

TELEFUNKEN



MINI LED-PROJEKTOR DLP 500 3D

DE AT CH

MINI LED-PROJEKTOR

Bedienungs- und Sicherheitshinweise

IT CH

MINI PROIETTORE LED

Indicazioni per l'uso e per la sicurezza

FR CH

MINI-VIDÉOPROJECTEUR LED

Instructions d'utilisation et consignes de sécurité

DE AT CH

DE/AT/CH	Bedienungs- und Sicherheitshinweise	Seite	3
FR/CH	Instructions d'utilisation et consignes de sécurité	Page	23
IT/CH	Indicazioni per l'uso e per la sicurezza	Pagina	42

1 Produktbeschreibung	Seite 4
2 Technische Daten	Seite 4
3 Lieferumfang	Seite 5
4 Teilebeschreibung	
4.1 Mini LED-Projektor	Seite 6
4.2 Fernbedienung	Seite 7
5 Anschlussmöglichkeiten	
5.1 Anschluss eines Laptops	Seite 8
5.1.1 Verwendung eines VGA-Kabels	Seite 8
5.1.2 Verwendung eines HDMI-Kabels	Seite 8
5.2 Anschluss eines Mobiltelefons	Seite 9
5.2.1 Verwendung eines AV-Kabels	Seite 9
5.2.2 Verwendung eines HDMI-Kabels	Seite 9
5.2.3 Verwendung eines USB-Kabels	Seite 9
5.3 Anschluss einer Spielkonsole	Seite 10
5.3.1 Verwendung eines AV-Kabels	Seite 10
5.4 Anschluss einer digitalen Videokamera (DV)	Seite 10
5.4.1 Verwendung eines AV-Kabels	Seite 10
5.4.2 Verwendung eines HDMI-Kabels	Seite 10
5.5 Anschluss einer Digitalkamera (DC)	Seite 11
5.6 Anschluss eines DVD-Players	Seite 11
5.6.1 Verwendung eines AV-Kabels	Seite 11
5.6.2 Verwendung eines HDMI-Kabels	Seite 11
5.7 Anschluss einer Set-Top-Box	Seite 12
5.7.1 Verwendung eines AV-Kabels	Seite 12
5.7.2 Verwendung eines HDMI-Kabels	Seite 12
5.8 Projektion von USB-/TF-Speicherkarte	Seite 12
5.9 Anschluss eines Kopfhörers	Seite 13
6 Bedienung (am Gerät)	Seite 13
7 Bedienung (über Fernbedienung)	Seite 14
8 3D Funktion verwenden	Seite 15
9 Übersicht der Menüfunktionen	Seite 16
10 Batterie der Fernbedienung	Seite 17
11 Betriebsbereich der Fernbedienung	Seite 17
12 Fehleranalyse	Seite 18
13 Entsorgung	Seite 18
Garantiekarte	Seite 20
Reklamationschein	Seite 21

Mini LED-Projektor DLP 500 3D

1 Produktbeschreibung

Der DLP 500 3D Mini LED-Projektor: Einfach zu transportieren. Hervorragende Wiedergabequalität, jederzeit und an jedem Ort. Unterstützt werden TF-Karten (bzw. MicroSD-Karten) und USB-Flashlaufwerke. Wenn diese externen Geräte angeschlossen werden, können die darauf gespeicherten Audio-, Video- (HD-Video-), Foto- und Textdateien wiedergegeben werden.

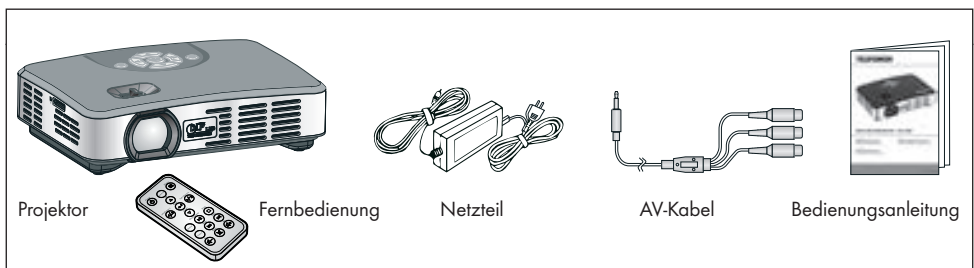
Angeschlossen werden können Laptop (Notebook), DV, DC, Spielkonsole, Smartphone, DVD-Player, digitale Set-Top-Boxen usw. Zusätzlich wird ein HDMI-Anschluss unterstützt. Für das Kinovergnügen zu Hause genauso geeignet wie für Präsentationen bei geschäftlichen Besprechungen. Der Mini LED-Projektor ist ein intelligentes, komfortables Gerät in hochwertigem Design mit vielseitigen Einsatzmöglichkeiten.

2 Technische Daten

Projektionstechnologie	DLP
Auflösung	WSVGA (1280 x 800)
Seitenverhältnis	16:10/4:3
Helligkeit (Lichtstrom)	500 Lumen
NTSC-Farbraum	> 100% NTSC
Gleichmäßigkeit	≥ 80%
Kontrast	1000:1
Projektionsgröße	19 bis 115 Zoll (48,3 bis 293 cm; je nach Licht und Projektionsabstand anpassbar) 0,5 m (19 Zoll), 1 m (38 Zoll); 3 m (115 Zoll)
Projektionsabstand	0,5 bis 3,4 m
Objektiv	Blende: f/2,1; Brennweite: 12 mm
Lichtquellen	RGB-LED, Lebensdauer mehr als 30.000 Stunden
Spannungsversorgung	100-240 V Wechselspannung, 50 Hz / 60 Hz; 19 V Gleichspannung $\overline{\text{---}}$ 3,42 A
Leistungsaufnahme	32 W
Lautsprecher	3 W x 1
Kapazität der Speicherkarte	32 GB USB-Speicher und TF-Karte
Eingangsschnittstellen	VGA; AV; HDMI 1.4; USB 2.0; TF-Karte
Kopfhörerausgang	Kopfhörerschnittstelle \varnothing 3,5 mm
Unterstützte Media-Datenformate	Text: TXT Video: MPEG; MPG; AVI; MP4; XVID; DAT; RM; RMVB; DIVX; H.264 Fotos: JPG; JPEG; BMP Audio: MP3; WMA; AAC; AC3 Unterstützt werden: HD 720 p, 1080 p

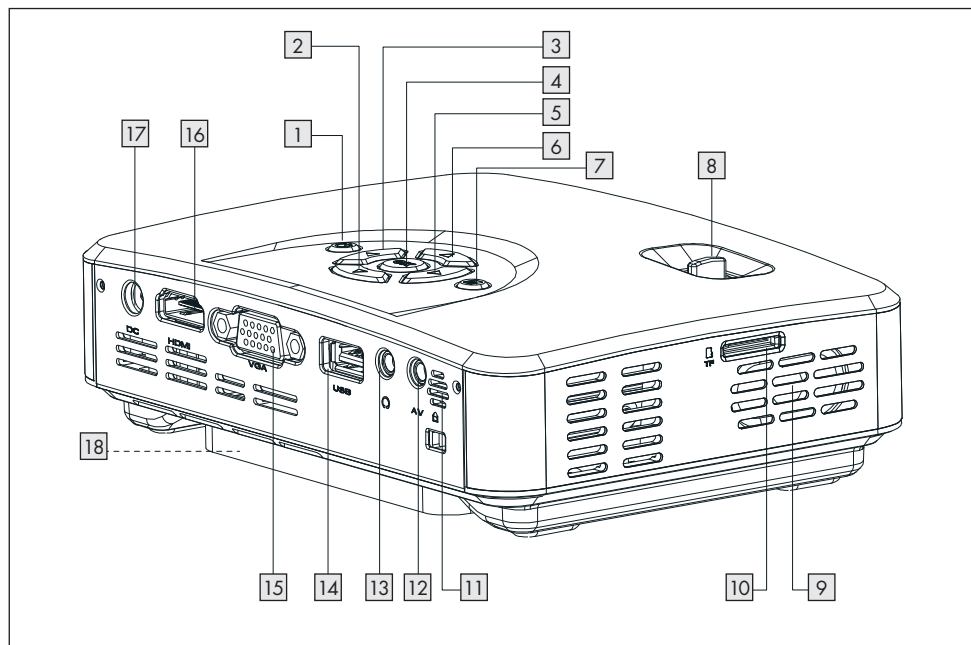
3D-Darstellung	direkte Abspielbarkeit von 3D-Quellen (z.B. Blu-ray etc.) 2D- zu 3D-Konvertierung normale 2D-Darstellung benötigt aktive 3D-DLP-Link Shutterbrille für die 3D-Darstellung
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur: 0 °C bis 40 °C Luftfeuchtigkeit: 35 % bis 85 % (nicht kondensierend)
Gewicht	425 g
Maße	150 mm (L) x 108 mm (B) x 44 mm (H)
Standardzubehör	AC-Adapter, AC-Kabel, AV-Kabel, Fernbedienung, Bedienungsanleitung
Effektive Ausgangsstromstärke (mA) (quadratischer Mittelwert)	1850 mA
Effektive Ausgangsspannung (V)	19 V
Wirkausgangsleistung (W)	35 W
Effektive Eingangsspannung (V)	19 V
Effektive Eingangsleistung (W)	35 W
Oberschwingungsgehalt (THD)	<1 %
Leistungsfaktor	0,85
Aufgenommene Leistung (W)	64,89 W
Effizienz	85 %
Durchschnittliche Effizienz	>80 %

3 Lieferumfang



4 Teilebeschreibung

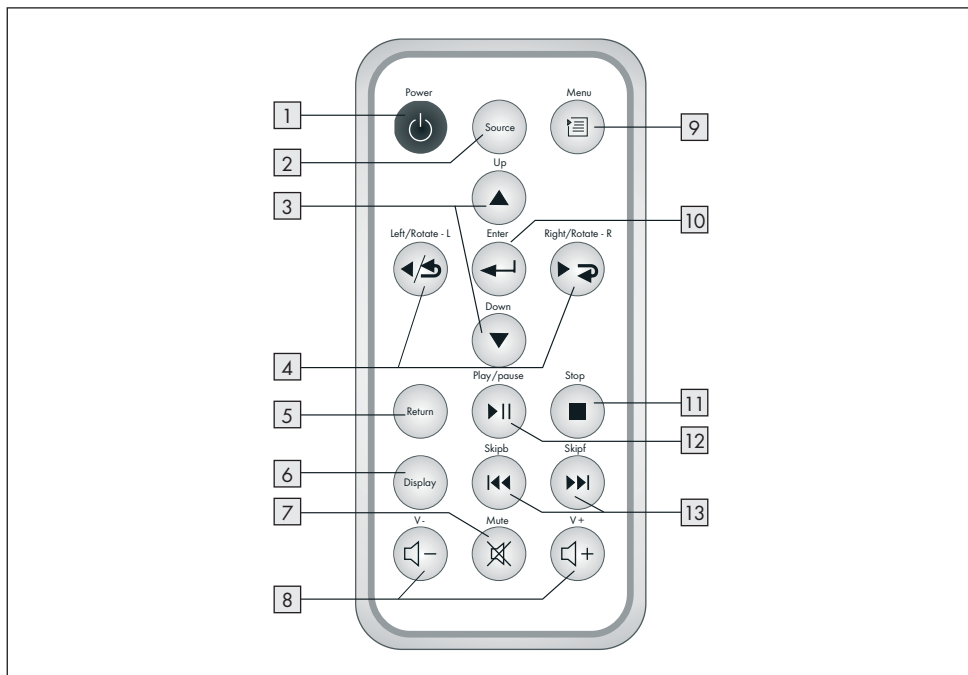
4.1 Mini LED-Projektor



- 1 Ein / Aus-Taste
- 2 Abwärts-Taste
- 3 Nach-Links-Taste
- 4 OK / Eingabetaste, auch Quellenauswahl
- 5 Nach-Rechts-Taste
- 6 Aufwärts-Taste
- 7 Setup-Taste
- 8 Schärfeeinstellung
- 9 Lautsprecher
- 10 TF-Karten-Steckplatz
- 11 Empfänger für Fernbedienung
- 12 Anschluss AV IN
- 13 Kopfhöreranschluss
- 14 USB-Anschluss
- 15 VGA-Anschluss
- 16 HDMI-Anschluss
- 17 Anschluss DC IN
- 18 Stativgewinde
- 19 Reset-Taste

Hinweis:
Schärfeeinstellung 8: Wenn das Bild unscharf ist, kann mit dieser Taste die Bildschärfe korrigiert werden.

4.2 Fernbedienung

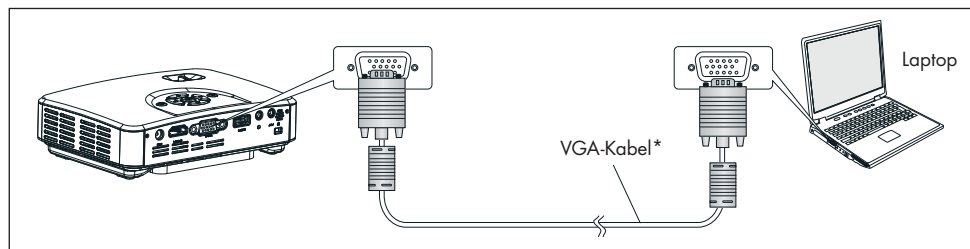


- 1 Power-Taste (Ein / Aus)
- 2 Source-Taste (Quelle umschalten)
- 3 Up / Down-Taste (aufwärts/abwärts)
- 4 Left / Right-Taste (nach links/nach rechts)
- 5 Return-Taste (zurück)
- 6 Display-Taste (Anzeige)
- 7 Mute-Taste (stumm)
- 8 Lautstärke - / +
- 9 Menu-Taste (Menü)
- 10 Enter-Taste (Eingabe)
- 11 Stop-Taste (Stopp)
- 12 Play- / Pause-Taste (Wiedergabe / Pause)
- 13 Skip-Tasten (zurück / nach vorn springen)

5 Anschlussmöglichkeiten

5.1 Anschluss eines Laptops



5.1.1 Verwendung eines VGA-Kabels



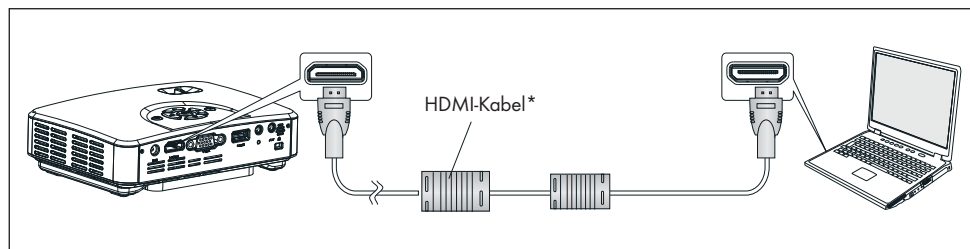
Hinweis:

- Das Gerät unterstützt eine maximale Auflösung von 1920 x 1080. Bei der Wiedergabe von PC-Dateien beträgt die Aktualisierungsrate maximal 75 Hz. Empfohlen wird eine Einstellung von 1080 x 800 und 60 Hz.
- Bei Anschluss eines PCs die Source-Umschalttaste (Quelle umschalten) drücken und „PC-RGB“

wählen, danach die Enter-Taste (Eingabe) drücken und in den Modus PC-RGB wechseln.

- Bei der Bildwiedergabe über einen Laptop die Umschaltung mit Hilfe der entsprechenden Funktionstasten vornehmen. Üblich sind die Fn-Taste + die F5-Taste (kleine Symbole beachten, z. B. „“; „“).

5.1.2 Verwendung eines HDMI-Kabels

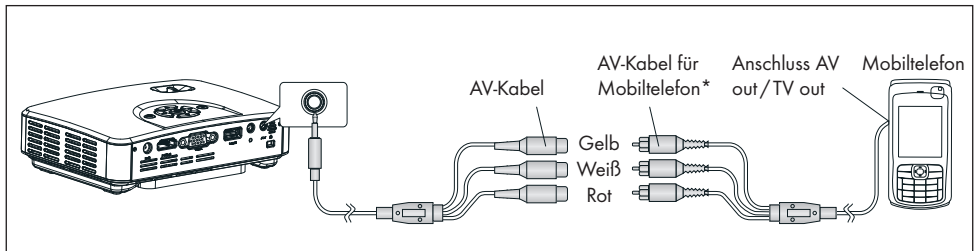


Hinweis:

- PC anschließen, Source-Umschalttaste (Quelle umschalten) drücken und „HDMI“ wählen, danach die Enter-Taste (Eingabe) drücken und in den HDMI-Modus wechseln.

5.2 Anschluss eines Mobiltelefons

5.2.1 Verwendung eines AV-Kabels

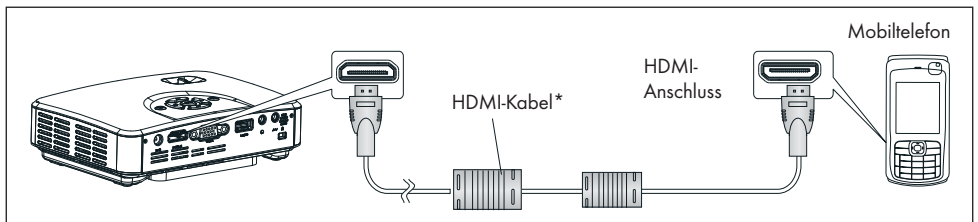


Hinweis:

· Hiermit können Mobiltelefone mit einem Anschluss „AV out“ oder „TV out“ über ein AV-Kabel angeschlossen werden.

· Für die Wiedergabe über „AV“ die Source-Umschalttaste (Quelle umschalten) drücken und in den AV-Modus wechseln.

