ou sur la touche "Source" de la télécommande pour ouvrir le menu de sélection du signal d'entrée.

Utilisez les touches fléchées de la télécommande ou du projecteur pour sélectionner la source de signal appropriée et confirmez par "OK".



#### Connexion réseau/multimédia

Connectez le lecteur USB (non fourni) ou une carte SD (non fournie). Sélectionnez la source de média "USB/SD", puis sélectionnez le support souhaité (Photo/Film/ Musique/Fichier). Sélectionnez le(s) fichier(s) à visualiser, puis appuyez sur la touche Lecture/Pause de la télécommande. Les formats suivants sont pris en charge pour les sources "USB" et "TF Card" :

Fichier	Format	Extension	Codec
	JPEG	.jpg	
Photo	BMP	.bmp	
	PNG	.png	
	WMA	.wma	
Musique	MP3	.mp3	
	AC3/WAV	.ac3 / .wav	
	RM/RMVB	.rm / .rmvb	RV8/9/10
	AVI	.avi	
	ASF	.wmv / .asf	
	MP4	.mp4 / .mov / .3gp	
Film	H264	.mov	MPEG 1,2,4
	MKV	.mkv	
	FLV	.flv	H.364
	PS	.mpg / .mpeg / .vro / .vob	vc1
	TS	.ts	H.264

#### Connecteur de périphérique HDMI

Connectez un ordinateur et d'autres périphériques HDMI à l'entrée appropriée et sélectionnez la source multimédia HDMI. Sélectionnez la source média "HDMI" et appuyez sur "OK".



#### Connecteur de périphérique VGA

Connectez un ordinateur et d'autres périphériques VGA à l'entrée appropriée sur le côté du projecteur et sélectionnez la source multimédia VGA. Sélectionnez la source média "VGA" et appuyez sur "OK".



## Connecteur d'équipement vidéo AV

Connectez le câble vidéo 3-en-1 fourni à l'entrée appropriée sur le côté du projecteur pour connecter l'équipement audiovisuel. Appuyez ensuite sur "OK" et sélectionnez la source média "AV".



## Connexion de l'équipement audio

Connectez un casque audio ou tout autre équipement audio supporté à l'aide d'une prise jack 3,5 mm à a sortie correspondante située sur le côté du projecteur.

#### MENU PRINCIPAL

Menu image			
Mode image			Standard / chaud / utilisateur / dynamique
Température de	couleur	-	Standard / chaud / froid
Format de l'imag	ge		Auto / 4:3 / 16:9
Réduction du br	uit		OFF / LOW / MID / HIGH
Horizon de basc	ulement	t	OFF / ON
Miroir vertical			OFF / ON
Menu son			
Mode son			Musique / Film / Sports / Utilisateur / Standard
Balance			(-50 à 50)
Volume automa	tique		OFF / ON
Son surround			OFF / Surround
Balance			(120 / 500 / 1.5k / 5k / 10k) Hz 50
Option Menu			
Langue			Anglais / Français / Allemand
Restauration d'origine	des	réglages	Oui / Non
Mélange			OFF / LOW / MID / HIGH
Durée			OFF / 5s / 10s / 15s
Mise à jour (USB	3)		Mise à jour du logiciel

## **MULTI-SCREEN**

Étapes pour afficher le contenu de l'écran d'un smartphone ou d'une tablette sans fil ou via un câble USB sur le projecteur.

Veuillez noter que tous les contenus ne peuvent pas être affichés en raison des spécifications de protection contre la copie du fournisseur d'application respectif (par ex. Netflix). En utilisant l'Amazon Firestick ou Google Chromecast, vous pouvez également diffuser en continu du contenu provenant de ces fournisseurs.

# Réglage de base pour le partage multi-écrans

Pour accéder à l'interface multi-écrans, sélectionnez "Affichage Wifi" sur l'écran principal et appuyez sur "OK".



