PLEASE READ

This manual is provided as a free service by Projector.com.

We are in no way responsible for the contents of the manual. We do not guarantee its accuracy and we do not make any claim of copyright. The copyright remains the property of their respective owners.

ABOUT PROJECTOR.COM

Projector.com (<u>http://www.projector.com</u>) is your review and buying guide resource for DLP and LCD video projectors.

Visit the site to read the latest projector news and reviews, read and comment on projector specifications, download user manuals and much more.

USER GUIDE



TABLE OF CONTENTS

A. SUPPLIED MATERIAL...... 4 LIEFERUMFANG EQUIPEMENT FOURNI MATERIAL SUMINISTRADO MATERIALE FORNITO MATERIAL FORNECIDO

D. IMAGE ADJUSTMENTS..... BILDEINSTELLUNGEN MISE AU POINT DE L'IMAGE AJUSTE DE LA IMAGEN REGOLAZIONE DELL'IMMAGINE AJUSTES DA IMAGEM

E. REMOTE CONTROL & KEYBOARD.......8 FERNBEDIENUNG UND BEDIENFELD TELECOMMANDE ET CLAVIER CONTROL REMOTO Y TECLADO TELECOMANDO E TASTIERA CONTROLE REMOTO E TECLADO

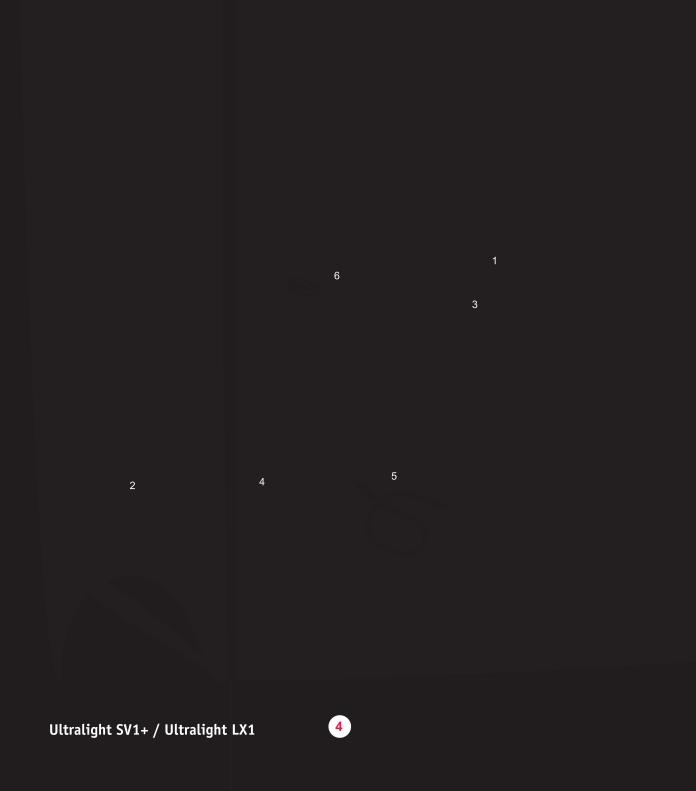
F. MENU ADJUSTMENTS...... 10 MENÜEINSTELLUNGEN OPTIONS DE MENU MENÚ DE AJUSTES IMPOSTAZIONI DAL MENU AJUSTES DO MENU I. LAMP REPLACEMENT...... 14 AUSTAUSCH DER LAMPE REMPLACEMENT DE LA LAMPE SUSTITUCIÓN DE LA LÁMPARA SOSTITUZIONE DELLA LAMPADINA RECOLOCAÇÃO DA LÂMPADA