5.2.2 Verwendung eines HDMI-Kabels

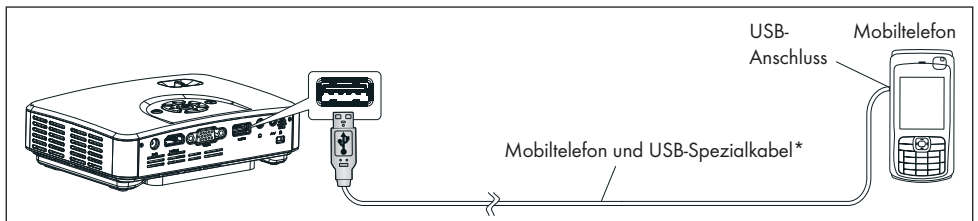


Hinweis:

· HDMI-Kabel am HDMI-Ausgang des Mobiltelefons anschließen, Source-Umschalttaste (Quelle umschalten) drücken und „HDMI“ wählen, danach

die Enter-Taste (Eingabe) drücken und in den HDMI-Modus wechseln.

5.2.3 Verwendung eines USB-Kabels



Hinweis:

· Beim Anschluss eines Mobiltelefons über ein USB-Kabel kann es aus technischen Gründen, die mit

dem Mobiltelefon zusammenhängen, manchmal vorkommen, dass das Telefon zwar angeschlossen

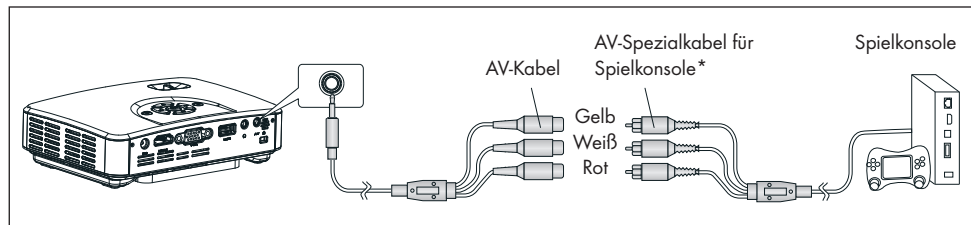
Anschlussmöglichkeiten

werden kann, die Wiedergabe der Dateien auf der Speicherkarte jedoch nicht möglich ist. Eine Nutzung in dieser Konfiguration ist dann nicht möglich.

· Für die Wiedergabe von einem Mobiltelefon über USB die Source-Umschalttaste (Quelle umschalten) drücken, USB auswählen und in den Multimedia-Modus wechseln.

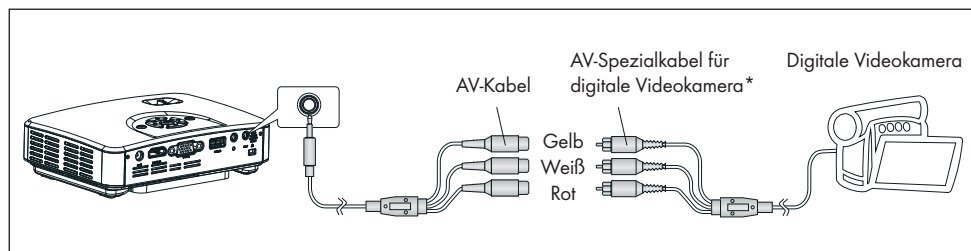
5.3 Anschluss einer Spielkonsole

5.3.1 Verwendung eines AV-Kabels



5.4 Anschluss einer digitalen Videokamera (DV)

5.4.1 Verwendung eines AV-Kabels

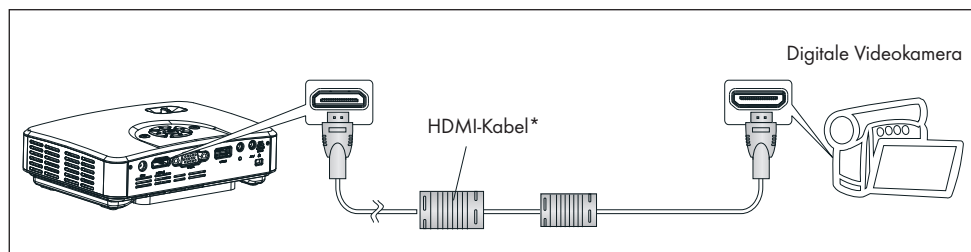


Hinweis:

· Für die DC-Wiedergabe die Source-Umschalttaste (Quelle umschalten) drücken und in den AV-Modus

wechseln. Die Auswahl mit der Enter-Taste (Eingabe) bestätigen.

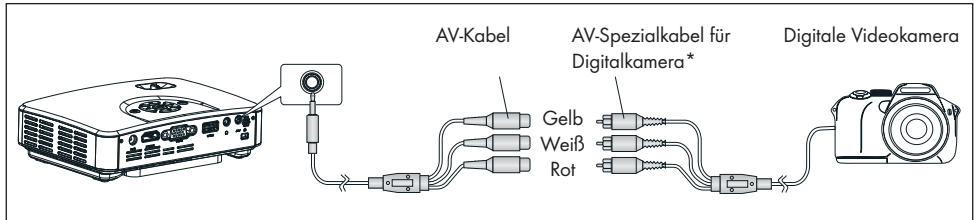
5.4.2 Verwendung eines HDMI-Kabels



Hinweis:

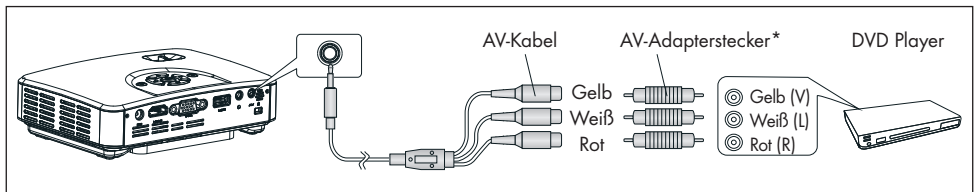
· Für die DV-Wiedergabe die Source-Umschalttaste (Quelle umschalten) drücken und in den HDMI-

Modus wechseln. Die Auswahl mit der Enter-Taste (Eingabe) bestätigen.

5.5 Anschluss einer Digitalkamera (DC)**Hinweis:**

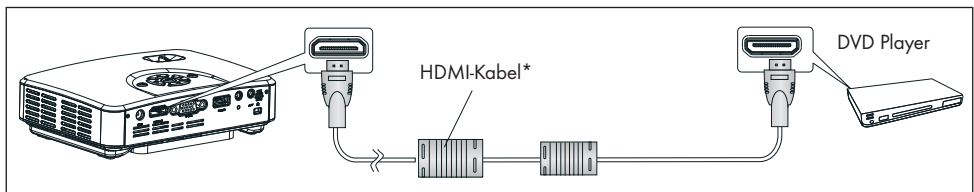
· Für die DC-Wiedergabe die Source-Umschalttaste (Quelle umschalten) drücken und in den AV-Modus

wechseln. Die Auswahl mit der Enter-Taste (Eingabe) bestätigen.

5.6 Anschluss eines DVD-Players**5.6.1 Verwendung eines AV-Kabels****Hinweis:**

· Für die Wiedergabe über einen DVD-Player die Source-Umschalttaste (Quelle umschalten) drücken

und in den AV-Modus wechseln. Die Auswahl mit der Enter-Taste (Eingabe) bestätigen.

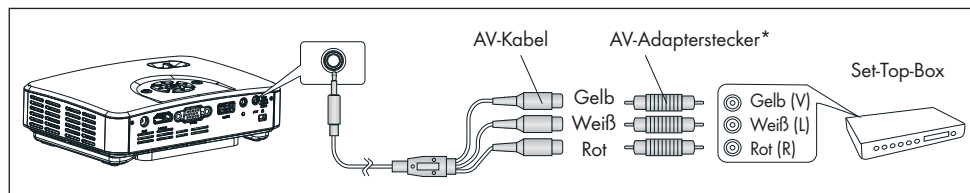
5.6.2 Verwendung eines HDMI-Kabels**Hinweis:**

· Für die Wiedergabe über einen DVD-Player die Source-Umschalttaste (Quelle umschalten) drücken

und in den HDMI-Modus wechseln. Die Auswahl mit der Enter-Taste (Eingabe) bestätigen.

5.7 Anschluss einer Set-Top-Box

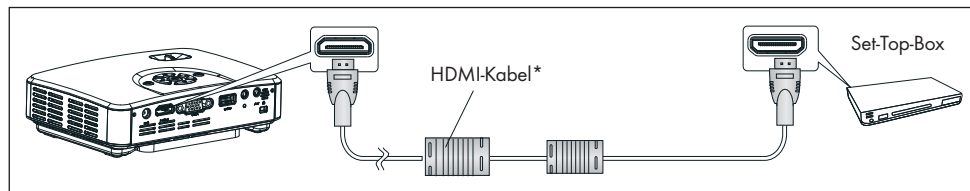
5.7.1 Verwendung eines AV-Kabels



Hinweis:

- Für die Wiedergabe über eine Set-Top-Box die Source-Umschalttaste (Quelle umschalten) drücken und in den AV-Modus wechseln. Die Auswahl mit der Enter-Taste (Eingabe) bestätigen.

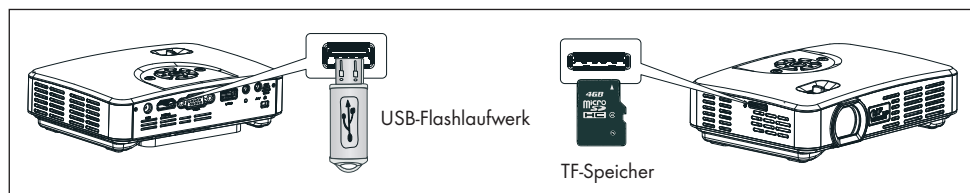
5.7.2 Verwendung eines HDMI-Kabels



Hinweis:

- Für die Wiedergabe über eine Set-Top-Box die Source-Umschalttaste (Quelle umschalten) drücken und in den HDMI-Modus wechseln. Die Auswahl mit der Enter-Taste (Eingabe) bestätigen.

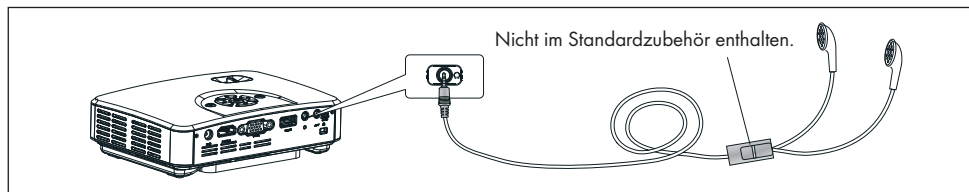
5.8 Projektion von USB-/TF-Speicherkarte



Hinweis:

- Für die Wiedergabe von USB-/TF-Kartendaten die Source-Umschalttaste (Quelle umschalten) drücken und in den USB-Modus wechseln.

5.9 Anschluss eines Kopfhörers



* nicht im Standardzubehör enthalten.

6 Bedienung (am Gerät)

 <p>Ein / Aus-Taste</p> <ul style="list-style-type: none"> · Zum Ein- bzw. Ausschalten des Geräts. 	 <p>Setup-Taste</p> <ul style="list-style-type: none"> · Ruft das Setup-Menü auf. 	
 <p>Aufwärts-Taste (vergrößern, zu vorherigen Dateien springen)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Im Setup-Menü: Bewegt den Cursor aufwärts. · Bei Video-Wiedergabe: Drücken ermöglicht Auswahl der vorherigen Datei. · Bei Audio-Wiedergabe: Startet schnellen Rücklauf. · Bei Einzelbild-Wiedergabe: Vergrößert die Anzeige. · Bei Textdatei-Anzeige: Blättert in Dateien nach oben. 		
 <p>Nach-Links-Taste (Lautstärke -, schneller Rücklauf)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Im Setup-Menü: Bewegt den Cursor nach links. · Bei Audio-Wiedergabe: Startet schnellen Rücklauf. · Bei Einzelbild-Wiedergabe: Jedes Drücken dieser Taste dreht das Bild um 90° gegen den Uhrzeigersinn. · Bei Textanzeige: Drücken ermöglicht Auswahl der vorherigen Datei. · Langes Drücken verringert die Lautstärke. 	 <p>Eingabetaste</p> <ul style="list-style-type: none"> · Bestätigt das ausgewählte Element. · Bei Video-Wiedergabe: Ruft Funktionsmenü auf, um darin Einstellungen vorzunehmen. <p>Generell: Halten Sie diese Taste 2 sec. gedrückt, um direkt zur Quellenauswahl zu gelangen. So können Sie das Gerät ohne Fernbedienung nutzen.</p>	 <p>Nach-Rechts-Taste (Lautstärke +, schneller Vorlauf)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Im Setup-Menü: Bewegt den Cursor nach rechts. · Bei Audio-Wiedergabe: Startet schnellen Vorlauf. · Bei Einzelbild-Wiedergabe: Jedes Drücken dieser Taste dreht das Bild um 90° im Uhrzeigersinn. · Bei Textanzeige: Drücken ermöglicht Auswahl der nächsten Datei. · Langes Drücken erhöht die Lautstärke.



Abwärts-Taste (verkleinern, zu nächsten Dateien springen)

- Im Setup-Menü: Bewegt den Cursor abwärts.
- Bei Video-Wiedergabe: Drücken ermöglicht Auswahl der nächsten Datei.
- Bei Audio-Wiedergabe: Startet schnellen Vorlauf.
- Bei Einzelbild-Wiedergabe: Verkleinert die Anzeige.
- Bei Textdatei-Anzeige: Blättert in Dateien nach unten.

7 Bedienung (über Fernbedienung)

Power



Power-Taste (Ein / Aus)

- Taste zum Ein- und Ausschalten.

Source



Source-Taste (Quelle umschalten)

- Bei Anschluss von PC: PC-Modus.
- Bei Anschluss von AV-Kabel: AV-Modus.
- Bei Verwendung von USB-Flashlaufwerk / TF-Speicherkarte: Multimedia-Modus.
- Bei Verwendung von HDMI-Kabel: HDMI-Modus.



Menu-Taste (Menü)

- Ruft Setup-Menü auf.

Up



Up-Taste (aufwärts)

- Im Setup-Menü: Bewegt den Cursor nach oben.
- Bei Audio-Wiedergabe: Startet schnellen Rücklauf.
- Bei Video- / Bilddatei-Wiedergabe: Vergrößert Einzelbilder.
- Bei Textdatei-Anzeige: Blättert in Dateien nach oben.

Left/Rotate-L



Left-Taste (nach links)

- Im Setup-Menü: Bewegt den Cursor nach links.
- Bei Video-Wiedergabe: Startet schnellen Rücklauf.
- Bei Einzelbild-Wiedergabe: Jedes Drücken dieser Taste dreht das Bild um 90° gegen den Uhrzeigersinn.

Enter



Eingabetaste







- Bestätigt das ausgewählte Element.
- Bei Video- und Einzelbild-Wiedergabe: Ruft Funktionsmenü auf, um darin Einstellungen vorzunehmen.

Right/Rotate-R



Right-Taste (nach rechts)

- Im Setup-Menü: Bewegt den Cursor nach rechts.
- Bei Video-Wiedergabe: Startet schnellen Vorlauf.
- Bei Einzelbild-Wiedergabe: Jedes Drücken dieser Taste dreht das Bild um 90° im Uhrzeigersinn.
- Bei Textdatei-Anzeige: Ruft nächste Datei(en) auf.

 <p>Down-Taste (abwärts)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Im Setup-Menü: Bewegt den Cursor nach unten. · Bei Audio-Wiedergabe: Startet schnellen Vorlauf. · Bei Video- / Bilddatei-Wiedergabe: Verkleinert Einzelbilder. · Bei Textdatei-Anzeige: Blättert in Dateien nach unten. 		
 <p>Return-Taste (zurück)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Beendet die aktuelle Anzeige und kehrt zur vorherigen Seite zurück. 	 <p>Play-/Pause-Taste (Wiedergabe / Pause)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Wiedergabe-/Pause-Funktion 	 <p>Stop-Taste (Stopp)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Stopp-Funktion
 <p>Display-Taste (Anzeige)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Aktiviert die Datenanzeige bei der Wiedergabe von Videos / Einzelbildern. 	 <p>Skipb-Taste (zurück springen)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Wählt vorherige Datei(en). 	 <p>Skipf-Taste (nach vorn springen)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Wählt nächste Datei(en).
 <p>Vol- -Taste (leiser)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Verringert die Lautstärke. 	 <p>Mute-Taste (stumm)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Aktiviert bzw. deaktiviert die Stummschaltung. 	 <p>Vol+ -Taste (lauter)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Erhöht die Lautstärke.

8 3D-Funktion verwenden

Sie benötigen für die 3D-Funktion eine aktive 3D-DLP-Link Shutterbrille. Folgende Modi unterstützt der DLP 500 3D:

- direkte Abspielbarkeit von 3D-Quellen (z.B. Blu-ray etc.)

- 2D- zu 3D-Konvertierung
- Konventionelle 2D-Darstellung

Bitte wählen Sie bei der 3D-Darstellung je nach Abspielgerät entweder die SIDE BY SIDE oder die TOP BOTTOM Darstellung.

9 Übersicht der Menüfunktionen

Drücken Sie nach dem Einschalten des Geräts die Setup-Taste. Das Hauptmenü erscheint. Wählen Sie mit der Nach-Links bzw. Nach-Rechts-Taste das gewünschte Menü, bestätigen Sie mit der

Eingabe-Taste. Durch Drücken der Setup-Taste kehren Sie ins Hauptmenü zurück.