#### Multi-écran pour Smartphones Android

Exigences	
Système d'exploitation	Android 5.0 avec min. 1 Go de RAM
Dissolution	WVGA 1080P
Mémoire	Au moins 40 Mo d'espace disque disponible requis

#### Etape 1: Sélectionnez "Affichage WiFi" dans le menu, puis sélectionnez "Miracast".





**Etape 2 :** Accédez à la fonction Miracast / Wireless Display / Multiscreen sur votre smartphone et connectez-vous au projecteur via le SSID.



#### Multi-écran pour iPhones

Exigences	
Versions prises en charge	iOS 7 et plus récent
	iPhone 5 / iPod Generation 5 / iPad3 ou plus récent
Résolution	iPhone: 480 x 320 / 1136 x 640 iPad 1024 x 768 / 2048 x 1536
Stockage	Au moins 40 Mo d'espace libre nécessaire

**Étape 1 :** Ouvrez le menu Paramètres de votre téléphone, allumez le WiFi et connectez-vous à votre réseau sans fil.

**Étape 2 :** Connectez le projecteur au même WLAN en sélectionnant l'icône () dans la zone "Réglages" et enregistrez le projecteur dans le WLAN comme suit :

	🖹 🗟 🕹 🖗 🍈
	Network Setup Net Interface Wireless
VGA Movie Photo Wifi Display	Wireless Enter
	Net State Enter
	Wreless
Network Setup	Polaris WPAKEY
Net Interface Wireless	ChinaNet-g6zD WPAKEY
Wireless	STAR-WIFI WPAKEY
Net State Enter	ChinaNet-76ik WPAKEY
OTA Enter	TP-LINK_amzus888 WPAKEY
	623family WPAKEY
	TP-LINK_tecrew WPAKEY

Étape 3 : Connectez le périphérique IOS à la fonction Airplay.



**Étape 4 :** Confirmez la fonction Air-Play Mirroring en sélectionnant le SSID sur l'appareil iOS.



# Connexion par câble (Android)

Veuillez vérifier si votre appareil Android prend en charge le transfert d'écran par câble USB.

Étape 1 : Dans le menu Affichage WiFi, sélectionnez Diffusion par câble.





**Étape 2 :** Connectez votre smartphone Android au port USB droit (pas le port USB OUT-5V) à l'aide du câble USB original fourni par le fabricant du téléphone. Ouvrez ensuite les paramètres de votre smartphone Android et activez "Debugging USB" dans les options de développement.

Si vous ne trouvez pas le point de menu "Options du développeur" dans vos réglages, il doit d'abord être activé. Veuillez faire une recherche sur Internet pour connaître les étapes à suivre.



# Connexion par câble (iOS)

Étape 1 : Dans le menu Affichage WiFi, sélectionnez Diffusion par câble.



**Étape 2 :** Confirmez la connexion avec "Trust". Utilisez uniquement le câble USB Apple original.

Étape 3 : Cliquez sur "Trust" pour commencer à partager plusieurs écrans.



# **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Technologie	LCD
Contraste	1000:1
Résolution physique	1280 x 720 (supporte 1920 x 1080)
Source de lumière	LED
Distance de projection	1,5 - 4m
Format de l'image	16:9 / 4:3
Luminosité	2500 lumens
Correction de la clé de voûte	Manuel ±15°.
Connexion au réseau	110 - 240V ~ 50/60Hz
Performance	60W
Interfaces d'entrée	USB / SD / HDMI / AV / VGA
Interface de sortie	jack audio 3,5mm
Dimensions	220 x 166 x 90mm
Poids	1200g

#### **TRAITEMENT DES APPAREILS USAGÉS**



Ce pictogramme indique que ce produit est soumis à la directive européenne et ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers. Respectez les réglementations locales pour la collecte séparée des équipements électriques et électroniques. Le traitement approprié des appareils usagés permet d'éviter les effets négatifs sur l'environnement et la santé.