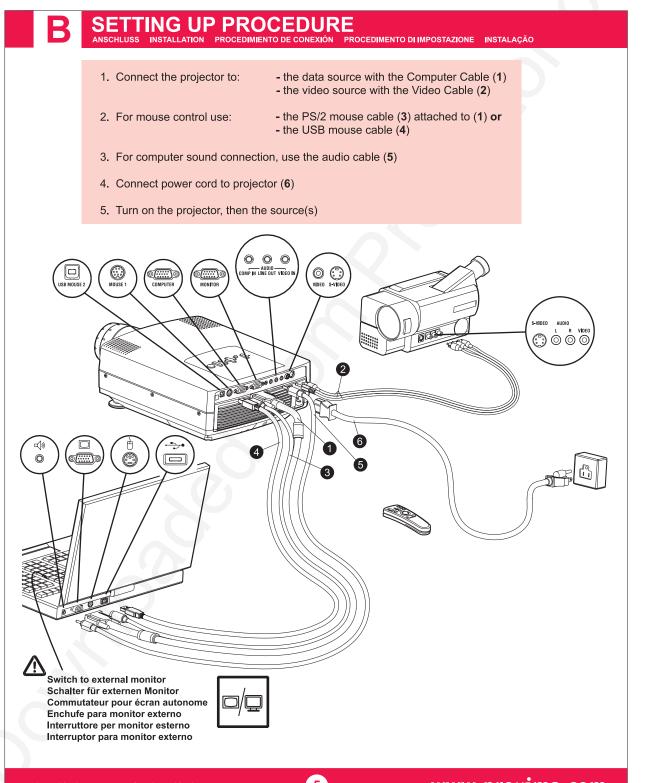
L. FCC STATEMENT...... 19

M. SERVICE INFORMATION...... 20

Ultralight SV1+ / Ultralight LX1

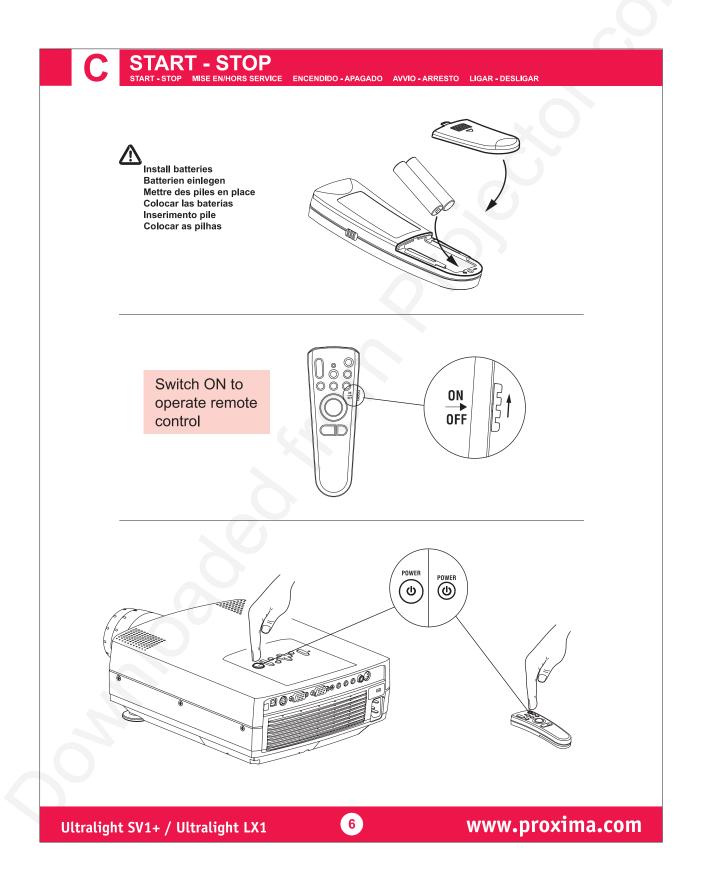
3