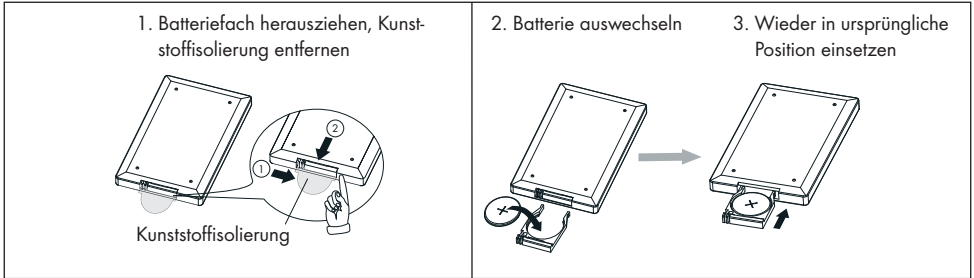
Nachfolgend finden Sie die Übersicht aller Menüfunktionen und Auswahlmöglichkeiten:

BILD	
Bildmodus	standard / weich / benutzerdefiniert / dynamisch
Farbtemperatur	mittel / warm / benutzerdefiniert / kalt
Seitenverhältnis	
Geräuschminderung	
PC-Einstellungen	
Projektionsart	frontal / frontal Decke / Rückprojektion / Rückprojektion Decke
Auflösung	Verfügbare Auflösung auswählen
2D nach 3D Tiefe	Tiefe auswählen
Display Art	Display auswählen (2D, 2D nach 3D, 3D SIDE BY SIDE, 3D TOP BOTTOM)
3D Detect	3D-Erkennung
TON	
Toneinstellungen	standard / Musik / Film / Sport / benutzerdefiniert
Tonausgleich	- / +
Equalizer	Tonhöhen, -tiefen etc.
Ton	ein / aus
OPTIONEN	
Menüsprache	englisch / französisch / italienisch / deutsch
Restore Factory Default (Reset-Funktion)	
OSD duration (Dauer der Bildschirmanzeige)	Off / 5 / 10 / 15
Auto-Keystone (Schrägprojektion)	ein / aus
Keystone (Schrägprojektion)	- / +
Software Update USB (ein Software-Update über ein USB-Gerät durchführen)	

10 Batterie der Fernbedienung

Eingesetzte Batterie: Die Batterie wurde werksseitig bereits eingesetzt. Um eine Entladung zu vermeiden, ist die Batterie durch eine Kunststoffisolierung von der Fernbedienung getrennt. Entfernen Sie diese

Kunststoffisolierung vor dem ersten Gebrauch. Zum Wechseln der Batterie gemäß den nachfolgend gezeigten Schritten vorgehen.

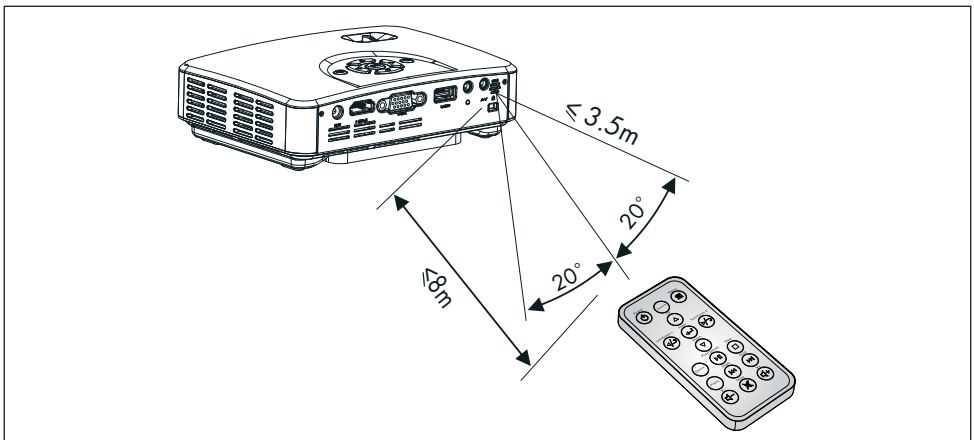


Hinweis:

- Taste zuerst in Richtung des ersten Pfeils drücken, danach Batteriefach in Richtung des zweiten Pfeils herausziehen.
- Beim Wechseln der Batterie eine Lithium-Batterie des Typs CR2025 verwenden.

11 Betriebsbereich der Fernbedienung

- Die Fernbedienung muss zum Empfänger des Mini LED-Projektors ausgerichtet sein (Betriebsbereich siehe Abbildung).
- Wechseln Sie die Batterie aus, wenn der Projektor trotz korrekter Ausrichtung nicht auf Betätigungen der Funktionstasten reagiert. Die Betriebsdauer der Batterie beträgt etwa ein Jahr.
- Wenn die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzt wird, die Batterie herausnehmen.
- Der Empfangsabstand ist maximal 8 m horizontal, bei schrägem Winkel von 20 Grad maximal 3,5 m.



Hinweis:

- Wenn die Empfangsposition für das Fernbedienungssignal direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist oder sich eine Lichtquelle mit entsprechender Frequenz in der Nähe befindet, sollte die Position geändert werden, um Fehlfunktionen zu vermeiden.

12 Fehleranalyse

Fehler	mögliche Gründe	Lösung
Mini LED-Projektor kann nicht eingeschaltet werden.	Keine Stromversorgung	Sicherstellen, dass das Netzteil korrekt angeschlossen ist.
Bilder sind unscharf.	Die Schärfereinstellung des Objektivs ist nicht korrekt.	Einstellung mit der Schärfereinstellungstaste korrigieren.
	Projektionsfläche / Leinwand ist nicht korrekt ausgerichtet.	Position des Pico-Projektors korrigieren (geeigneter Abstand: 0,5 bis 3,4 m).
Keine Bildwiedergabe	Das Gerät, von dem der Projektor sein Eingangssignal bekommt, ist nicht korrekt angeschlossen.	Anschluss-Schnittstelle überprüfen.
	Das Eingangssignal ist nicht korrekt ausgewählt.	Mit der entsprechenden Taste am Pico-Projektor oder der Source-Taste (Quelle umschalten) auf der Fernbedienung die richtige Quelle für das Eingangssignal wählen.
Fernbedienung funktioniert nicht.	Niedriger Batterieladezustand	Neue Batterie einsetzen.
	Hindernis zwischen Pico-Projektor und Fernbedienung	Das Hindernis entfernen.
	Abstand zum Pico-Projektor zu groß	Maximal 8 m vom Pico-Projektor entfernt stehen.

13 Entsorgung



Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.

Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produktes erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, im Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung informieren.

Defekte oder verbrauchte Batterien müssen gemäß Richtlinie 2006 / 66 / EC recycelt werden. Geben Sie Batterien und / oder das Gerät über die angebotenen Sammeleinrichtungen zurück.



Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien!

Batterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung. Die chemischen Symbole der Schwermetalle sind wie folgt: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei. Geben Sie deshalb verbrauchte Batterien bei einer kommunalen Sammelstelle ab.






Vielen Dank für den Kauf unseres Produktes. Wir hoffen, dass diese Bedienungsanleitung Ihnen bei der Nutzung des Gerätes behilflich ist.

Wir bemühen uns stetig, unsere Produkte zu verbessern. Aus diesem Grund kann es zu Abweichungen zwischen Ihrem Produkt und der Beschreibung in der Bedienungsanleitung kommen. In diesem Fall ist die tatsächliche Funktionsweise des Gerätes einschlägig.

GARANTIEKARTE

Sie haben mit diesem Gerät ein Qualitätsprodukt erworben. Hierfür gilt die gesetzliche Gewährleistung von 24 Monaten, welche für dieses Produkt auf 36 Monate verlängert wird, sowie die nachstehenden Garantiebedingungen.

1. Wir beheben unentgeltlich Schäden oder Mängel am Gerät, die nachweislich auf einem Fabrikationsfehler beruhen, wenn sie uns unverzüglich nach Feststellung und innerhalb der Garantiezeit gemeldet werden.
2. Die Gewährleistung erstreckt sich nicht auf Akkus sowie leicht zerbrechliche Teile, wie z.B. Glas oder Kunststoff. Eine Garantiepflicht wird nicht ausgelöst durch geringfügige Abweichungen von Produktbeschreibungen, die für Wert oder Gebrauchstauglichkeit des Gerätes unerheblich sind, durch Schäden aus chemischen, elektrochemischen oder Wasser-Einwirkungen, sowie allgemein aus anormalen äußeren Bedingungen.
3. Die Garantieleistung erfolgt in der Weise, dass mangelhafte Teile nach unserer Wahl unentgeltlich instandgesetzt oder durch einwandfreie Teile ersetzt werden. Reklamierte Geräte sind der Kaufstelle zu übergeben oder an unsere Servicestelle einzusenden. Ersetzte Teile gehen in unser Eigentum über.
4. Bei Reklamationen ist grundsätzlich der Kaufbeleg mit Kauf- oder Lieferdatum vorzulegen bzw. einzusenden.
5. Der Garantieanspruch erlischt, wenn Reparaturen oder Eingriffe von nicht autorisierten Personen vorgenommen werden.
6. Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Gewährleistungsfrist, noch setzen sie eine neue Frist in Lauf. Die Gewährleistungsfrist für eingebaute Ersatzteile endet mit derjenigen für das ganze Gerät.
7. Weitergehende Ansprüche, insbesondere auf Ersatz außerhalb des Gerätes entstandener Schäden, sind – soweit nicht durch gesetzliche Regelungen begründet – ausgeschlossen.
8. Bitte senden Sie Ihr Gerät nur dann an die nachstehende Service-Adresse ein, wenn es wirklich nicht funktionsfähig ist.

MILLENNIUM 2000 GmbH Service-Abteilung Heisenbergbogen 1 (Dornach) D-85609 Aschheim	 0049-89-29160080  0049-89-29003520  support@computerchess.com
--	--

9. Die rückseitigen Fragen füllen Sie bitte gut lesbar in Blockschrift aus. Sie erleichtern uns damit die Service-Abwicklung und erhalten Ihr Gerät schneller wieder zurück. Falls lediglich etwas fehlen sollte, dann senden Sie bitte umseitigen Reklamationschein mit der entsprechenden Anforderung an die Service-Adresse ein.
10. Nach Ablauf der Gewährleistungsfrist haben Sie ebenfalls die Möglichkeit, ein defektes Gerät an diese Adresse zu senden; Überprüfungen und Reparaturen nach Ablauf der Garantiezeit sind kostenpflichtig.
11. Falls im Zusammenhang mit der Bedienung des Gerätes irgendwelche Fragen auftauchen sollten, welche Sie in der Bedienungsanleitung nicht ausreichend beantwortet finden, dann können Sie sich gerne Montag bis Freitag zwischen 10.00 und 17.00 Uhr telefonisch an unsere kostenfreie **MILLENNIUM Service-Hotline** wenden:

Aus Deutschland:	Aus Österreich:	Aus der Schweiz:
 0800 – 64 55 366	 0800 – 28 18 29	 0800 – 83 51 28



REKLAMATIONSSCHEIN

Bei Reklamationen füllen Sie diese Seite bitte deutlich lesbar in Blockschrift aus. Sie erleichtern uns damit die Service-Abwicklung und erhalten Ihr Gerät schneller wieder zurück:

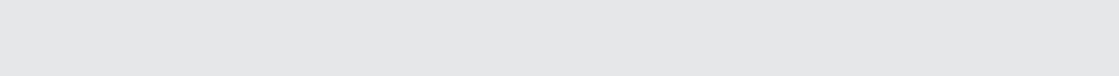
Name, Vorname:

Straße, Hausnummer:

Postleitzahl, Stadt:

Telefon, Fax:

Geräte-Typ:



1 Description produit	Page 24
2 Données techniques	Page 24
3 Contenu de la livraison	Page 25
4 Description des pièces	
4.1 Projecteur mini-LED	Page 26
4.2 Télécommande.....	Page 27
5 Possibilités de raccordement	
5.1 Connexion d'un ordinateur portable.....	Page 28
5.1.1 Utilisation d'un câble VGA	Page 28
5.1.2 Utilisation d'un câble HDMI	Page 28
5.2 Connexion d'un téléphone portable.....	Page 29
5.2.1 Utilisation d'un câble AV.....	Page 29
5.2.2 Utilisation d'un câble HDMI.....	Page 29
5.2.3 Utilisation dun câble USB.....	Page 29
5.3 Connexion d'une console de jeu.....	Page 30
5.3.1 Utilisation d'un câble AV.....	Page 30
5.4 Connexion d'une caméra vidéo digitale (DV)	Page 30
5.4.1 Utilisation d'un câble AV.....	Page 30
5.4.2 Utilisation d'un câble HDMI.....	Page 30
5.5 Connexion d'une caméra digitale (DC).....	Page 31
5.6 Connexion d'un lecteur DVD	Page 31
5.6.1 Utilisation d'un câble AV.....	Page 31
5.6.2 Utilisation d'un câble HDMI.....	Page 31
5.7 Connexion d'un décodeur.....	Page 32
5.7.1 Utilisation d'un câble AV	Page 32
5.7.2 Utiliastion d'un câble HDMI	Page 32
5.8 Projection de carte mémoire USB / TF	Page 32
5.9 Connexion d'écouteurs	Page 33
6 Commande (sur l'appareil)	Page 33
7 Bouton Power (On / Off)	Page 34
8 Utiliser la fonction 3D	Page 35
9 Vue d'ensemble des fonctions de menu	Page 36
10 Pile de la télécommande	Page 37
11 Domaine de fonctionnement de la télécommande	Page 37
12 Analyse des erreurs	Page 38
13 Mise au rebut	Page 38
Carte de garantie	Page 40
Bordereau de réclamation	Page 41

Mini-vidéoprojecteur Led DLP 500 3D

1 Description produit

Le projecteur mini-LED DLP 500 3D : Simple à transporter. Excellente qualité de reproduction, à tous moments et dans tous lieux. Les cartes TF (par ex. les cartes micro-SD) ainsi que les clés USB sont supportées. Lorsque ces appareils externes sont branchés, les fichiers audio, vidéo (vidéo HD) photo et texte peuvent être reproduits.

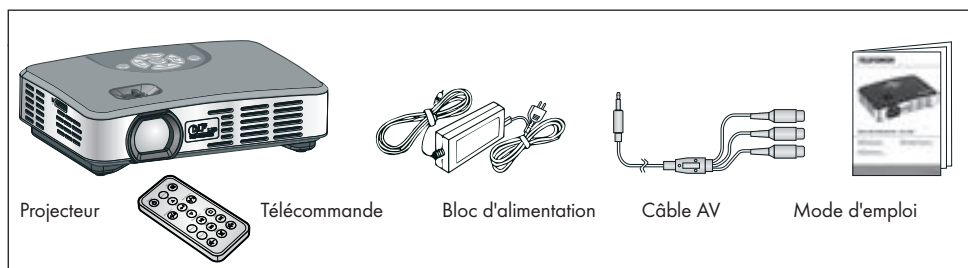
Des ordinateurs portables (notebook) peuvent être branchés, des DV, DC, des consoles de jeux, des smartphones, des lecteurs DVD, des décodeurs etc. De plus, la connexion HDMI est supportée. Adapté pour un plaisir cinématographique à la maison de même que pour des présentations lors de discussions d'affaires. Le projecteur mini-LED est un appareil intelligent, confortable au design de grande qualité avec de nombreuses possibilités d'utilisation.