# FABRICANT

# **VEHNS**GROUP

**VEHNS**GROUP GmbH Theatinerstraße 40-42 80333 Munich Allemagne

www.vehnsgroup.com service@vehnsgroup.com

#### MADE IN CHINA



Sous réserve de modifications et d'erreurs. Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'une utilisation incorrecte, inappropriée ou incompatible de l'appareil.

© VEHNS GROUP GmbH Version 1.0 – Juli 2020

# **ISTRUZIONI PER L'USO**

#### SI PREGA DI NOTARE:

- 1. Si prega di leggere attentamente l'intero manuale utente prima di utilizzare il proiettore.
- 2. Per garantire la stabilità dell'alimentazione elettrica, utilizzare un alimentatore standard e prese con messa a terra.
- 3. Utilizzare solo la fonte di alimentazione indicata sul proiettore.
- 4. Si prega di non aprire il proiettore. Non ci sono parti riparabili dall'utente nel proiettore. L'apertura del proiettore annulla la garanzia. Se avete un problema con il proiettore, contattate il vostro fornitore.
- 5. Non guardare nell'obiettivo del proiettore. La luce intensa potrebbe danneggiare gli occhi.
- 6. Non posizionare il proiettore su una superficie che potrebbe bloccare il flusso d'aria dalle fessure di ventilazione. I tessuti molli possono ostruire il flusso d'aria. Collocare su una superficie dura e stabile.
- 7. Tenere il proiettore lontano da liquidi e umidità. Il proiettore non è impermeabile e non deve essere utilizzato all'esterno.
- 8. Per evitare scosse elettriche, tenete il proiettore lontano dall'umidità.
- 9. Spegnere il proiettore e scollegare l'alimentazione CA quando non è in uso.
- 10. Si prega di utilizzare l'imballaggio originale per la conservazione del proiettore.

#### **DESCRIZIONE DEL PRODOTTO**

- 1 LED di stato
- 2 Pulsante On / Off
- 3 Navigazione
- 4 Selezionare l'ingresso
- 5 Torna nel menu
- 6 Richiama il menu
- 7 Obiettivo Focus
- **8** Correzione trapezoidale



#### COLLEGAMENTI

- 1 Uscita audio 3,5mm
- 2 Ingresso audio/video da 3,5 mm
- 3 Ingresso HDMI
- 4 Ingresso VGA
- 5 Ingresso scheda SD
- 6 Ingresso infrarossi
- 7 Ingresso HDMI
- 8 Ingresso USB



#### **CONTROLLO DI REMOTO**



#### INIZIO-UP

#### Collegamento del cavo di alimentazione

Collegare il cavo di alimentazione al lato del proiettore e ad una presa di corrente. Se la spia luminosa nella parte superiore del proiettore è di colore rosso fisso, il proiettore è nel modo di attesa

#### Accendere

Rimuovere il copriobiettivo dalla lente.

Premete il tasto "Power" sulla parte superiore del proiettore o il tasto "Power" sul telecomando. Se la spia luminosa sulla parte superiore del proiettore è verde fissa, il proiettore si accende. Premete nuovamente il tasto "Power" - sul proiettore o sul telecomando - per spegnere il proiettore.

#### Correzione trapezoidale / messa a fuoco dell'immagine

Usare la manopola di regolazione trapezoidale posteriore (7) situata nella parte superiore del proiettore per regolare l'angolo del proiettore. Utilizzare la manopola di regolazione trapezoidale anteriore (8), anch'essa situata sulla parte superiore del proiettore, per regolare la messa a fuoco dell'immagine.

#### Selezione della sorgente del segnale

Premendo il tasto "S" sul proiettore o il tasto "Source" sul telecomando si apre il menu di selezione del segnale d'ingresso.

Usare i tasti freccia sul telecomando o sul proiettore per selezionare la sorgente di segnale appropriata e confermare con "OK".