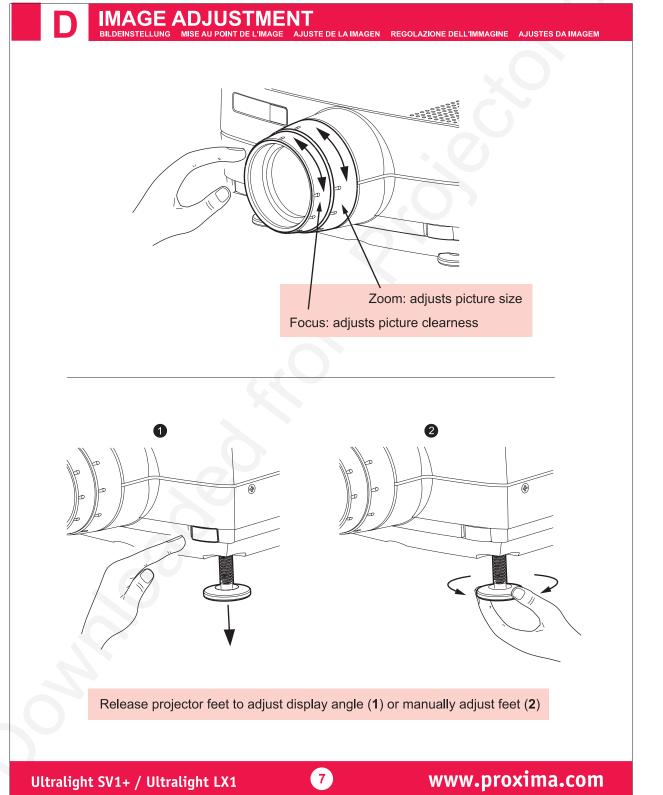


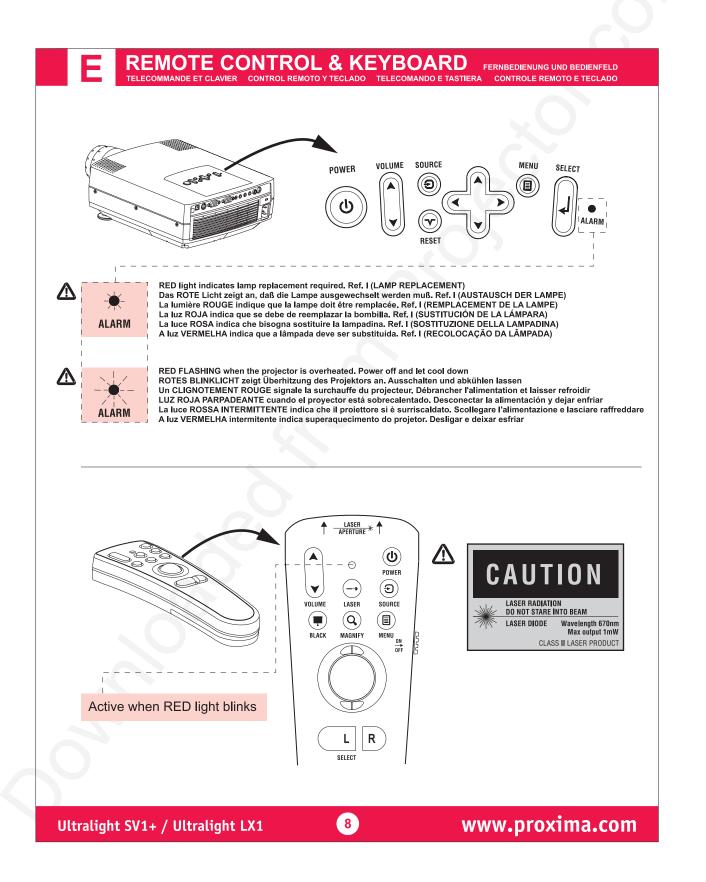


Ultralight SV1+ / Ultralight LX1

5



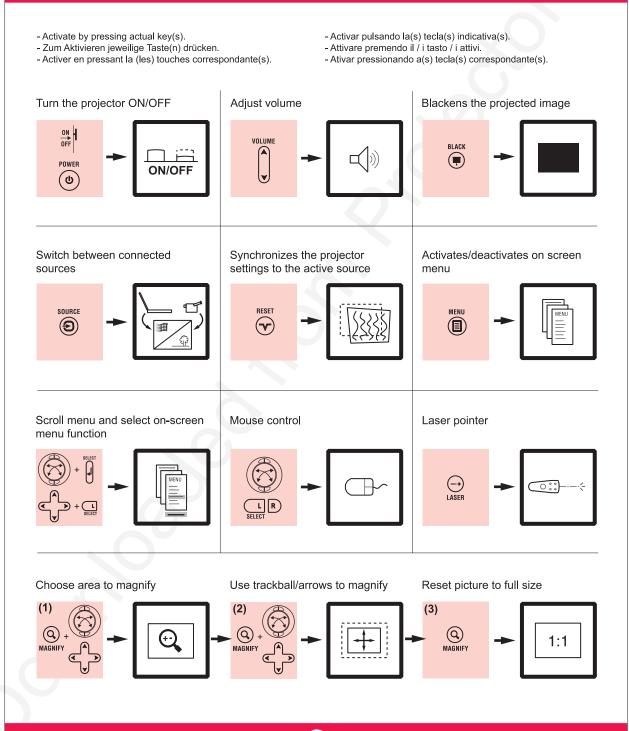




REMOTE CONTROL & KEYBOARD