2 Données techniques

Technologie de projection	DLP
Résolution	WSVGA (1280 x 800)
Format d'image	16:10 / 4:3
Luminosité (courant lumineux)	500 Lumen
Gamme de couleurs NTSC	> 100% NTSC
Symétrie	≥ 80%
Contraste	1000:1
Taille de projection	19 à 115 pouces (48,3 à 293 cm ; adaptable selon la lumière et la distance de projection) 0,5 m (19 pouces), 1 m (38 pouces) ; 3 m (115 pouces)
Distance de projection	0,5 à 3,4 m
Objectif	Obturbateur f/2,1 ; focale : 12 mm
Sources lumineuses	LED RGB, durée de vie plus de 30 000 heures
Alimentation électrique	Courant alternatif 100-240 V, 50 Hz / 60 Hz; 19 V courant continu $\overline{\text{---}}$ 3,42 A
Puissance absorbée	32 W
Haut-parleur	3 W x 1
Capacité de la carte-mémoire	Mémoire USB et carte TF 32 GB
Ports	VGA ; AV ; HDMI 1.4 ; USB 2.0 ; carte TF
Sortie pour écouteurs	Interface écouteurs \varnothing 3,5 mm
Formants de fichiers média supportés	Texte : TXT Vidéo : MPEG; MPG; AVI; MP4; XVID; DAT; RM; RMVB; DIVX; H.264 Photos : JPG ; JPEG ; BMP Audio : MP3; WMA; AAC; AC3 Sont supportés : HD 720p, 1080p

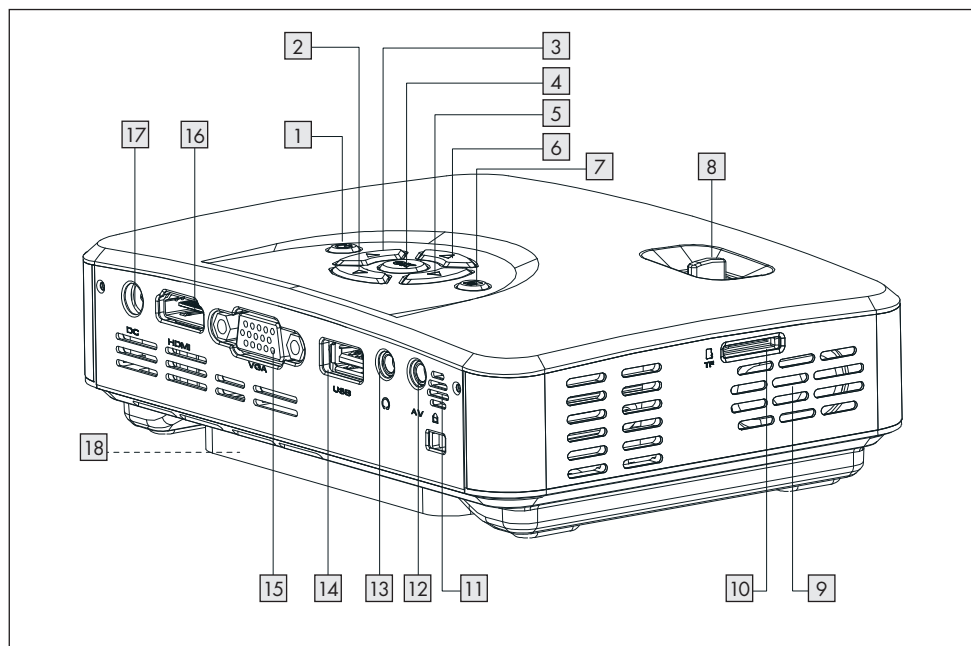
Présentation en 3D	Lecture directe de sources en 3D (par ex. Blu-ray, etc.) Conversion de 2D en 3D présentation usuelle en 2D nécessite le port de lunettes actives 3D DLP-LINK pour un visionnage en 3D
Conditions d'environnement	Température de fonctionnement : 0 °C à 40 °C Humidité de l'air : 35% à 85% (pas de condensation)
Poids	425 g
Dimensions	150 mm (L) x 108 mm (l) x 44 mm (H)
Accessoires standards	Décodeur AC, câble AC, câble AV, télécommande, mode d'emploi
Courant de sortie effectif (mA) (valeur moyenne quadratique)	1850 mA
Tension de sortie effective (V)	19V
Puissance de sortie effective (W)	35W
Tension d'entrée effective (V)	19V
Puissance d'entrée effective (W)	35W
Facteur de distorsion (THD)	<1%
Facteur de puissance	0,85
Puissance absorbée (W)	64,89W
Efficiencie	85%
Efficiencie moyenne	>80%

3 Contenu de la livraison



4 Description des pièces

4.1 Projecteur mini-LED

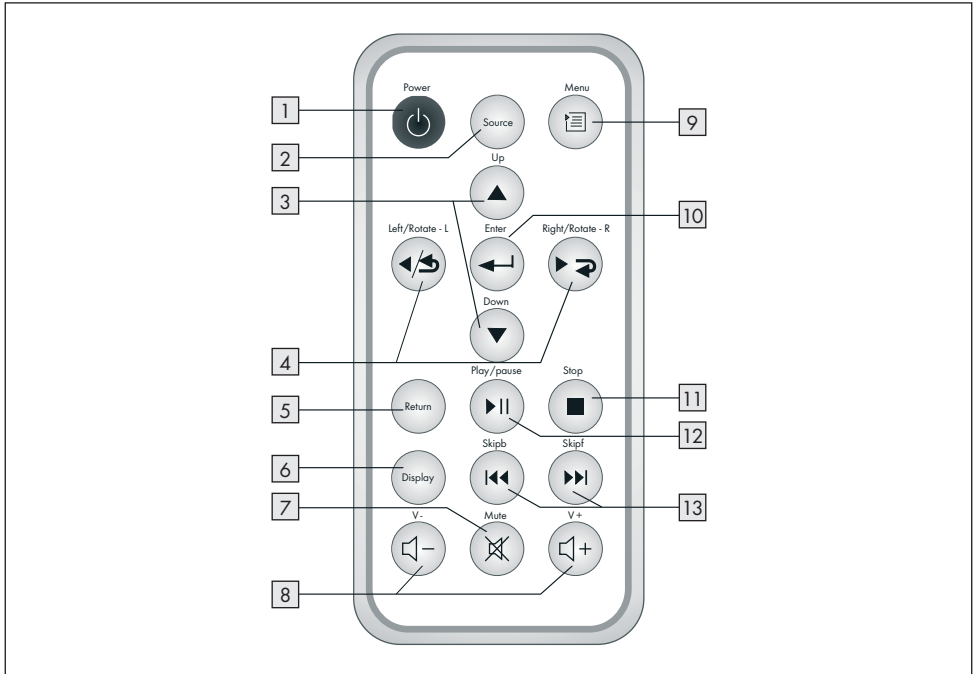


- 1 Bouton On/Off
- 2 Bouton Bas
- 3 Bouton Gauche
- 4 OK / Bouton confirmation, choix de source également
- 5 Bouton Droite
- 6 Bouton Haut
- 7 Bouton Setup
- 8 Réglage de la netteté
- 9 Haut-parleur
- 10 Port carte TF
- 11 Récepteur pour télécommande
- 12 Connexion AV IN
- 13 Branchement écouteurs
- 14 Connecteur USB
- 15 Connexion VGA
- 16 Connection HDMI
- 17 Connexion DC IN
- 18 Filetage pour trépied
- 19 Bouton Reset

Remarque :

Réglage de la netteté 8 : Quand l'image est floue, ce bouton permet de corriger la netteté de l'image.

4.2 Télécommande

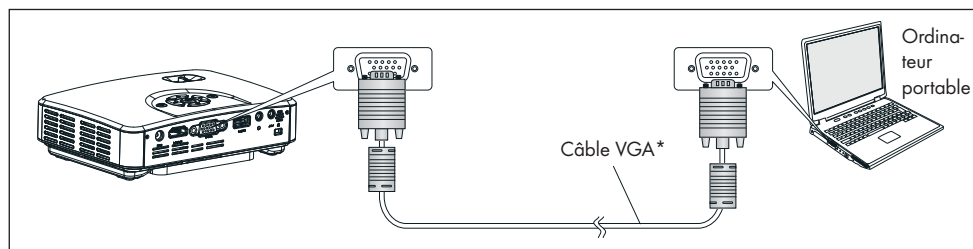


- 1 Bouton Power (On/ Off)
- 2 Bouton Source (Changer de source)
- 3 Bouton Up/ Down (Haut/Bas)
- 4 Bouton Left/ Right (Gauche/Droite)
- 5 Bouton Return (Retour)
- 6 Bouton Display (Afficher)
- 7 Bouton Mute (Silencieux)
- 8 Volume - / +
- 9 Bouton Menu (Menu)
- 10 Bouton Enter (Entrée)
- 11 Bouton Stop (Stop)
- 12 Bouton Play/ Pause (Lecture / Pause)
- 13 Boutons Skip (Reculer / Sauter un chapitre)

5 Possibilités de raccordement

5.1 Connexion d'un ordinateur portable

5.1.1 Utilisation d'un câble VGA



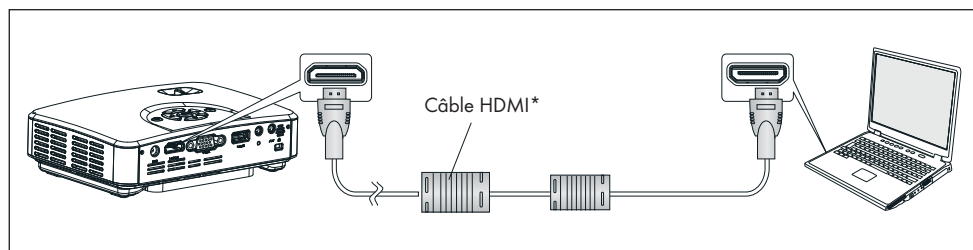
Remarque :

- Cet appareil supporte une définition maximum de 1920 x 1080. Pour la lecture de fichier de PC, les taux d'actualisation sont de 75 Hz maximum. Un réglage de 1080 x 800 et de 60 Hz est aussi réglementé.
- En cas de raccordement d'un PC, appuyer sur le bouton Source (changer de source) et choisir «

PC-RGB , puis appuyer sur le bouton Enter (entrer) et passer en mode PC-RGB.

- En cas de reproduction via un ordinateur portable, entreprendre la commutation à l'aide des boutons de fonction correspondants. Les boutons Fn + F5 sont courants (faire attention aux petits symboles, par ex. " " ; " " ; " ").

5.1.2 Utilisation d'un câble HDMI

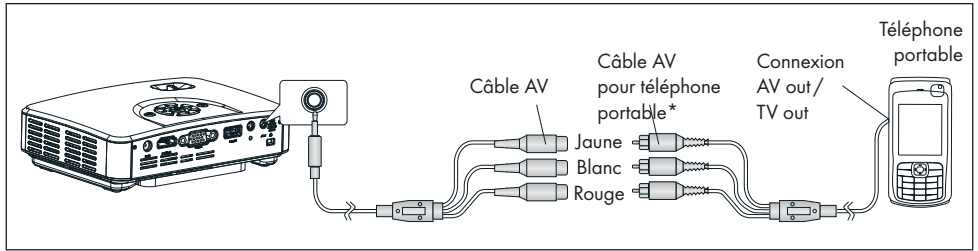


Remarque :

- Brancher le PC, appuyer sur le bouton Source (changer de source) et sélectionner « HDMI , puis appuyer sur le bouton Enter (entrer) et passer en mode HDMI.

5.2 Connexion d'un téléphone portable

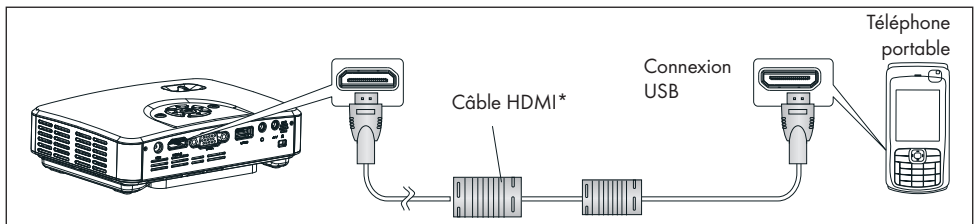
5.2.1 Utilisation d'un câble AV



Remarque :

- Avec cela, des téléphones portables avec une connexion „AV out“ ou „TV out“ peuvent être branchés via un câble AV.
- Pour la reproduction par « AV, appuyer sur le bouton Source (changer de source) et passer en mode AV.

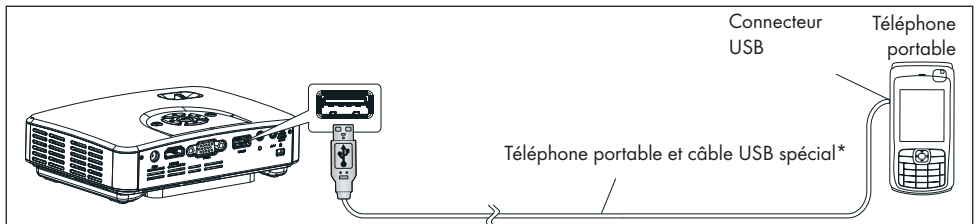
5.2.2 Utilisation d'un câble HDMI



Remarque :

- Connecter un câble HDMI sur la sortie HDMI du téléphone portable, appuyer sur le bouton Source (changer de source) et sélectionner « HDMI, puis appuyer sur le bouton Enter (entrer) et passer en mode HDMI.

5.2.3 Utilisation d'un câble USB



Remarque :

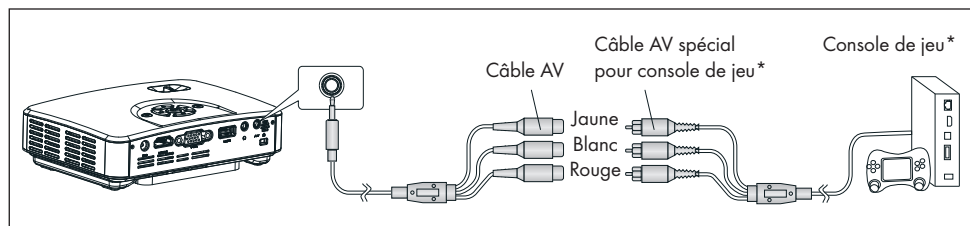
- Lors de la connexion d'un téléphone portable via un câble USB, il peut arriver pour des raisons techniques dépendant du téléphone que celui-ci soit connecté mais que la reproduction des

fichiers sur la carte mémoire ne soit pas possible. Une utilisation de cette configuration est alors impossible.

· Pour la reproduction depuis un téléphone mobile via un port USB, appuyer sur le bouton Source (changer de source), sélectionner USB et passer en mode multimédia.

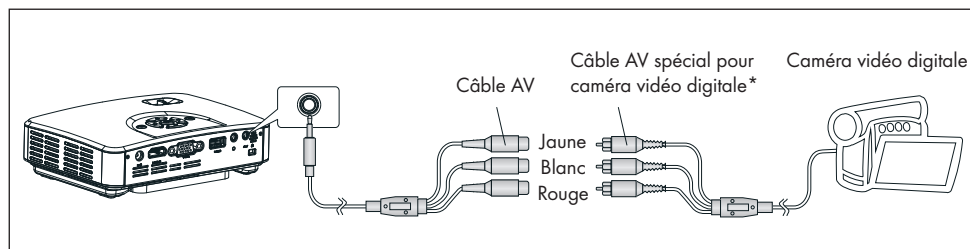
5.3 Connexion d'une console de jeu

5.3.1 Utilisation d'un câble AV



5.4 Connexion d'une caméra vidéo digitale (DV)

5.4.1 Utilisation d'un câble AV

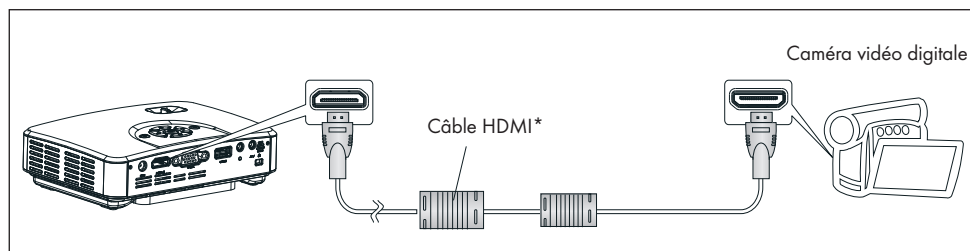


Remarque :

· Pour la reproduction DC, appuyer sur le bouton Source (changer de source) et passer en mode

AV. Confirmer le choix avec la touche Enter (entrer).

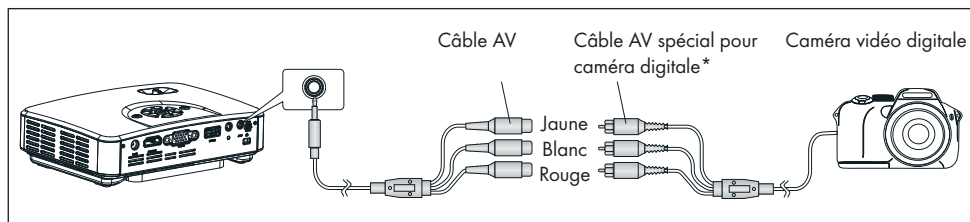
5.4.2 Utilisation d'un câble HDMI



Remarque :

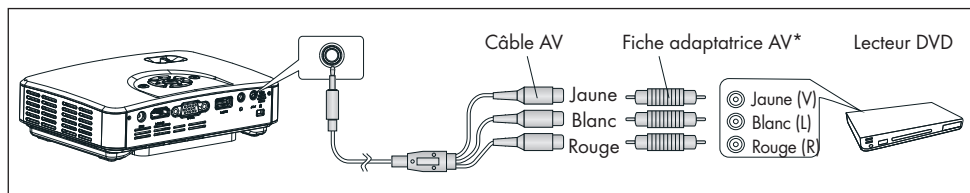
· Pour la reproduction DV, appuyer sur le bouton Source (changer de source) et passer en mode

HDMI. Confirmer le choix avec la touche Enter (entrer).

5.5 Connexion d'une caméra digitale (DC)**Remarque :**

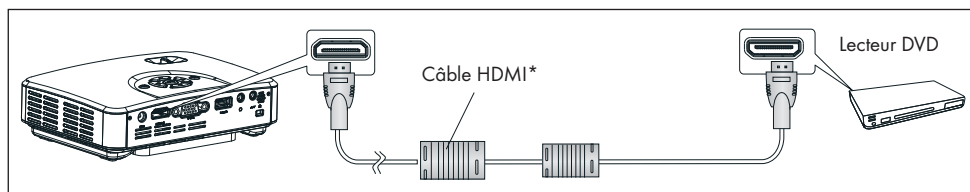
· Pour la reproduction DC, appuyer sur le bouton Source (changer de source) et passer en mode

AV. Confirmer le choix avec la touche Enter (entrer).

5.6 Connexion d'un lecteur DVD**5.6.1 Utilisation d'un câble AV****Remarque :**

· Pour la reproduction via un lecteur DVD, appuyer sur le bouton Source (changer de source) et

passer en mode AV. Confirmer le choix avec la touche Enter (entrer).

5.6.2 Utilisation d'un câble HDMI

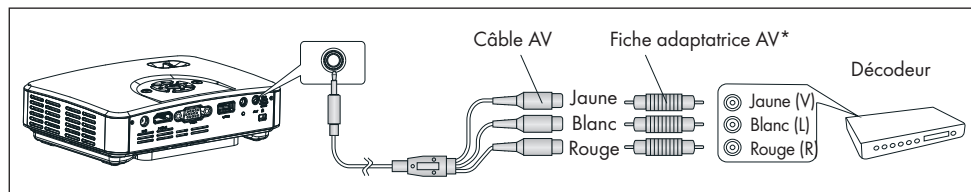
Remarque :

· Pour la reproduction par lecteur DVD, appuyer sur le bouton Source (changer de source) et passer

en mode HDMI. Confirmer le choix avec la touche Enter (entrer).