#### **Connessione multimediale**

Collegate un dispositivo USB o una scheda SD all'ingresso appropriato. Selezionare la sorgente USB/SD, quindi selezionare il supporto desiderato (Foto/Movie/Musica/ File). Selezionare i file che si desidera visualizzare, quindi premere il pulsante Play/ Pausa sul telecomando. Per le sorgenti "USB" e "TF Card" sono supportati i seguenti formati:

File	Formato	File	Codec
	JPEG	.jpg	
Immagine	BMP	.bmp	
	PNG	.png	
	WMA	.wma	
Musica	MP3	.mp3	
	AC3/WAV	.ac3/.wav	
	RM/RMVB	.rm/.rmvb	RV8/9/10
	AVI	.avi	
	ASF	.wmv/.asf	
	MP4	.mp4/.mov/.3gp	
Film	H264	.mov	MPEG 1,2,4
	MKV	.mkv	
	FLV	.flv	H.364
	PS	.mpg/.mpeg/.vro/.vob	vc1
	TS	.ts	H.264

#### **Connessione dispositivo HDMI**

Collegare un computer o un altro dispositivo HDMI all'ingresso appropriato sul lato del proiettore e selezionare la sorgente multimediale HDMI.



# Collegamento del dispositivo VGA

Collegare un computer o un altro dispositivo VGA all'ingresso appropriato sul lato del proiettore e selezionare la sorgente multimediale VGA.



## **Connettore video AV**

Collegate il cavo video 3-in-1 in dotazione all'ingresso appropriato sul lato del proiettore per collegare le apparecchiature AV. Quindi selezionare "OK" dal menu "AV" come ingresso.



#### 3,5 mm di uscita per dispositivi audio

Collegare le cuffie e altri dispositivi audio supportati con un jack da 3,5 mm all'uscita appropriata sul lato del proiettore.

#### **MULTI-SCREEN**

In questo modo è possibile visualizzare il contenuto dello schermo di uno smartphone o tablet in modalità wireless o tramite cavo USB sul proiettore.

Si prega di notare che non tutti i contenuti possono essere visualizzati a causa delle specifiche di protezione anticopia dei rispettivi fornitori di applicazioni (ad es. Netflix). Utilizzando Amazon Firestick o Google Chromecast, è possibile anche lo streaming di contenuti da questi fornitori.

# Impostazione di base per la condivisione multischermo

Per accedere all'interfaccia multischermo, selezionare "Wifi Display" nella schermata principale e premere "OK".



#### Multi-Screen per smartphone Android

Esigenze	
Sistema operativo	Android 5.0 con almeno 1 GB di RAM
Risoluzione	WVGA 1080P
Memoria	Richiede almeno 40 MB di spazio libero su disco.

Passo 1: Selezionare "WiFi Display" dal menu, quindi selezionare "Miracast".



**Passo 2:** Richiamare la funzione Miracast / Wireless Display / Multischermo sullo smartphone e connettersi al proiettore tramite l'SSID.



# Multi-Screen per iPhone

Domande	
Versioni supportate	iOS 7 e successive
	iPhone 5 / iPod Generation 5 / iPad3 o super- iore
Risoluzione	iPhone: 480 x 320 / 1136 x 640 iPad 1024 x 768 / 2048 x 1536
Memoria	Richiede almeno 40 MB di spazio libero su disco.

**Passo 1:** Aprire il menu delle impostazioni del telefono, attivare il WiFi e connettersi alla rete wireless.

**Passo 2:** Collegare il proiettore alla stessa LAN senza fili selezionando l'icona mell'area di impostazione e quindi registrare il proiettore nella LAN senza fili come segue:

			ig in the second	፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟ ት <b>ነ</b> ት 🕸 🌐
			Network Setup	
		17 17	Net Interface	Wireless
C VGA Movie	Photo Wifi	i Display	Wireless	Enter
			Net State	Enter
			OTA	Enter
		TO I		
Miusi	c Text Se	etting		
	1 <b>1</b> 1 55%		Wireless	
	<b>↓</b> † <b>↓</b> ∰		Wireless	
÷	↓ <b>†</b> ∔ @		Wireless HUAWELstar	WEAKEY
twork Setup	↓ <b>†</b> ∔ @		Wireless HUAWEI-star Polaris	WPAREY WPAKEY
t Interface	↓†↓ ∰ Wireless		Wireless HUAWEEstar Polaris ChinaNet-g620	WPAKEY WPAKEY WPAKEY
twork Setup et Interface reless	<b>↓ † ↓</b> ∰ Wireless Enter		Wireless HUAWEEstar Polaris ChinaNet-g62D STAR-WIFI	WPAKEY WPAKEY WPAKEY WPAKEY
twork Setup et Interface refers at State	부수부 (美) Wireless Enter Enter		Wireless HUAWELstar Polaris ChinaNet_g6z0 STAR-WIFI ChinaNet_76ik	WPAKEY WPAKEY WPAKEY WPAKEY WPAKEY
twork Setup It Interface refers t State A	Uireless Enter Enter Enter		Wireless HUAWEEstar Polaris ChinaNet.g6aD STAR.WIFI ChinaNet.76ik TP-UINK.amzu6888	WPAKEY WPAKEY WPAKEY WPAKEY WPAKEY WPAKEY
reless A	↓↓↓ ∰ Wireless Enter Enter Enter		Wireless Polaris ChinaNet-ScD STAR-WIFI ChinaNet-76ik TP-LINK_amzus888 6231mily	WPAREY WPAKEY WPAKEY WPAKEY WPAKEY WPAKEY

**Passo 3:** Collegare il dispositivo IOS alla funzione Airplay.





Passo 4: Confermare Air-Play Mirroring selezionando l'SSID sul dispositivo iOS.



#### Connessione via cavo (Android)

Si prega di controllare se il dispositivo Android supporta il trasferimento delle immagini tramite cavo USB.

Passo 1: Selezionare "WiFi Display" nel menu e poi "Cablecast".



**Passo 2:** Collegare lo smartphone Android alla porta USB destra (non alla porta USB OUT-5V) utilizzando il cavo USB originale fornito dal produttore del telefono. Quindi aprire le impostazioni sullo smartphone Android e attivare il "debug USB" nelle opzioni dello sviluppatore.

Se non trovate la voce di menu "Opzioni sviluppatore" nelle vostre impostazioni, essa deve essere attivata per prima cosa. Si prega di cercare in Internet per i passi necessari.

DEBUGGING	
USB debugging Debug mode when USB is connected	
Revoke USB debugging authorisations	>
Always prompt when connecting to USB	
Monitor apps installed by ADB Require user confirmation when apps	

Allow	USB debugging
The computer's R B5:11:9F:64:EA:00 02:99	SA key fingerprint is: C:26:4B:CE:0F:63:0B:FF:5I
	i une comparei

## Collegamento tramite cavo (iOS)

Passo 1: Selezionare "WiFi Display" dal menu, quindi selezionare "Cablecast".



**Passo 2:** Confermare il collegamento con "Fiducia". Utilizzare solo il cavo USB originale Apple.

**Passo 3:** Fare clic su "Consenti" per avviare la condivisione di più schermate.



# DATI TECNICI

Tecnologia	LCD
Contrasto	1000:1
Risoluzione fisica	1280 x 720 (supporta 1920 x 1080)
Sorgente di luce	LED
Distanza di proiezione	1,5 - 4m
Formato immagine	16:9 / 4:3
Luminosità	2500 lumen
Correzione trapezoidale	±15° manuale
Collegamento alla rete	110 - 240V ~ 50/60Hz
Prestazioni	60W
Interfacce di ingresso	USB / SD / HDMI / AV / VGA
Interfaccia di uscita	Martinetto audio da 3,5 mm
Dimensioni	220 x 166 x 90mm
Peso	1200g

#### **ESPOSIZIONE**



Questo marchio indica che questo prodotto è soggetto alla Direttiva Europea e non deve essere smaltito insieme ad altri rifiuti domestici. Per la raccolta differenziata delle apparecchiature elettriche ed elettroniche, fare riferimento e seguire le normative locali. Un corretto smaltimento dei vecchi prodotti aiuta ad evitare effetti negativi sull'ambiente e sulla salute.