TELECOMMANDE ET CLAVIER CONTROL REMOTO Y TECLADO TELECOMANDO E TASTIERA CONTROLE REMOTO E TECLADO

FERNBEDIENUNG UND BEDIENFELD

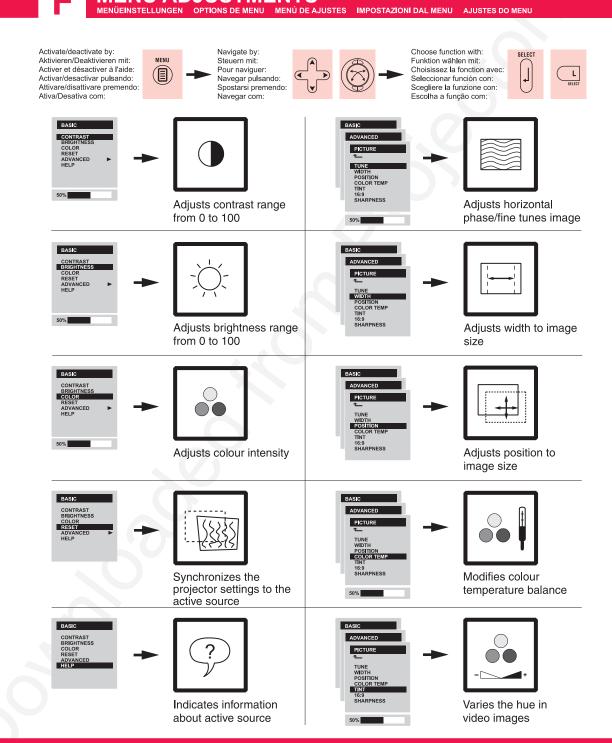


Ultralight SV1+ / Ultralight LX1

9)