5.7 Connexion d'un décodeur

5.7.1 Utilisation d'un câble AV

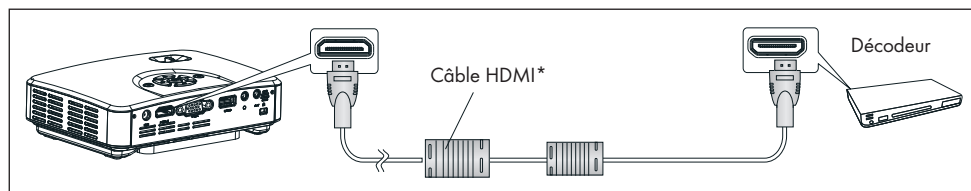


Remarque :

· Pour la reproduction via un décodeur, appuyer sur le bouton Source (changer de source) et

passer en mode AV. Confirmer le choix avec la touche Enter (entrer).

5.7.2 Utilisation d'un câble HDMI

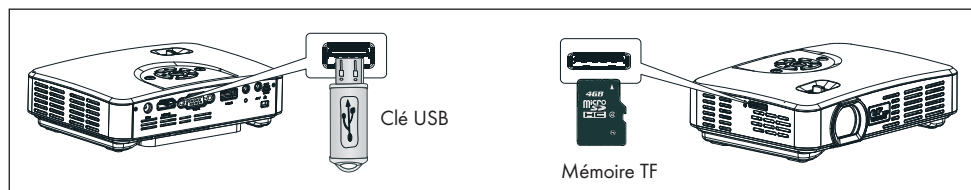


Remarque :

· Pour la reproduction par décodeur, appuyer sur le bouton Source (changer de source) et passer en

mode HDMI. Confirmer le choix avec la touche Enter (entrer).

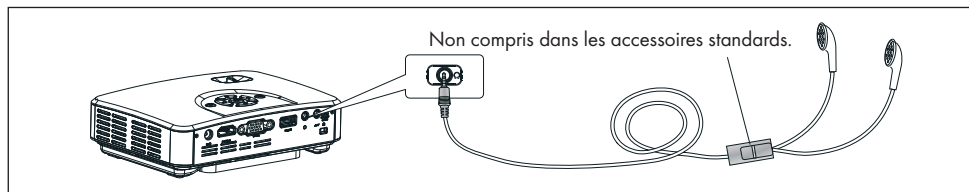
5.8 Projection de carte mémoire USB/TF



Remarque :





· Pour la reproduction de données sur USB/carte TF, appuyer sur le bouton Source (changer de source) et passer en mode USB.

5.9 Connexion d'écouteurs



* non compris dans les accessoires standards.

6 Commande (sur l'appareil)

 <p>Bouton On/Off</p> <ul style="list-style-type: none"> · Pour allumer/éteindre l'appareil. 	 <p>Bouton Setup</p> <ul style="list-style-type: none"> · Affiche le menu Setup. 	
 <p>Bouton Haut (agrandir, aller aux fichiers précédents)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Dans le menu Setup : Déplace le curseur vers le haut. · Pour une lecture de vidéos : La pression permet de choisir le fichier précédent. · Pour une lecture audio : Démarre un rembobinage rapide. · Pour la reproduction d'image unique : Agrandit l'affichage. · Pour l'affichage d'un fichier texte : Passe à la feuille précédente du fichier. 		
 <p>Bouton Gauche (Volume -, rembobinage rapide)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Dans le menu Setup : Déplace le curseur vers la gauche. · Pour la reproduction audio: Démarre un rembobinage rapide. · Pour la reproduction d'images isolées : Chaque pression de ce bouton fait pivoter l'image de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre. · Pour l'affichage de textes : Une pression permet de choisir le fichier précédent. · Une pression allongée baisse le volume. 	 <p>Touche entrer</p> <ul style="list-style-type: none"> · Confirme l'élément choisi. · Pour la lecture de vidéos : Fait apparaître le menu fonctions afin de pouvoir y effectuer des réglages. <p>General : Appuyez 2 sec. sur ce bouton pour arriver directement au choix de la source. Vous pouvez ainsi utiliser l'appareil sans télécommande.</p>	 <p>Bouton Droite (volume +, avance rapide)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Dans le menu Setup : Déplace le curseur vers la droite. · Lors d'une lecture audio : Démarre l'avance rapide. · Lors de la reproduction d'image isolée : Chaque pression sur ce bouton fait pivoter l'image de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre. · Pour l'affichage de textes : Une pression permet de choisir le prochain fichier. · Une pression allongée augmente le volume.



Bouton Bas (réduire, aller aux fichiers suivants)

- Dans le menu Setup : Déplace le curseur vers le bas.
- Pour la lecture vidéo : Une pression permet de choisir le prochain fichier.
- Pour une lecture audio : Démarre une avance rapide.
- Pour la reproduction d'images isolées : Réduit l'affichage.
- Pour l'affichage de fichiers de textes : Passe à la page plus bas du fichier.

7 Bouton Power (On / Off)

Power



Bouton Power (On / Off)

- Bouton pour allumer et éteindre.

Source



Bouton Source (changer de source)

- Lorsqu'un PC est connecté : Mode PC.
- Lorsqu'un câble AV est connecté : Mode AV.
- Lors de l'utilisation de clés USB / cartes mémoires TF : Mode Multimedia.
- Lors de l'utilisation de câble HDMI : Mode HDMI.



Bouton Menu

- Affiche le menu Setup.

Up



Bouton Up (Haut)

- Dans le menu Setup : Déplace le curseur vers le haut.
- Pour une lecture audio : Démarre un rembobinage rapide.
- Pour la reproduction d'un fichier vidéo/d'image : Agrandit l'image.
- Pour l'affichage d'un fichier texte : Passe à la feuille précédente du fichier.

Left/Rotate-L



Bouton Left (Gauche)

- Dans le menu Setup : Déplace le curseur vers la gauche.
- Pour la reproduction de vidéo : Démarre le retour en arrière rapide.
- Pour la reproduction d'images isolées : Chaque pression de ce bouton fait pivoter l'image de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre.

Enter



Bouton Entrer





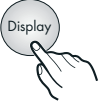





- Confirme l'élément sélectionné.
- Pour la reproduction de vidéos et d'images isolées : Affiche le menu fonctions afin de pouvoir effectuer des réglages.

Right/Rotate-R



Bouton Right (Droite)

- Dans le menu Setup : Déplace le curseur vers la droite.
- Pour la lecture vidéo : Démarre une avance rapide.
- Pour la reproduction d'image : Chaque pression de ce bouton fait pivoter l'image de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Pour l'affichage de fichiers de texte : Affiche le(s) fichier(s) suivant.

 <p>Bouton Down (Bas)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Dans le menu Setup : Déplace le curseur vers le bas. · Pour une lecture audio : Démarre une avance rapide. · Pour la reproduction de vidéo/d'image : Réduit les images. · Pour l'affichage de fichiers de textes : Passe à la page plus bas du fichier. 		
 <p>Bouton Return (retour)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Met fin à l'affichage actuel et retourne à la page précédente. 	 <p>Bouton Play / Pause (Lecture / Pause)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Fonction lecture / pause 	 <p>Bouton Stop</p> <ul style="list-style-type: none"> · Fonction stop
 <p>Bouton Display (affichage)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Active l'affichage de données lors de la lecture de vidéos/d'images. 	 <p>Bouton Skipb (sauter en arrière)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Sélectionne le(s) fichier(s) précédent(s). 	 <p>Bouton Skipf (sauter en avant)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Sélectionne le(s) fichier(s) suivant(s).
 <p>Bouton Vol- (moins fort)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Diminue le volume. 	 <p>Bouton Mute (muet)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Active ou désactive la fonction muet. 	 <p>Bouton Vol+ (plus fort)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Augment le volume.

8 Utiliser la fonction 3D

Vous devez porter des lunettes actives 3D DLP-LINK pour utiliser la fonction 3D. Le mode suivant supporte la 3D DLP 500 :

- Lecture directe de sources en 3D (par ex. Blu-ray, etc.)

- Conversion de 2D en 3D
- Présentation usuelle en 2D

Veuillez sélectionner en mode 3D une présentation de lecture SIDE BY SIDE ou TOP BOTTOM.

9 Vue d'ensemble des fonctions de menu

Appuyez sur le bouton Setup après la mise en route de l'appareil. Le menu principal s'affiche. Avec les boutons gauche et droite, choisissez le menu souhaité et confirmez avec le bouton Enter.

En appuyant sur le bouton Setup, vous retournez au menu principal.

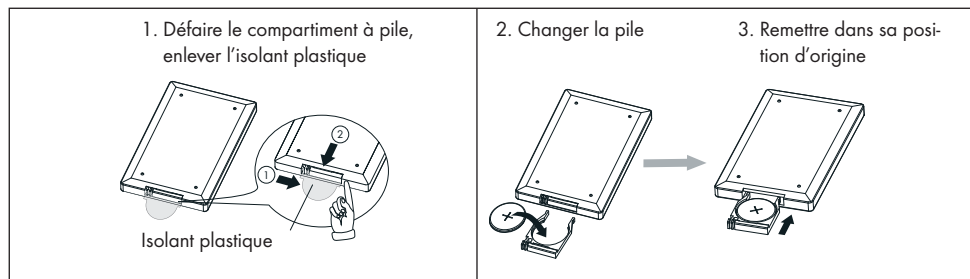
Vous trouverez ensuite une vue d'ensemble de toutes les fonctions de menu et possibilités de choix :

IMAGE	
Mode image	standard / doux / réglage de l'utilisateur / dynamique
Température de couleur	moyen / chaud / réglage de l'utilisateur / froid
Format d'image	
Réduction du bruit	
Réglages PC	
Type de projection	Frontale / Frontale au plafond / Projection inversée / Projection inversée au plafond
Résolution	Sélectionner la résolution disponible
2D à 3D profondeur	Sélectionner la profondeur
Type d'affichage	Sélectionner l'affichage (2D, de 2D en 3D, 3D SIDE BY SIDE, 3D TOP BOTTOM)
3D détecter	Reconnaissance 3D
SON	
Réglages de son	standard / musique / sport / film / réglage de l'utilisateur
Balance du son	- / +
Égaliseur	sons aigus, sons graves, etc.
Son	on / off
OPTIONS	
Langue de menu	anglais / français / italien / allemand
Restore Factory Default (fonction Reset)	
OSD duration (durée d'affichage de l'écran)	off / 5 / 10 / 15
Auto-Keystone (projection effet trapèze)	on / off
Keystone (projection effet trapèze)	- / +
Software Update USB (effectuer une mise à jour logicielle via un appareil USB)	

10 Pile de la télécommande

Pile employée : La pile a déjà été mise en place à l'usine. Afin d'éviter un déchargement, la pile est séparée de la télécommande par une isolation en plastique. Enlevez cette isolation en

plastique avant la première utilisation. Pour changer la pile, procédez comme selon les étapes montrées à la suite.



Remarque :

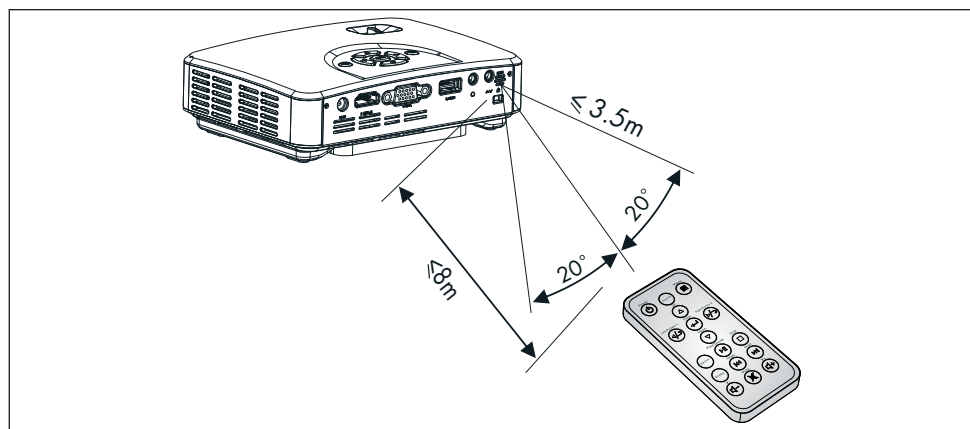
- Appuyer sur le bouton dans la direction de la première flèche dans un premier temps puis retirer le compartiment de batterie dans la direction de la deuxième flèche.
- Pour changer la pile, utiliser une pile lithium type CR2025.

11 Domaine de fonctionnement de la télécommande

- La télécommande doit être tournée en direction du récepteur du projecteur mini-LED (domaine de fonctionnement voir image).
- Remplacez les piles quand le projecteur ne réagit pas lorsque vous appuyez sur des touches malgré que la télécommande soit correctement orientée.

La durée de fonctionnement de la pile est d'environ un an.

- Enlever la pile si la télécommande ne vas pas être utilisé pour une période longue.
- La distance de réception est de 8 m max. à l'horizontal, 3,5 m pour un angle biaisé de 20 degrés max.



Remarque :

- Si la position de réception pour le signal de télécommande est exposé aux rayons de soleil ou est proche d'une source lumineuse à la même fréquence, la position devrait être modifiée afin d'éviter des dysfonctionnements.

12 Analyse des erreurs

Problèmes	Causes possibles	Solution
Le projecteur mini-LED ne peut pas être allumé.	Pas d'alimentation électrique	Assurez-vous que le bloc d'alimentation soit correctement branché.
Les images sont floues.	Le réglage de la netteté de l'objectif est incorrect.	Corriger le réglage avec le bouton de réglage de la netteté.
	La surface de projection / l'écran n'est pas orientée correctement.	Corriger la position du projecteur Pico (distance appropriée : 0,5 à 3,4 m).
Aucune image reproduite	L'appareil envoyant le signal entrant au projecteur n'est pas connecté correctement.	Vérifier l'interface de connexion.
	Le signal entrant correct n'est pas sélectionné.	Choisir la bonne source pour le signal entrant avec le bouton correspondant sur le projecteur Pico ou le bouton Source (changer de source) sur la télécommande.
La télécommande ne fonctionne pas.	Pile à plat	Mettre une nouvelle pile.
	Obstacle entre le projecteur Pico et la télécommande	Enlever l'obstacle.
	Distance du projecteur Pico trop grande	Se tenir à max. 8 m du projecteur Pico.

13 Mise au rebut



L'emballage se compose exclusivement de matières recyclables, qui peuvent être mises au rebut dans les déchetteries locales.

Renseignez-vous auprès de votre mairie ou de votre municipalité concernant les possibilités de mise au rebut des produits usagés.



Afin de contribuer à la protection de l'environnement, veuillez ne pas jeter votre appareil usagé dans les ordures ménagères, mais le mettre au rebut de manière adéquate. Pour obtenir des renseignements et les horaires d'ouverture concernant les points de collecte, vous pouvez contacter votre municipalité.

Les piles défectueuses ou usagées doivent être recyclées conformément à la directive

2006/66/CE. Les piles et/ou l'appareil doivent être retournés dans les centres de collecte.



**Pollution de l'environnement
par mise au rebut incorrecte
des piles!**

Les piles ne doivent pas être mises au rebut dans les ordures ménagères. Elles peuvent contenir des métaux lourds toxiques et doivent être considérées comme des déchets spéciaux. Les symboles chimiques des métaux lourds sont les suivants : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb. Pour cette raison, veuillez toujours déposer les piles usagées dans les conteneurs de recyclage de la commune.



Merci d'avoir acheté notre produit. Nous espérons que ce mode d'emploi vous sera utile pour vous servir de cet appareil.

Nous nous efforçons constamment d'améliorer nos produits. C'est la raison pour laquelle il peut y avoir des différences entre votre produit et le produit décrit dans le mode d'emploi. Dans ce cas, c'est le mode de fonctionnement réel de l'appareil qui est applicable.

CARTE DE GARANTIE



Avec cet appareil, vous venez d'acquérir un produit de qualité. La garantie légale de 24 mois, prolongée à 36 mois pour le présent produit, ainsi que les conditions de garantie ci-après s'appliquent.

1. Nous remédions gratuitement aux dommages et aux défauts de l'appareil, qui résultent d'un défaut de fabrication, lorsqu'ils nous sont signalés immédiatement dès leur constatation et pendant la période de garantie.
2. La garantie ne couvre ni les batteries, ni les parties fragiles, telles que le verre ou le plastique. La garantie ne s'applique pas pour les variations minimales dans les descriptifs de produit, qui sont négligeables pour la valeur ou le fonctionnement de l'appareil, pour les dommages résultants de réactions chimiques, électrochimiques ou de contacts avec l'eau, ainsi que pour les conditions générales extérieures anormales.
3. La garantie comprend la réparation gratuite de pièces défectueuses ou le remplacement par des pièces neuves, à notre libre arbitre. Les appareils faisant l'objet d'une réclamation doivent être remis au service d'achat ou envoyés à notre service après-vente. Les pièces remplacées deviennent notre propriété.
4. Dans le cadre d'une réclamation, le justificatif d'achat avec la date d'achat ou de livraison doit impérativement être présenté ou envoyé.
5. La garantie est annulée lorsque des réparations ou des interventions ont été effectuées par des personnes non autorisées.
6. Les prestations de garantie n'entraînent ni une extension de la période de garantie, ni la création d'une nouvelle garantie. La période de garantie pour la pièce de rechange montée prend fin en même temps que celle de l'appareil complet.
7. Sauf si elles prévues par des dispositions légales, toutes autres revendications en particulier de dommages et intérêts concernant des dommages occasionnés en dehors de l'appareil, sont exclues de la garantie.
8. Veuillez envoyer votre appareil à l'adresse de service suivante uniquement s'il ne fonctionne vraiment pas.