## PRODUTTORE

# **VEHNS**GROUP

**VEHNS**GROUP GmbH Theatinerstraße 40-42 80333 Monaco Germania

www.vehnsgroup.com service@vehnsgroup.com

MADE IN CHINA



Salvo modificaciones y errores.

El fabricante no se hace responsable de los daños derivados de un uso incorrecto, inadecuado o incompatible del producto.

© VEHNS GROUP GmbH Version 1.0 – Juli 2020

# MANUAL DE INSTRUCCIONES

#### **TENGA EN CUENTA:**

- 1. Lea atentamente todo el manual del usuario antes de utilizar el proyector.
- 2. Para garantizar la estabilidad de la fuente de alimentación, utilice una fuente de alimentación estándar y tomas de corriente con conexión a tierra.
- 3. Utilice únicamente la fuente de alimentación indicada en el proyector.
- 4. Por favor, no abra el proyector. No hay piezas que el usuario pueda reparar en el proyector. La apertura del proyector anula la garantía. Si tiene algún problema con el proyector, póngase en contacto con su proveedor.
- 5. Por favor, no mire a la lente del proyector. La luz brillante podría dañar sus ojos.
- 6. No coloque el proyector sobre una superficie que pueda bloquear el flujo de aire de las ranuras de ventilación. Los tejidos blandos pueden obstruir el flujo de aire. Colóquelo sobre una superficie estable y dura.
- 7. Mantenga el proyector alejado de líquidos y humedad. El proyector no es impermeable y no debe utilizarse al aire libre.
- 8. Para evitar descargas eléctricas, mantenga el proyector alejado de la humedad.
- 9. Apague el proyector y desenchúfelo de la alimentación de CA cuando no esté en uso.
- 10. Por favor, utilice el embalaje original cuando guarde el proyector.

#### **RESUMEN DEL PRODUCTO**

- 1 LED de estado
- 2 Botón de encendido/apagado
- 3 Navegación
- 4 Seleccione la entrada
- 5 De vuelta en el menú
- 6 Llama al menú
- 7 Enfoque objetivo
- 8 Corrección de la clave de bóveda



#### CONEXIONES

- 1 Salida de audio de 3,5 mm.
- 2 Entrada de audio/video de 3.5mm
- 3 Entrada HDMI
- 4 Entrada VGA
- 5 Entrada de la tarjeta SD
- 6 Entrada de infrarrojos
- 7 Entrada HDMI
- 8 La entrada USB



#### CONTROL REMOTO



# COMISIÓN

#### Conectar el cable de alimentación

Conecte el cable de alimentación al lateral del proyector y a una toma de corriente. Si la luz indicadora de la parte superior del proyector es roja fija, el proyector está en modo de espera.

#### Enciende

Retire la tapa de la lente.

Pulse el botón "Power" en la parte superior del proyector o el botón "Power" del mando a distancia. Si la luz indicadora de la parte superior del proyector es de color verde fijo, el proyector se enciende. Presione el botón "Power" de nuevo - ya sea en el proyector o en el mando a distancia - para apagar el proyector.

#### Corrección trapezoidal/enfoque de imagen

Utilice el dial de ajuste de la distorsión trapezoidal trasero (7), situado en la parte superior del proyector, para ajustar el ángulo del proyector. Utilice el dial de ajuste de la distorsión trapezoidal frontal (8), también situado en la parte superior del proyector, para ajustar el enfoque de la imagen.

#### Seleccionar la fuente de la señal

Al pulsar el botón "S" del proyector o el botón "Source" del mando a distancia se abre el menú de selección de la señal de entrada.

Utilice los botones de flecha del mando a distancia o del proyector para seleccionar la fuente de señal apropiada y confirme con "OK".