MENU ADJUSTMENTS

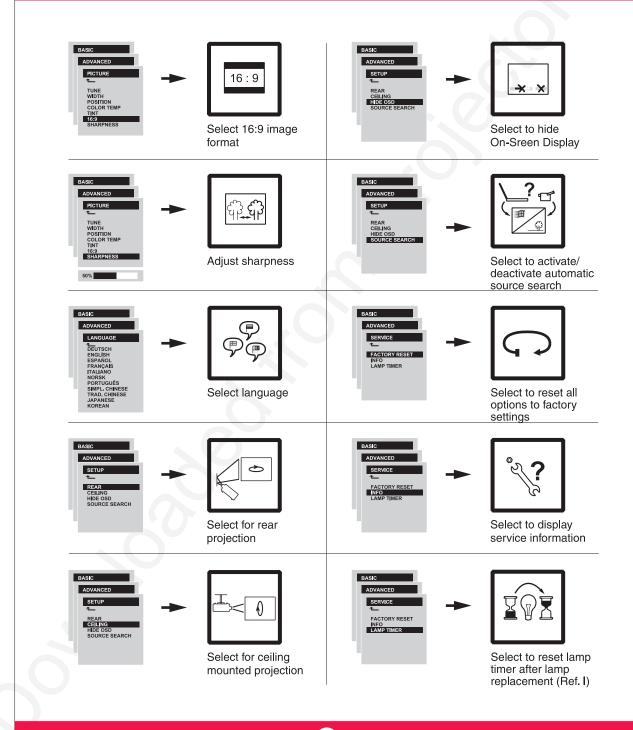
F



Ultralight SV1+ / Ultralight LX1

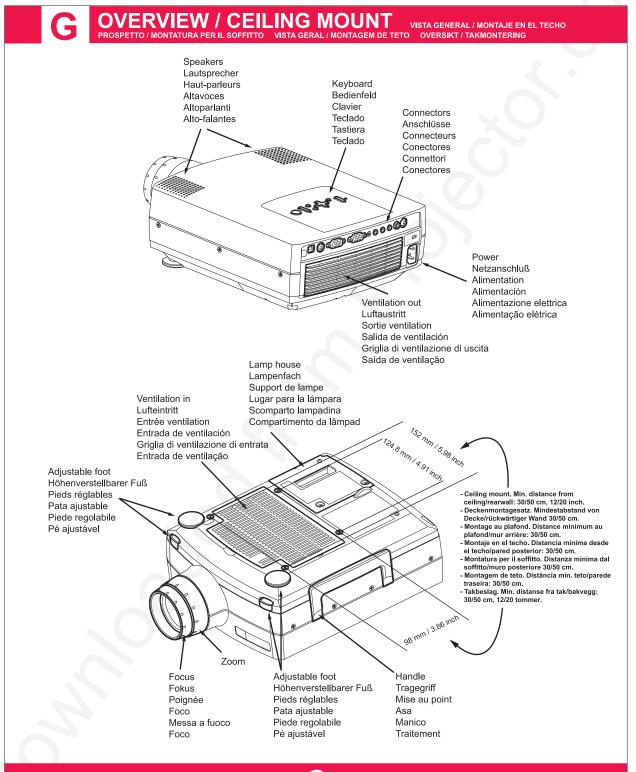
10

MENUADJUSTMENTS MENÜEINSTELLUNGEN OPTIONS DE MENU MENÚ DE AJUSTES IMPOSTAZIONI DAL MENU AJUSTES DO MENU



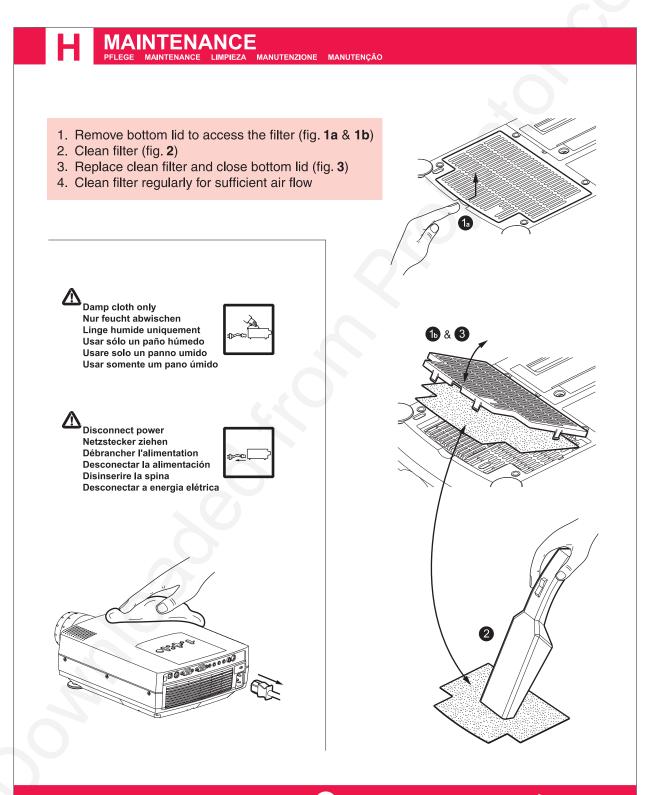
Ultralight SV1+ / Ultralight LX1

11



Ultralight SV1+ / Ultralight LX1

12



13

AMP REPLACEMENT

AUSTAUSCH DER LAMPE REMPLACEMENT DE LA LAMPE SUBSTITUIÇÃO DA LÂ

Change lamp when lifetime expired. Replace expired lamp only with same type and rating Wechseln Sie die Lampe nach Ablauf ihrer Lebensdauer aus. Nur lampen des gleichen Typs und gleicher Stärke verwenden Remplacer la lampe à la fin de sa durée de vie nominale. Ne remplacer la lampe que par un élément de type et puissance identiques