<p>MILLENNIUM 2000 GmbH Service après-vente Heisenbergbogen 1 (Dornach) D-85609 Aschheim</p>	<p>☎ 0049-89-29160080 📄 0049-89-29003520 ✉ support@computerchess.com</p>
---	---

9. Veuillez remplir les champs au verso en caractères d'imprimerie lisibles. Vous nous facilitez ainsi la procédure de service après-vente et recevez votre appareil plus rapidement. En cas d'élément manquant, veuillez nous envoyer le bordereau de réclamation au verso avec la demande correspondante à l'adresse de service.
10. À l'issue de la période de garantie, vous avez également la possibilité d'envoyer un appareil défectueux à cette adresse. Les contrôles et réparations après expiration de la période de garantie sont payants.
11. Si vous avez la moindre question sur l'utilisation de l'appareil, pour laquelle vous ne trouvez pas de réponse suffisante dans le mode d'emploi, vous pouvez nous contacter gratuitement par téléphone du lundi au vendredi entre 10 h et 17 h sur notre **hotline de service après-vente MILLENNIUM** :

Depuis l'Allemagne :	Depuis l'Autriche :	Depuis la Suisse :
☎ 0800 – 64 55 366	☎ 0800 – 28 18 29	☎ 0800 – 83 51 28



BORDEREAU DE RÉCLAMATION

Pour toute réclamation, veuillez remplir la présente feuille en caractères d'imprimerie lisibles. Vous nous facilitez ainsi la procédure de service après-vente et recevez votre appareil plus rapidement :

Nom, Prénom :

Adresse :

Code postal, Ville :

Téléphone, fax :

Type de l'appareil :

1 Descrizione del prodotto	Pagina 43
2 Dati tecnici	Pagina 43
3 Contenuto della confezione	Pagina 44
4 Descrizione dei componenti	
4.1 Proiettore Mini LED	Pagina 45
4.2 Telecomando	Pagina 46
5 Collegamenti possibili	
5.1 Collegamento di un laptop	Pagina 47
5.1.1 Uso di un cavo VGA	Pagina 47
5.1.2 Uso di un cavo HDMI	Pagina 47
5.2 Collegamento di un cellulare	Pagina 48
5.2.1 Uso di un cavo AV	Pagina 48
5.2.2 Uso di un cavo HDMI	Pagina 48
5.2.3 Uso di un cavo USB	Pagina 48
5.3 Collegamento di una console	Pagina 49
5.3.1 Uso di un cavo AV	Pagina 49
5.4 Collegamento di una videocamera digitale (DV)	Pagina 49
5.4.1 Uso di un cavo AV	Pagina 49
5.4.2 Uso di un cavo HDMI	Pagina 49
5.5 Collegamento con una fotocamera digitale (DC)	Pagina 50
5.6 Collegamento di un DVD-Player	Pagina 50
5.6.1 Uso di un cavo AV	Pagina 50
5.6.2 Uso di un cavo HDMI	Pagina 50
5.7 Collegamento di un Set-Top-Box	Pagina 51
5.7.1 Uso di un cavo AV	Pagina 51
5.7.2 Uso di un cavo HDMI	Pagina 51
5.8 Proiezione di una scheda USB-/TF	Pagina 51
5.9 Collegamento cuffie	Pagina 52
6 Istruzioni (sull'apparecchio)	Pagina 52
7 Istruzioni (sul telecomando)	Pagina 53
8 Utilizzo della funzione 3D	Pagina 54
9 Funzioni menù	Pagina 55
10 Batteria del telecomando	Pagina 56
11 Funzionalità del telecomando	Pagina 56
12 Diagnostica dei malfunzionamenti	Pagina 57
13 Smaltimento	Pagina 57
Scheda di garanzia	Pagina 59
Modulo di reclamo	Pagina 60

Mini Proiettore LED DLP 500 3D

1 Descrizione del prodotto

Il Mini proiettore LED DLP 500 3D: facile da trasportare. Qualità di riproduzione eccezionale, sempre e dappertutto. Si supportano le schede TF (ovvero, schede MicroSD) e chiavette USB. Quando si collegano questi apparecchi esterni, è possibile riprodurre i file testo, foto video (video HD) e audio in memoria.

Si possono collegare laptop (notebook), DV, DC, console, smartphone, DVD-layer, box set-top digitali ecc. Inoltre, si supporta un collegamento HDMI. Con questo articolo, potete godervi il piacere del cinema in casa: tuttavia, il prodotto è adatto anche sia per le presentazioni che per le riunioni d'affari. Il mini Proiettore LED è un apparecchio intelligente, comodo e multifunzionale con un design eccezionale.

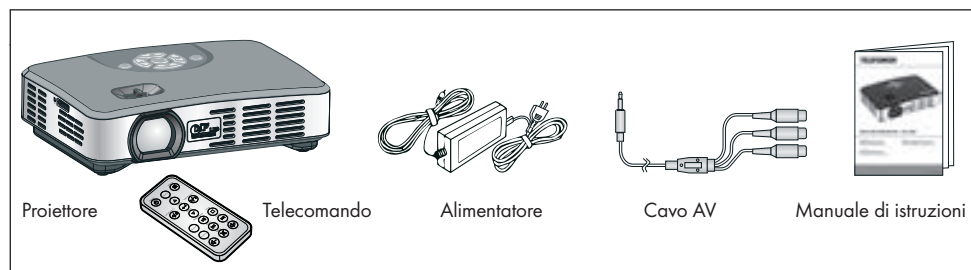
2 Dati tecnici

Tecnologia di proiezione	DLP
Risoluzione	WSVGA (1280 x 800)
Rapporto larghezza/altezza	16:10/4:3
Luminosità (flusso luminoso)	500 Lumen
Spazio dei colori NTSC	> 100% NTSC
Uniformità	≥ 80%
Contrasto	1000:1
Dimensione di proiezione	19 fino a 115 pollici (48,3 fino a 293 cm; si può adattare secondo la luce e la distanza di proiezione) 0,5 m (19 pollici), 1 m (38 pollici); 3 m (115 pollici)
Distanza di proiezione	0,5 bis 3,4 m
Obiettivo	Schermo: f/2,1; Distanza focale: 12 mm
Sorgenti di luce	Vita operativa dei RGB-LED più di 30.000 ore
Alimentazione	Tensione alternata 100-240 V, 50 Hz/60 Hz; corrente continua 19 V \approx 3,42 A
Potenza assorbita	32 W
Altoparlante	3 W x 1
Capacità della scheda di memoria	Memoria USB 32 GB e scheda TF
Interfacce di entrata	VGA; AV; HDMI 1.4; USB 2.0; scheda TF
Uscita per cuffie	Interfaccia cuffie \varnothing 3,5 mm
Formato file media non supportato	Testo: TXT Video: MPEG; MPG; AVI; MP4; XVID; DAT; RM; RMVB; DIVX; H.264 Foto: JPG; JPEG; BMP Audio: MP3; WMA; AAC; AC3 Si supportano: HD 720p, 1080p

Dati tecnici / Contenuto della confezione

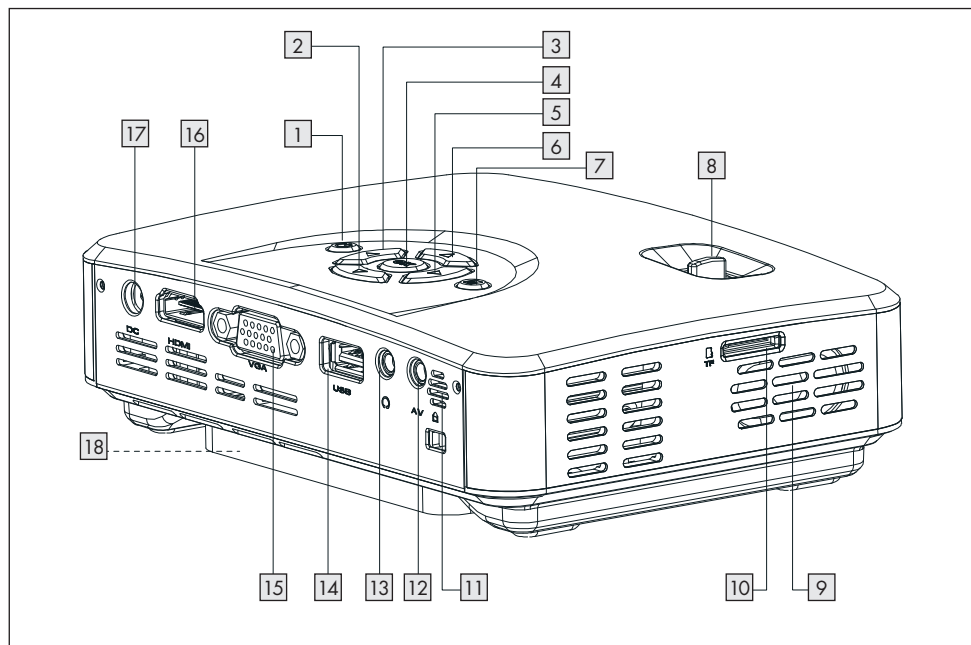
Riproduzione 3D	lettura diretta da fonti 3D (ad es. Blu-ray, ecc.) conversione da 2D a 3D riproduzione normale in 2D occhiali 3D-DLP-Link attivi necessari per la riproduzione in 3D
Condizioni ambientali	Temperatura di esercizio: 0 °C - 40 °C Umidità atmosferica: 35% - 85% (non condensante)
Peso	425 g
Dimensioni	150 mm (L) x 108 mm (P) x 44 mm (H)
Accessorio standard	Adattatore - AC, cavo - AC, cavo-AV, telecomand, istruzioni
Corrente effettiva in uscita (mA) (valore efficace)	1850 mA
Tensione effettiva in uscita (V)	19 V
Potenza effettiva in uscita (W)	35 W
Tensione effettiva in ingresso (V)	19 V
Potenza effettiva in ingresso (W)	35 W
Distorsione armonica totale (THD)	<1%
Fattore di potenza	0,85
Potenza assorbita (W)	64,89 W
Efficienza	85%
Efficienza media	>80%

3 Contenuto della confezione



4 Descrizione dei componenti

4.1 Proiettore Mini LED

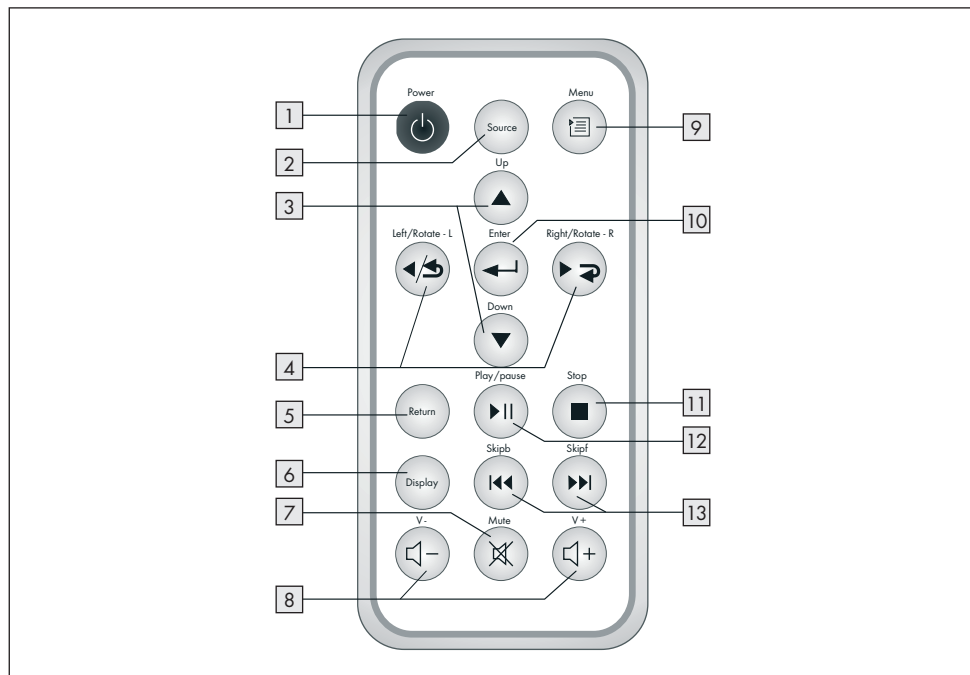


- 1 Tasto On/Off
- 2 Tasto down
- 3 Tasto a sinistra
- 4 Tasto Enter/OK, anche scelta di una preselezione
- 5 Tasto a destra
- 6 Tasto UP
- 7 Tasto Setup
- 8 Regolazione della messa a fuoco
- 9 Altoparlante
- 10 Slot per schede TF
- 11 Ricevitore per telecomando
- 12 Collegamento AV IN
- 13 Collegamento cuffie
- 14 Attacco USB
- 15 Collegamento VGA
- 16 Collegamento HDMI
- 17 Collegamento DC IN
- 18 Filettatura
- 19 Tasto Reset

Nota:

Regolazione della messa a fuoco 8: se l'immagine è sfocata, con questo tasto è possibile correggerne la messa a fuoco.

4.2 Telecomando

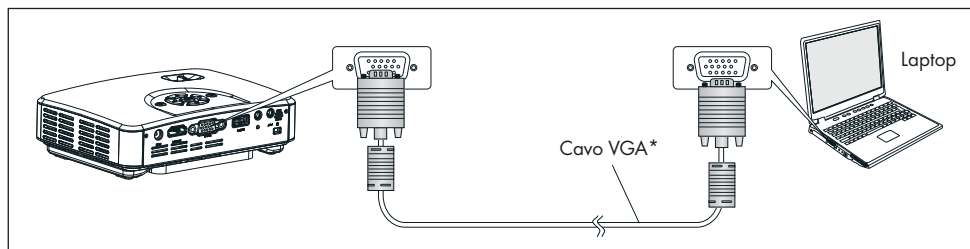


- 1 Tasto Power (On/Off)
- 2 Tasto Source (cambio sorgente)
- 3 Tasto Up/Down (verso l'alto/verso il basso)
- 4 Tasto Left/Right (verso sinistra/verso destra)
- 5 Tasto Return (indietro)
- 6 Tasto Display (visualizzazione)
- 7 Tasto Muto (muto)
- 8 Volume - / +
- 9 Tasto Menu (Menù)
- 10 Tasto Enter (inserimento)
- 11 Tasto Stop (Stop)
- 12 Tasto Play-/Pause (Riproduzione/Pausa)
- 13 Tasti Skip (salta indietro/in avanti)

5 Collegamenti possibili

5.1 Collegamento di un laptop




5.1.1 Uso di un cavo VGA



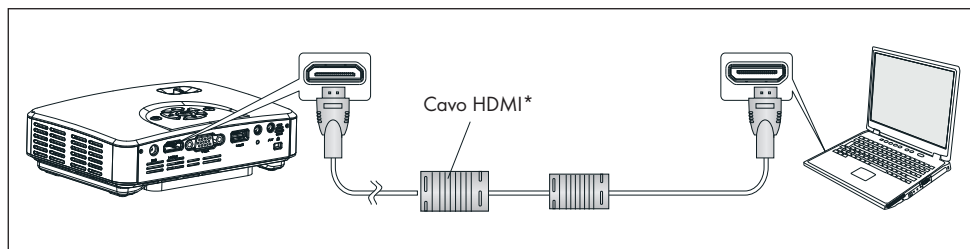
Nota:

- L'apparecchio supporta una risoluzione massima di 1920 x 1080. Durante la riproduzione di file su PC, il tasso di refresh massimo è pari a 75 Hz. Si consiglia un'impostazione di 1080 x 800 e 60 Hz.
- Quando si collega il PC, premere il tasto maiuscolo - source (cambio sorgente) e selezionare

„PC-RGB“, poi premere il tasto Enter (inserimento) e cambiare nella modalità PC-RGB.

- Quando si riproduce un'immagine mediante un laptop, effettuare il cambio con l'ausilio dei relativi tasti funzione. Si usano di solito il Tasto Fn + il Tasto F5 (prestare attenzione ai simboli minori, p. es.: „“; „“; „“).

5.1.2 Uso di un cavo HDMI

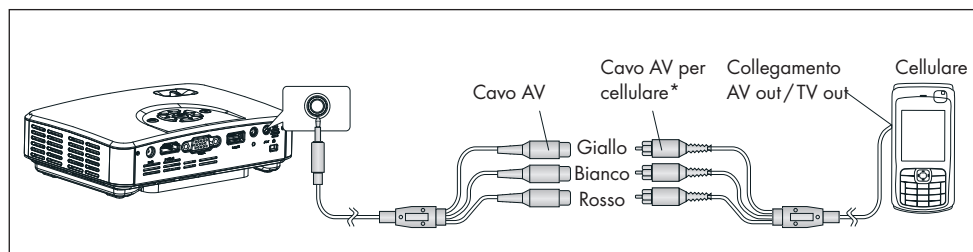


Nota:

- Collegare il PC, premere il tasto maiuscolo Source cambio (sorgente) e selezionare „HDMI“, poi premere il tasto Enter-Taste (inserimento) e cambiare in modalità HDMI.

5.2 Collegamento di un cellulare

5.2.1 Uso di un cavo AV

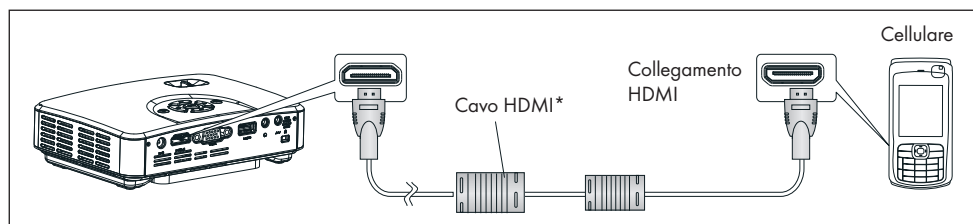


Nota:

· Così è possibile collegare cellulari con un collegamento „AV-out“ o „TV-out“ mediante un cavo AV.