#### Conexión multimedia

Conecte un dispositivo USB o una tarjeta SD a la entrada correspondiente. Seleccione la fuente de medios USB/SD y, a continuación, seleccione el medio deseado (Foto/Vídeo/Música/Archivo). Seleccione los archivos que desea ver y pulse el botón Reproducir/Pausa del mando a distancia.

Los siguientes formatos son compatibles con las fuentes "USB" y "TF Card":

Ficha	Formato	Ficha	Codec
	JPEG	.jpg	
Imagen	BMP	.bmp	
	PNG	.png	
	WMA	.wma	
Música	MP3	.mp3	
	AC3/WAV	.ac3/.wav	
	RM/RMVB	.rm/.rmvb	RV8/9/10
	AVI	.avi	
	ASF	.wmv/.asf	
	MP4	.mp4/.mov/.3gp	
Película	H264	.mov	MPEG 1,2,4
	MKV	.mkv	
	FLV	.flv	H.364
	PS	.mpg/.mpeg/.vro/.vob	vc1
	TS	.ts	H.264

## Conexión del dispositivo HDMI

Conecte un ordenador u otro dispositivo HDMI a la entrada correspondiente y seleccione la fuente de medios HDMI.



# Conexión de dispositivos VGA

Conecte un ordenador u otro dispositivo VGA a la entrada correspondiente del lado del proyector y seleccione la fuente de medios VGA.



#### Conector de vídeo AV

Conecte el cable de vídeo 3 en 1 suministrado a la entrada correspondiente en el lateral del proyector para conectar el equipo AV. A continuación, seleccione "OK" en el menú "AV" como entrada.



#### Salida de 3,5 mm para dispositivos de audio

Conecte los auriculares y otros dispositivos de audio compatibles con una clavija de 3,5 mm a la salida correspondiente en el lateral del proyector.

# MENÚ "SETTING"

Picture	
Picture Mode	Standard / Warm / User/ Dynamic
Color temperature	Standard / Warm / Cool
Aspect	Auto / 4:3 / 16:9
Noise reduction	OFF / LOW / MID / HIGH
Flip horizontal	OFF / ON
Flip vertical	OFF / ON
Sound	
Sound mode	Music / Movie / Sport / User / Standard
Balance	-50 to 50
Auto-volume	OFF / ON
Surround Sound	OFF / Surround
Resolution	(120 / 500 / 1.5k / 5k / 10k) Hz 50
Option	
Language	English / Francais / Dansk
Restore Factory Settings	YES / NO
Blending	OFF / LOW / MID / HIGH
OsdDuration	OFF / 5S / 10S / 15S
Upgrate (USB)	Software update

# MULTI-PANTALLA

Esto permite visualizar el contenido de la pantalla de un smartphone o tableta de forma inalámbrica o a través de un cable USB en el proyector.

Tenga en cuenta que no todo el contenido puede mostrarse debido a las especificaciones de protección anticopia del proveedor de la aplicación correspondiente (por ejemplo, Netflix). Utilizando el Fireestick de Amazon o el Chromecast de Google, también se puede transmitir el contenido de estos proveedores.

# Configuración básica para el uso compartido de varias pantallas

Para acceder a la interfaz multipantalla, seleccione "Wifi Display" en la pantalla principal y pulse "OK".



#### Multipantalla para smartphones Android

Demandas	
Sistema operativo	Android 5.0 con un mínimo de 1 GB de RAM
Resolución	WVGA 1080P
Memoria	Requiere al menos 40 MB de espacio libre en disco

Paso 1: Seleccione "WiFi Display" en el menú, luego seleccione "Miracast".



**Paso 2:** Active la función Miracast / Wireless Display / Multiscreen en su smartphone y conéctese al proyector a través del SSID.