Sustituya la lámpara cuando esté gastada. Sustituya la lámpara gastada sólo por otra del mismo tipo y características

Sostituire la lampadina quando è scarica. Fornita esclusivamente con una lampadina dello stesso tipo e con la stessa potenza Substituir a lâmpada quando estiver gasta. Substitua a lâmpada gasta somente por outra do mesmo tipo e caracteristicas Disconnect power

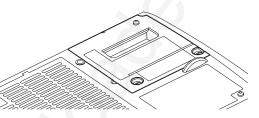
Netzstecker ziehen Débrancher l'alimentation Desconectar la alimentación Disinserire la spina Desconectar a energia elétrica



Reset lamp timer Zähler auf Null setzen Réinitialiser le compteur de lampe Poner a cero el temporizador de la lámpara Azzerare il timer della lampadina Reiniciar o cronômetro da lâmpada



- 1. Open screws on lamp housing
- 2. Pull out lamp housing
- 3. Insert new lamp housing
- 4. Tighten screws
- 5. Check filter pad (Ref. H)





Refer service to qualified personnel only Reparaturen sind von Fachpersonal durchzuführen Confier toute intervention à un professionnel qualifié La asistencia técnica debe realizarse por personal cualificado Eventuali riparazioni devono essere effettuate esclusivamente da personale qualificato A assistência técnica deve ser efetuada somente por pessoal qualificado



Ultralight SV1+ / Ultralight LX1

(14)

No image on the screen Kein Bild auf der Leinwand Pas d'image sur l'écran Sin imagen en pantalla Assenza di immagine sullo schermo Não há imagem na tela

2. Verify the settings on your laptop Finstellungen am Laptop überprüfen Vérifiez les paramètres sur votre portable Verifique las configuraciones de su ordenador Verificare le impostazioni del computer Verifique as configurações no seu laptop

1. Verify the power connections to the projector (check that the power light is on) Stromanschluss des Projektors überprüfen (Power-Leuchtanzeige muss leuchten) Vérifiez les connexions de l'alimentation au projecteur (vérifiez que l'indicateur d'alimentation est allumé). Verifique las conexiones del proyector (compruebe que la luz de energía está encendida)

Verificare la connessione dell'alimentazione del proiettore (controllare che la spia dell'alimentazione sia accesa).

Verifique as conexões de alimentação elétrica do projetor (veja se a luz que indica o estado de ligado está acesa).

 Verify that the black-button is not activated on the remote Prüfen, dass "Black" (Verdunkeln) an der Fernbedienung nicht aktiviert ist Vérifiez que le bouton noir n'est pas activé sur la télécommande Verifique que el botón negro no esté activado para control remoto Verificare che il pulsante nero sul telecomando non sia attivato Assegure-de que botão preto não esteja ativado no controle remoto

4. Check if lens cap is mounted Sicherstellen, dass die Linsenabdeckung abgenommen ist Assurez-vous que la protection de la lentille n'est pas posée Compruebe que la tapa de la lente está montada Controllare che non sia montato il coperchio della lente Verifique se o protetor de lente está colocado

TROUBLESHOOTING FEHLERBEHEBUNG SOLUTION AUX PROBLEMES LES PLUS FREQUENTS

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS SOLUZIONE DEI PROBLEMI LOCALIZAÇÃO DE DEFEITOS



The projected image is not focused Das projizierte Bild ist nicht scharf L'image projetée n'est pas au point La imagen proyectada no está enfocada L'immagine proiettata non è a fuoco A imagem projetada está fora de foco