· Per la riproduzione mediante „AV“ premere il tasto maiuscolo source (cambio sorgente) e cambiare in modalità AV.

5.2.2 Uso di un cavo HDMI

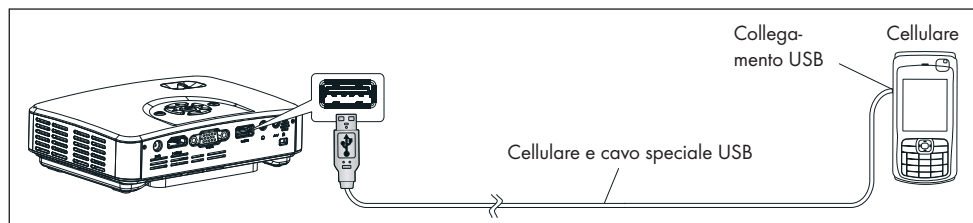


Nota:

· Collegare il cavo HDMI all'uscita HDMI del cellulare, premere il tasto maiuscolo Source (cambio sorgente) e selezionare „HDMI“, poi premere il

tasto Enter (inserimento) e cambiare in modalità HDMI.

5.2.3 Uso di un cavo USB



Nota:

· Collegando un cellulare mediante un cavo USB, per motivi tecnici dovuti al telefonino, può

succedere che il telefono può essere collegato ma la riproduzione dei file sulla memory card non è

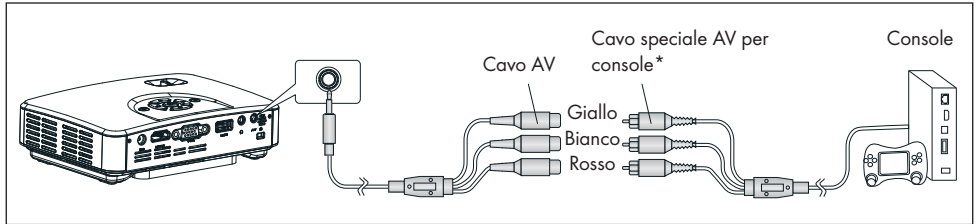
possibile. Perciò, l'uso di tale configurazione non è possibile.

Per la riproduzione di un cellulare mediante un USB, premere il tasto maiuscolo source (cambio

sorgente), selezionare USB e cambiare nella modalità Multimedia.

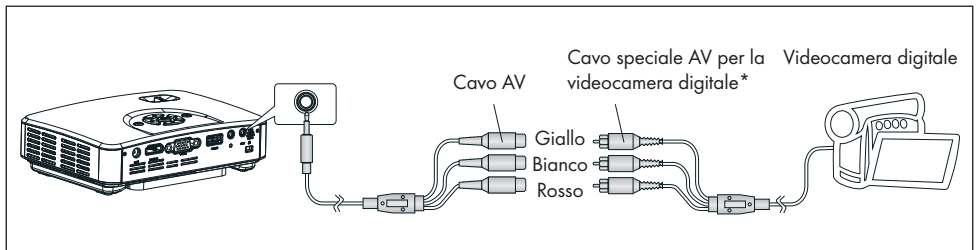
5.3 Collegamento di una console

5.3.1 Uso di un cavo AV



5.4 Collegamento di una videocamera digitale (DV)

5.4.1 Uso di un cavo AV

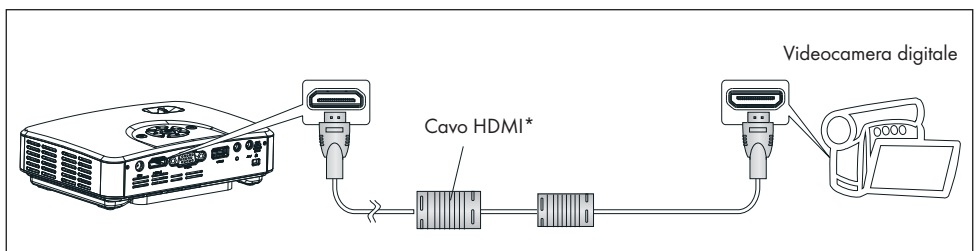


Nota:

Per la riproduzione DC, premere il tasto maiuscolo source (cambio sorgente) e cambiare in

modalità AV. Confermare la selezione premendo il tasto Enter (immissione).

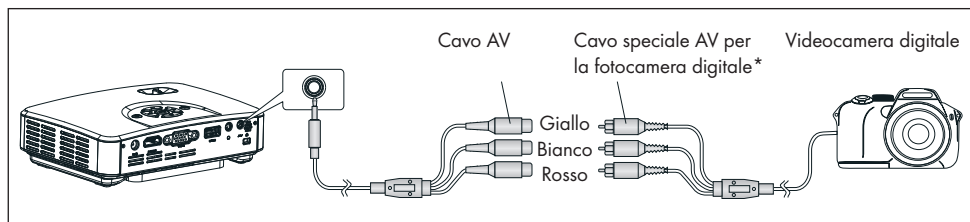
5.4.2 Uso di un cavo HDMI



Nota:

· Per la riproduzione DV, premere il tasto maiuscolo source (cambio sorgente) e cambiare in modalità AV. Confermare con il tasto Enter (immissione).

5.5 Collegamento con una fotocamera digitale (DC)

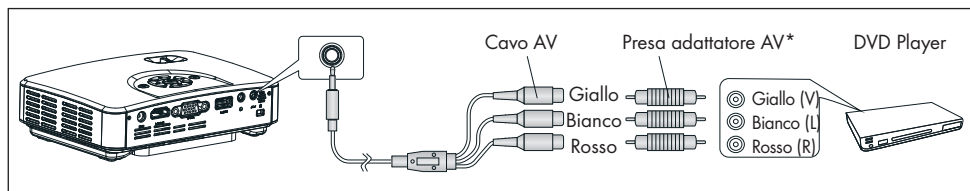


Nota:

· Per la riproduzione DC, premere il tasto maiuscolo source (cambio sorgente) e cambiare in modalità AV. Confermare con il tasto Enter (immissione).

5.6 Collegamento di un DVD-Player

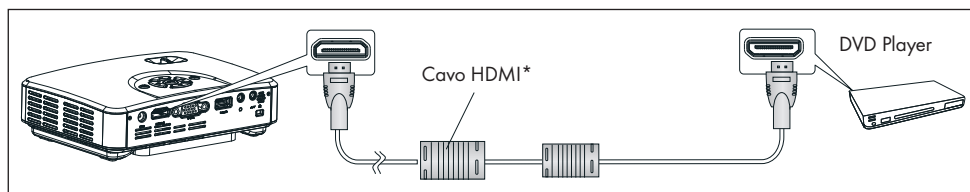
5.6.1 Uso di un cavo AV



Nota:

· Per la riproduzione mediante un DVD-plazer, premere il tasto maiuscolo source (cambio sorgente) e cambiare in modalità AV. Confermare con il tasto ENTER (immissione).

5.6.2 Uso di un cavo HDMI

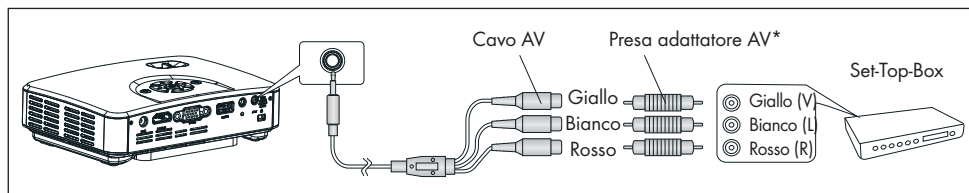


Nota:

· Per la riproduzione mediante un DVD-Player, premere il tasto maiuscolo source (cambio sorgente) e cambiare in modalità HDMI. Confermare con il tasto Enter (immissione).

5.7 Collegamento di un Set-Top-Box

5.7.1 Uso di un cavo AV

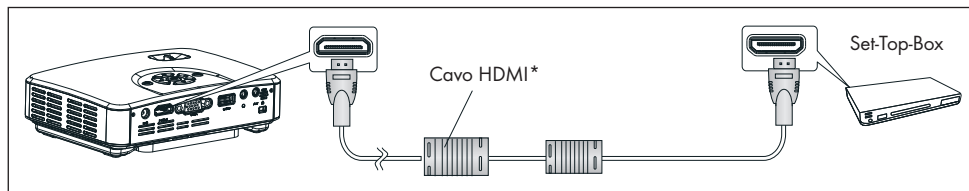


Nota:

· Per la riproduzione mediante un Set-Top-Box, premere il tasto maiuscolo source (cambio sorgente)

e cambiare in modalità AV. Confermare con il tasto Enter (immissione).

5.7.2 Uso di un cavo HDMI

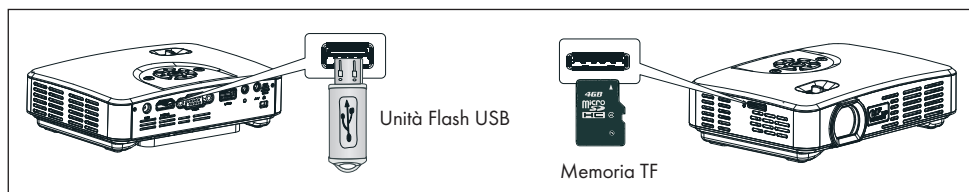


Nota:

· Per la riproduzione mediante un Set-Top-Box, premere il tasto maiuscolo source (cambio sorgente)

e cambiare nella modalità HDMI. Confermare con il tasto Enter (immissione).

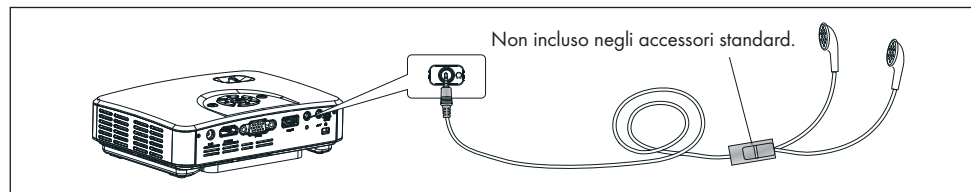
5.8 Proiezione di una scheda USB-/TF



Nota:







· Per la riproduzione di file su schede USB/TF, premere il tasto maiuscolo source (cambio sorgente) e cambiare nella modalità USB.

5.9 Collegamento cuffie



* non incluse negli accessori standard.

6 Istruzioni (sull'apparecchio)

 <p>Tasto On/Off</p> <ul style="list-style-type: none"> · Per accendere o spegnere l'apparecchio. 	 <p>Tasto Setup</p> <ul style="list-style-type: none"> · Apre il menù setup. 	
 <p>Tasti UP (ingrandire, tornare ai file precedenti)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Nel menù setup: il cursore si muove in avanti. · Riproduzione video: premendo questo, è possibile scegliere il file precedente. · Riproduzione audio: avvia il riavvolgimento più veloce. · Riproduzione di una singola immagine: ingrandisce il display. · Visualizzazione del file testo: sfoglia nei file verso l'alto. 		
 <p>Tasto a sinistra (altoparlante, riavvolgimento più veloce)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Nel menù setup: muove il cursore verso sinistra. · Riproduzione audio: avvia il riavvolgimento veloce. · Riproduzione di un'unica immagine: ogni volta che si preme questo tasto, l'immagine ruota di 90° in senso antiorario. · Visualizzazione testo: premendo questo, è possibile scegliere il file precedente. · Premendo a lungo, il volume si abbassa. 	 <p>Tasto di input</p> <ul style="list-style-type: none"> · Conferma l'elemento selezionato. · Riproduzione video: apre il menù funzione per eseguire le impostazioni. <p>Generale: tenere premuto questo tasto per 2 secondi per giungere direttamente nella scelta di una preselezione. Si può utilizzare l'apparecchio senza telecomando.</p>	 <p>Tasto a destra (volume + avvolgimento più veloce)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Nel menù setup: muove il cursore verso destra. · Riproduzione audio: avvia l'avvolgimento veloce. · Riproduzione di un'unica immagine: ogni volta che si preme questo tasto, l'immagine ruota di 90° in senso orario. · Visualizzazione testo: premendo questo, è possibile scegliere il file successivo. · Premendo a lungo, il volume aumenta.



Tasto down (ridimensionare, passare al prossimo file)

- Nel menù setup: il cursore si muove in avanti.
- Riproduzione video: premendo questo, è possibile scegliere il file successivo.
- Riproduzione audio: avvia l'avvolgimento più veloce.
- Riproduzione di una singola immagine: ridimensiona il display.
- Visualizzazione del file testo: sfoglia nei file verso il basso.

7 Istruzioni (sul telecomando)

Power



Tasto Power (on/off)

- Tasto per accendere e spegnere.

Source



Tasto source (cambio sorgente)

- Per il collegamento al PC: modalità PC.
- Per il collegamento del cavo AV: modalità AV.
- Per l'uso dell'unità Flash USB/della scheda di memoria TF: modalità multimedia.
- Per l'uso del cavo HDMI: modalità HDMI.



Tasto Menu (menù)

- Apre il menù setup.

Up



Tasto Up (verso l'alto)

- Nel menù setup: muove il cursore verso l'alto.
- Riproduzione audio: avvia il riavvolgimento più veloce.
- Riproduzione video/file immagine: ingrandisce le singole immagini.
- Visualizzazione del file testo: sfoglia nei file verso l'alto.

Left/Rotate-L



Tasto Left (a sinistra)

- Nel menù setup: muove il cursore verso sinistra.
- Riproduzione video: avvia il riavvolgimento veloce.
- Riproduzione di un'unica immagine: ogni volta che si preme questo tasto, l'immagine ruota di 90° in senso antiorario.

Enter



Tasto input




- Conferma l'elemento scelto.
- Riproduzione video e immagine unica: apre il menù funzione per eseguire le impostazioni.

Right/Rotate-R



Tasto Right (a destra)

- Nel menù setup: muove il cursore verso destra.
- Riproduzione video: avvia l'avvolgimento veloce.
- Riproduzione di un'unica immagine: ogni volta che si preme questo tasto, l'immagine ruota di 90° in senso orario.
- Visualizzazione file testo: si apre il prossimo file.

 <p>Tasto Down (verso il basso)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Nel menù setup: muove il cursore verso il basso. · Riproduzione audio: avvia l'avvolgimento più veloce. · Riproduzione video/file immagine: ridimensiona le singole immagini. · Visualizzazione del file testo: sfoglia nei file verso il basso. 		
 <p>Tasto Return (indietro)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Termina la visualizzazione attuale e ritorna alla pagina precedente. 	 <p>Tasto Play-/Pause (Riproduzione/Pausa)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Funzione riproduzione/pausa 	 <p>Tasto Stop (stop)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Funzione stop
 <p>Tasto display (visualizzazione)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Attiva la visualizzazione dei file durante la riproduzione di video/singole immagini. 	 <p>Tasto skip (vai indietro)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Seleziona i file successivi. 	 <p>Tasto skip (vai avanti)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Seleziona i file successivi.
 <p>Tasto Vol - (più basso)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Riduce il volume. 	 <p>Tasto muto (muto)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Attiva o disattiva l'impostazione muta. 	 <p>Tasto Vol+ -(più alto)</p> <ul style="list-style-type: none"> · Aumenta il volume.

8 Utilizzo della funzione 3D

Per utilizzare la funzione 3D é necessario che gli occhiali 3D-DLP-Link siano attivi. Il DLP 500 3D possiede le seguenti funzioni:

- lettura diretta da fonti 3D (ad es. Blu-ray, ecc.)

- conversione da 2D a 3D
- riproduzione classica in 2D

Durante la riproduzione 3D selezionare l'opzione SIDE BY SIDE o TOP BOTTOM a seconda della fonte di ricezione.

9 Funzioni menù

Dopo l'accensione dell'apparecchio, premere il tasto setup. Compare il menù principale. Con il tasto a sinistra o a destra, selezionare il menù desiderato, confermare con il tasto input. Premendo il tasto setup, si ritorna nel menù principale.

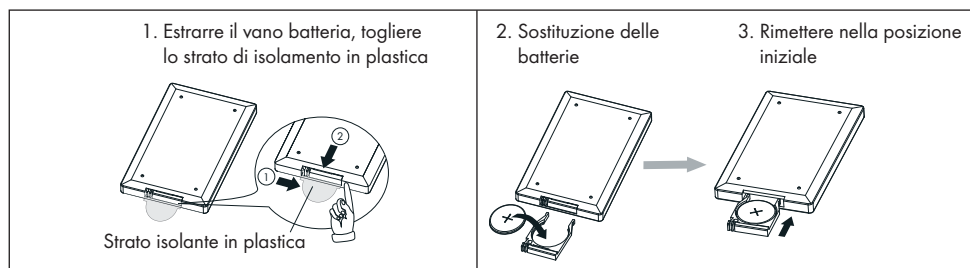
Di seguito troverete la lista delle funzioni menù e delle possibilità di selezione:

IMMAGINE	
Modalità immagine	standard/soft/personalizzato/dinamico
Temperatura colore	medio/caldo/personalizzato/freddo
Rapporto larghezza/altezza	
Diminuzione rumore	
Impostazioni PC	
Tipo di proiezione	frontale/tetto frontale/proiezione posteriore/tetto proiezione posteriore
Risoluzione	Selezionare la risoluzione disponibile
2D a 3D profondità	Selezionare la profondità
Tipo di display	Selezionare il display (2D, da 2D a 3D, 3D, SIDE BY SIDE, 3D TOP BOTTOM)
3D determinare	Riconoscimento 3D
TONO	
Impostazioni tono	standard/musica/film/sport/personalizzato
Bilanciamento volume	- / +
Equalizzatore	Altezze tono, abbassamenti ecc.
Tono	on/off
OPZIONI	
Lingua menù	inglese/francese/italiano/tedesco
Restore Factory Default (funzione Reset)	
OSD duration (durata della visualizzazione)	Off / 5 / 10 / 15
Auto-Keystone (proiezione obliqua)	on/off
Keystone (proiezione obliqua)	- / +
Software Update USB (eseguire un aggiornamento del software mediante un dispositivo USB)	

10 Batteria del telecomando

Batteria inserita: la batteria è già stata inserita. Per evitare di scaricarla, la batteria è separata dal telecomando mediante uno strato di isolamento in

plastica. Rimuovere questo isolamento in plastica prima del primo utilizzo. Procedere per cambiare la batteria secondo le fasi descritte come segue.