# Multi-pantalla para iPhones

Demandas	
Versiones soportadas	iOS 7 y superiores
	iPhone 5 / iPod Generation 5 / iPad3 o superior
Resolución	iPhone: 480 x 320 / 1136 x 640 iPad 1024 x 768 / 2048 x 1536
Memoria	Requiere al menos 40 MB de espacio libre en disco

**Paso 1:** Abra el menú de configuración en su teléfono, encienda el WiFi y conéctese a su red inalámbrica.

**Paso 2:** Conecte el proyector a la misma LAN inalámbrica seleccionando el icono () en el área de Configuración y luego registre el proyector en la LAN inalámbrica de la siguiente manera:

	🔊 🚳 🕹
<ul> <li>198900</li> <li>19900</li> <li>19900</li></ul>	Network Setup Net Interface Wireless Wireless Enter Net State Enter OTA Enter
🖾 🔋 🕯	Wireless
	HUAWEL-star WPAKEY
Network Setup	Polaris WPAKEY
Net Interface Wireless	ChinaNet-g6zD WPAKEY
Wireless Enter	STAR-WIFI WPAKEY
Net State Enter	ChinaNet-76ik WPAKEY
OTA Enter	TP-LINK_amzus888 WPAKEY
	623family WPAKEY
	TP-LINK_tecrew WPAKEY

Paso 3: Conecte el dispositivo IOS a la función Airplay.



Paso 4: Confirme la réplica de Air-Play seleccionando el SSID en el dispositivo iOS.



## Conexión por cable (Android)

Compruebe si su dispositivo Android es compatible con la transmisión de imágenes a través de Soporta cable USB.

Paso 1: Seleccione "WiFi Display" en el menú, luego seleccione "Cablecast".





**Paso 2:** Conecte su smartphone Android al puerto USB correcto (no al puerto USB OUT-5V) utilizando el cable USB original suministrado por el fabricante del teléfono. A continuación, abra la configuración de su smartphone Android y active la opción "Depuración USB" en las opciones del desarrollador.

Si no encuentra el punto de menú "Opciones del desarrollador" en su configuración, deberá activarlo primero. Por favor, busque en Internet los pasos necesarios.



# Conexión a través de una conexión por cable (iOS)

Paso 1: Wählen Sie im Menü "WiFi Display" und dann "Cablecast" aus.



Paso 2: Confirme la conexión con "Trust". Utilice sólo el cable USB original de Apple.

**Paso 3:** Haga clic en "Permitir" para comenzar a compartir varias pantallas.



# DATOS TÉCNICOS

Tecnología	LCD
Contraste	1000:1
Resolución física	1280 x 720 (soportes 1920 x 1080)
Fuente de luz	LED
Distancia de proyección	1,5 - 4m
Formato de la imagen	16:9 / 4:3
Brillo	2500 lúmenes
Corrección de la clave de bóveda	±15° manual
Conexión a la red	110 - 240V ~ 50/60Hz
Actuación	60W
Interfaces de entrada	USB / SD / HDMI / AV / VGA
Interfaz de salida	Jack audio de 3,5 mm.
Dimensiones	220 x 166 x 90mm
Peso	1200g

#### DESECHOS



Esta marca indica que este producto está sujeto a la Directiva Europea y no debe desecharse junto con otros residuos domésticos. Consulte y siga las regulaciones locales para la recolección separada de equipos eléctricos y electrónicos. La eliminación adecuada de los productos viejos ayuda a evitar los efectos negativos sobre el medio ambiente y la salud.

## FABRICANTE

# **VEHNS**GROUP

VEHNSGROUP GmbH Theatinerstraße 40-42 80333 München Deutschland

www.vehnsgroup.com service@vehnsgroup.com

MADE IN CHINA



Salvo modificaciones y errores.

El fabricante no se hace responsable de los daños derivados de un uso incorrecto, inadecuado o incompatible del producto.

© VEHNS GROUP GmbH Version 1.0 – Juli 2020

# LAVAGUE

www.lavague.de

# **VEHNS**GROUP

Theatinerstraße 40-42, 80333 München, Deutschland