- 2. Adjust the focus ring on the projection lens Fokusring an der Linse verstellen Réglez la bague de mise au point sur la lentille de projection Ajuste el aro de enfoque de la lente de proyección Regolare l'anello di messa a fuoco sulla lente di proiezione Ajuste o anel de foco à lente de projeção
- 4. In Video: Check the sharpness setting in the advanced/picture menu and adjust if necessary.
- Bei Video: Schärfeeinstellung im Menü Optionen/Bild prüfen und bei Bedarf ändern. Source Vidéo: Vérifiez le réglage de netteté de l'image dans le menu

"advanced/picture" et réglez si besoin est. En vídeo: compruebe la configuración de la nitidez en el menú

- avanzado/de imagen y ajústelo si fuera necessário. In Video: Controllare la regolazione della nitidezza nel menù
- Advanced / Picture e regolarla se necessario. No vídeo: verifique a configuração da nitidez no menu avançado/imagem

e ajuste-a se necessário.

specified. Überprüfen, ob der Abstand zwischen Projektor und Leinwand groß genug ist Vérifiez que la distance minimum indiquée entre le projecteur et l'écran est respectée Asegúrese de que la distancia desde el provector a la pantalla Assicurarsi che la distanza dal proiettore allo schermo non sia inferiore al minimo di specifica

1. Ensure that the distance from the projector to the screen is at least at the minimum

- Certifique- se de que a distância entre o projetor e a tela esteja pelo menos no mínimo especificado.
- 3. Ensure that the projection lens is clean Prüfen, ob Linse sauber ist Vérifiez que la lentille de projection est propre Asegúrese de que la lente de proyección está limpia Assicurarsi che la lente di proiezione sia pulita Assegure-se de que a lente de proje
- 5. Verify that the projector is correctly aligned with the projected screen Prüfen, ob der Projektor richtig zur Leinwand ausgerichtet ist Vérifiez que le projecteur est correctement aligné avec l'écrar Verifique que el provector está correctamente alineado con la pantalla provectada Verificare che il proiettore sia allineato correttamente con lo schermo Verifique se o projetor está corretamente alinhado com a tela de projeção

No sound Kein Ton Pas de son Sin sonido Nessun suono Não há som

- 1. Check the audio input connections Verbindung am Audioeingang überprüfen Vérifiez les connexions entrée audio Compruebe las conexiones de entrada de audio Controllare i collegamenti di ingresso audio Verifique as conexões de entrada de áudio
- 3. Verify that the audio cable is OK Prüfen, ob Audiokabel in Ordnung ist Vérifiez que le câble audio n'est pas endommagé Verifique que el cable de audio está bien Verificare che il cavo audio sia a posto Verifique se o cabo de áudio está conforme

2. Adjust the volume Lautstärke verstellen Réglez le volume Ajuste el volumen Regolare il volume Aiuste o volume

4. Adjust the audio source Einstellungen an der Audioquelle vornehmen Réglez la source audio Aiuste la fuente de audio Regolare la sorgente audio Aiuste a fonte de áudio

<u>Ultralight SV1+ / Ultralight LX1</u>

15

TROUBLESHOOTING

FEHLERBEHEBUNG SOLUTION AUX PROBLEMES LES PLUS FREQUENTS SOLUCIÓN DE PROBLEMAS SOLUZIONE DEI PROBLEMI LOCALIZAÇÃO DE DEFEITOS LOCALIZAÇÃO DE DEFEITOS



The projected image is distorted Das projizierte Bild ist verzerrt L'image projetée est déformée La imagen provectada está distorsionada L'immagine proiettata è distorta A imagem projetada está destorcida

1. Press the **Power** button and go to **Reset** Auf **Power** drücken und **Reset** durchführen Appuyez sur le boyton "Power" et Remettez à zéro Pulse el botón **Power** y vaya a **Reset** (restablecer) Premere il tasto Power e iniziare il Ripristino (reset) Desligue e ligue novamente o projetor pressionando o botão LIG/DESLIG