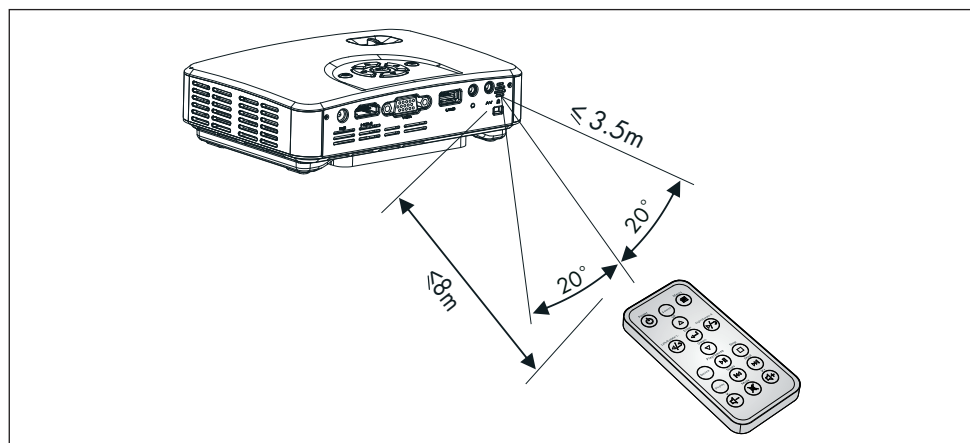


Nota:

- Premere il tasto, in primis, in direzione della prima freccia, poi estrarre il vano batteria nella direzione indicata dalla seconda freccia.
- Quando si cambiano le batterie, sostituirle con le batterie a litio tipo CR2025.

11 Funzionalità del telecomando

- Il telecomando deve essere rivolto verso il ricevitore del mini proiettore LED.
- Sostituire la batteria se il proiettore, nonostante la direzione corretta, non reagisce quando si premono i tasti. L'autonomia della batteria dura un anno.
- Se non si utilizza il telecomando a lungo, estrarre la batteria.
- La distanza di ricezione è di massimo 8 m in orizzontale, con un'angolazione obliqua di 20 gradi, massimo 3,5 m.



Nota:

- Se la posizione di ricezione per il segnale de telecomando è posta verso la luce solare diretta o se, nelle vicinanze, si trova una sorgente luminosa con una frequenza corrispondente, la posizione deve essere modificata per evitare malfunzionamenti.

12 Diagnostica dei malfunzionamenti

Errore	Motivazioni possibili	Soluzione
Il mini proiettore LED non si accende.	Nessuna alimentazione di corrente	Assicurarsi che la presa sia correttamente inserita.
Le immagini non sono messe a fuoco.	La regolazione della messa a fuoco dell'obiettivo non è corretta.	Correggere l'impostazione del tasto per la regolazione della messa a fuoco.
	Superficie di proiezione/tela non correttamente impostata.	Correggere la posizione del pico proiettore (distanza ideale: 0,5 sino 3,4m).
Nessuna riproduzione di immagini	L'apparecchio da cui il proiettore riceve il segnale in ingresso non è correttamente collegato.	Controllare il collegamento.
	Il segnale in ingresso non è correttamente selezionato.	Con il relativo tasto sul pico proiettore o il tasto source (cambio sorgente) sul telecomando, selezionare la sorgente adeguata per il segnale in entrata.
Il telecomando non funziona.	Livello della batteria basso	Inserire una nuova batteria.
	Ostacolo tra il pico proiettore e il telecomando	Rimuovere l'ostacolo.
	Distanza eccessiva dal pico proiettore	Distanza massima dal pico proiettore di 8 m.

13 Smaltimento



L'imballaggio è composto da materiali ecologici che possono essere smaltiti presso i siti di riciclaggio locali.

Informarsi presso l'amministrazione cittadina o comunale sulle possibilità di smaltimento del prodotto usato.



Non gettare il prodotto usurato tra i rifiuti domestici ma, per motivi di tutela dell'ambiente, provvedere al suo corretto smaltimento. È possibile informarsi sui luoghi di raccolta e i loro orari di apertura presso l'amministrazione competente.

Le batterie difettose o usate devono essere riciclate ai sensi della Direttiva 2006/66/CE. Smaltire le batterie e/o l'apparecchio presso i punti di raccolta indicati.



Lo smaltimento improprio delle batterie può causare danni all'ambiente!

Le batterie non devono essere smaltite nei rifiuti domestici. Queste possono contenere metalli pesanti nocivi e sono soggette a smaltimento come rifiuti tossici. I simboli chimici dei metalli pesanti sono i seguenti: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = piombo. Consegnare quindi le batterie usate presso un punto di raccolta comunale.



Grazie per aver acquistato questo prodotto. Speriamo che le presenti istruzioni per l'uso vi possano essere utili.

Ci impegniamo costantemente per migliorare i nostri prodotti. Per questo motivo potrebbero esserci delle differenze tra la descrizione e il prodotto da voi acquistato. In questo caso è necessario accertarsi della reale funzionalità del proprio apparecchio.

SCHEDA DI GARANZIA

Con questo apparecchio avete acquistato un prodotto di qualità. Ad esso si applica la garanzia di legge di 24 mesi che per questo prodotto viene prolungata a 36 mesi e le seguenti condizioni di garanzia.

1. Rimuoviamo gratuitamente danni o vizi dell'apparecchio per cui si dimostri l'origine dovuta a un errore di fabbricazione, se tali danni o vizi ci vengono segnalati immediatamente in seguito all'accertamento ed entro il periodo di garanzia.
2. La garanzia non è estesa alle batterie né ai componenti fragili, come ad esempio vetro o plastica. Non viene applicato l'obbligo di garanzia in caso di scostamenti lievi dalle descrizioni del prodotto che siano irrilevanti per quanto riguarda il valore o l'idoneità all'uso dell'apparecchio, dovuti a danni causati da effetti chimici, elettrochimici o dell'acqua né da condizione esterne in generale anormali.
3. La prestazione di garanzia avviene in modo tale per cui il pezzo difettoso a nostra scelta viene riparato gratuitamente o sostituito con un componenti a regola d'arte. Gli apparecchi per cui è stato presentato reclamo devono essere consegnati al punto vendita o inviati al nostro centro assistenza. I componenti sostituiti diventano di nostra proprietà.
4. In caso di reclami deve essere fundamentalmente presentato o inviato il documento di acquisto con la data di acquisto o di consegna.
5. La richiesta di garanzia viene automaticamente respinta qualora siano stati effettuati riparazioni o interventi da parte di personale non autorizzato.
6. Le prestazioni di garanzia non determinano né un prolungamento della scadenza della garanzia né rappresentano l'inizio del decorso di una nuova scadenza. La scadenza della garanzia per i componenti sostitutivi montati termina insieme a quella dell'intero apparecchio.
7. Richieste più ampie, in particolare relative al rimborso di danni originatisi all'esterno dell'apparecchio sono esclusi, eccetto i casi motivati dalle disposizioni di legge.
8. Siete pregati di inviare il vostro apparecchio al seguente indirizzo dell'assistenza soltanto se esso non è effettivamente funzionante.

<p>MILLENNIUM 2000 GmbH Reparto assistenza Heisenbergbogen 1 (Dornach) D-85609 Aschheim</p>	<p>☎ 0049-89-29160080 📄 0049-89-29003520 ✉ support@computerchess.com</p>
--	---

9. Si prega di rispondere alle domanda riportate nella pagina posteriore in stampatello ben leggibile. Le vostre risposte semplificano le operazioni di assistenza e potrete ricevere più rapidamente il vostro apparecchio. Qualora dovesse mancare qualcosa si prega di inviare il modulo di reclamo sul retro con le corrispondenti richieste all'indirizzo dell'assistenza.
10. Al termine della scadenza della garanzia avete ancora la possibilità di inviare un apparecchio difettoso a questo indirizzo; le verifiche e le riparazioni una volta trascorso il periodo di garanzia saranno a pagamento.
11. Se in relazione all'uso dell'apparecchio dovesse emergere qualsiasi domanda, alla quale non trovate una risposta adeguata nelle istruzioni per l'uso, potete rivolgervi da lunedì al venerdì in orario compreso tra le 10:00 e le 17:00 alla nostra **hotline di assistenza MILLENNIUM** gratuita:

<p>Dalla Germania: ☎ 0800 – 64 55 366</p>	<p>Dall'Austria: ☎ 0800 – 28 18 29</p>	<p>Dalla Svizzera: ☎ 0800 – 83 51 28</p>
--	---	---

MODULO DI RECLAMO



Per presentare un reclamo, si prega di compilare questa pagina in stampatello in modo chiaramente leggibile. Le vostre indicazioni semplificano le operazioni di assistenza e potrete ricevere più rapidamente il vostro apparecchio:

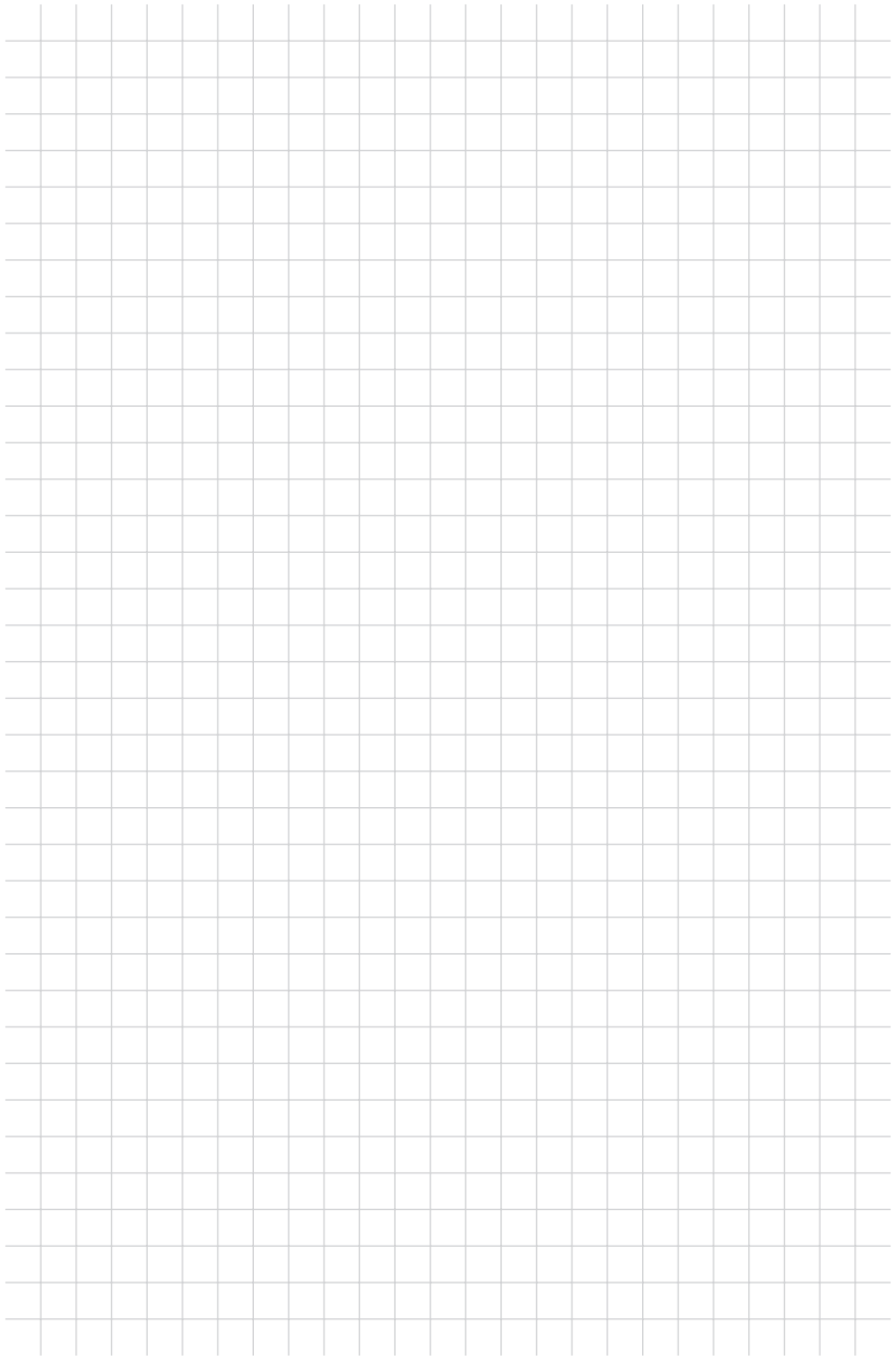
Cognome, nome:

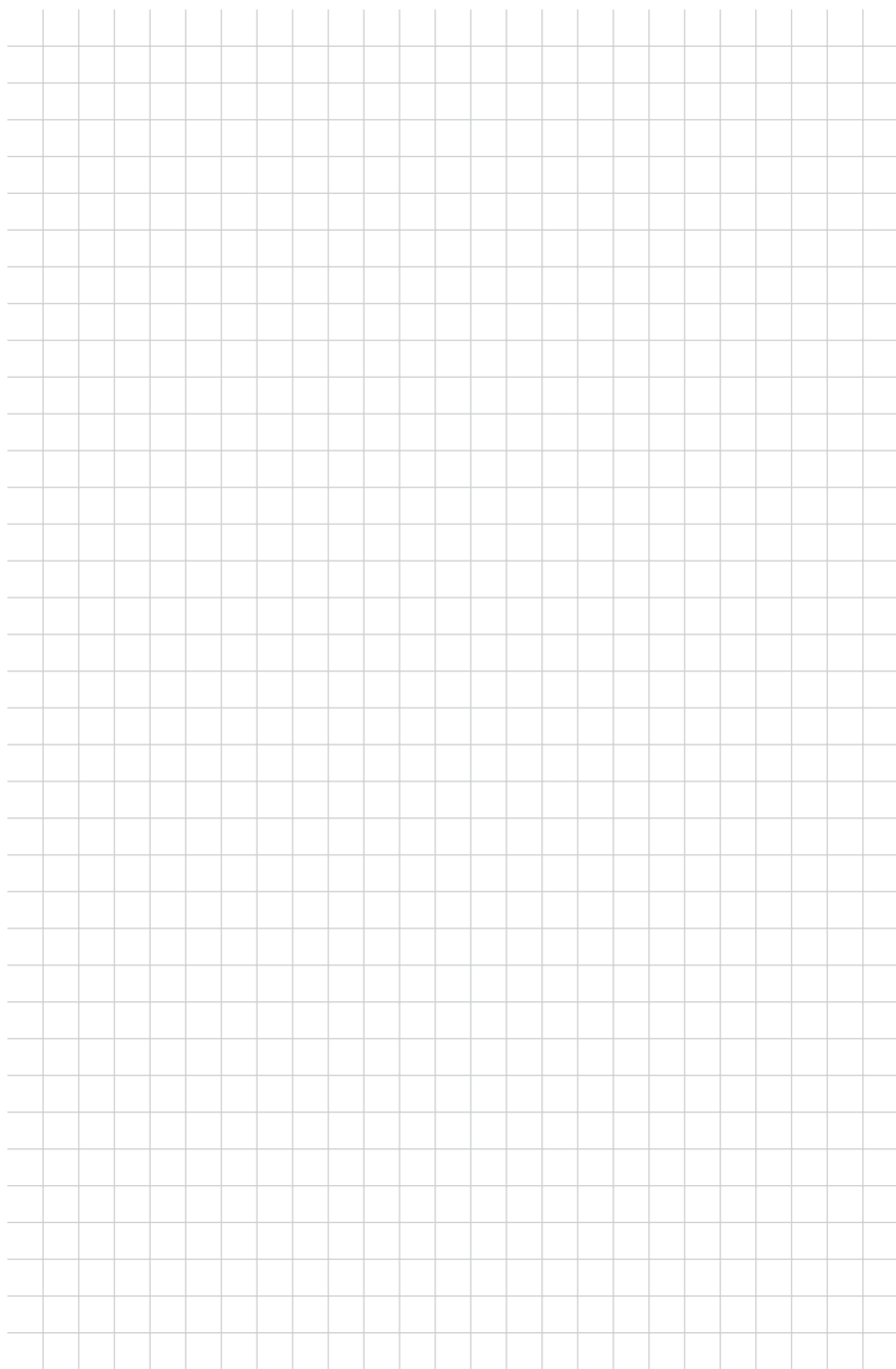
Via, numero civico:

Codice di avviamento postale, città:

Telefono, fax:

Tipo di apparecchio:





MILLENNIUM 2000 GmbH,

Heisenbergbogen 1,
D-85609 Aschheim / München

Stand der Informationen · Version des informations

Versione delle informazioni: 06 / 2014

Ident.-No.: DLP 500 3D062014-DE/AT/CH