Go to Advanced

Zu Optionen gehen

Vaya a **Advanced**

Choisissez Advanced

Portarsi su Advanced

Vá ao menu Avançado

2. Select Menu on remote or on projector Menü über Fernbedienung oder Bedienfeld wählen Sélectionnez Menu sur la télécommande ou sur le projecteur Seleccione el Menú por control remoto o en el proyector Selezionare Menù sul telecomando o sul proiettore

Selecione o Menu no controle remoto ou no projetor

Select Picture Bild wählen Sélectionnez Picture Seleccione Picture Selezionare Picture Selecione Imagem

3. Verify that the projector is not tilted/elevated and that it is parallel with the projected screen

Sicherstellen, dass der Projektor nicht schief oder zu hoch steht und dass er parallel zur Leinwand ausgerichtet ist Vérifiez que le projecteur n'est pas incliné/surélevé et qu'il est parallèle à

l'écran de projection Verifique que el proyector no está inclinado/elevado y que está en paralelo

con la imagen proyectada Verificare che il proiettore non sia inclinato/elevato e che sia parallelo allo

schermo di proiezione Verifique se o projetor não está inclinado/elevado e se está paralelo à tela

projetada

Select Frequency or Tuning for image manual adjustments Frequenz oder Tuning für manuelle Bildeinstellung wählen Sélectionnez Frequency ou Tuning pour le réglage manuel de l'image Seleccione Frequency o Tuning para ajustar manualment la imagen Selezionare Frequency o Tuning per la regolazione manuale dell'immagine Selecione Freqüência ou Sintonia para ajustes manuais da imagem

4. Check if the digital keystone function is active. Adjust if necessary Prüfen, ob Trapezentzerrung aktiv ist. Falls nötig, einstellen Regardez si la fonction keystone digitale est active. Réglez si besoin est Compruebe si la function de distorsión digital está activada. Ajústela si fuera necesario

Controllare che sia attiva la funzione di distorsione digitale. Regolarla se necessario

Veja se a função digital do ângulo trapezóide está ativa. Ajuste se necessário



Remote does not respond Fernbedienung funktioniert nicht a télécommande ne marche pas El control remoto no responde Il telecomando non risponde O controle remoto não funciona

 Verify that working beatteries is inserted in the remote and that it has been swiched on Pr
üfen, ob Batterien fehlen bzw. leer sind und ob Fernbedienung ei geschaltet ist. Vérifiez que les piles sont en place et qu'elle est allumée Verifique el control remoto tiene pilas y que está encendido.

Verifique que el control remoto tiene pilasy qye está encendido.

Verificare che nel telecomando siano inserite batterie funzionanti e che il telecomando sia acceso.

Verifique se as baterias estão boas, se estão corretamente inseridas no controle remoto e se este está ligado.

 Check for other interfering IR sources in the room i.e. fluorescent light tubes, sunlight, active IR COM ports from laptops etc. Nach anderen störenden Infrarotquelle im Raum suchen, z.B. Leuchtstoffröhren, Sonnenlicht, aktive Infrarot-Anschlüsse von Laptops, etc. Recherchez dans la pièce d'autres sources IR pouvant interférer: tubes néons, lumière du soleil, ports COM IR actifs de portables, etc. Compruebe otras posibles fuentes de interferencias de infrarrojos en la habitación, p.e. tubos fluorescentes, luz solar, puerto COM infrarrojo del ordenador activo, etc. Controllare che nella stanza non vi siano altre sorgenti IR che possano interferire quali tubi luminosi fluorescenti, luce solare, PC portatili con porte COM attive ad IR, ecc. Veia se há outras fontes de irradiação eletromagnética interferindo no local, ou seja, tubos de luz fluorescente. Juz do sol, portos de comunicação a infraverme lho de laptops etc.

Ultralight SV1+ / Ultralight LX1

(16)

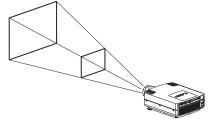


TECHNICAL DATA TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DATOS TÉCNICOS DATI TECNICI CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROJECTOR UNIT	PROJEKTOR/ GERÄT	PROJECTEUR	PROYECTOR	UNITÀ DEL PROIETTORE	PROJETOR	
Video frequency	Videofrequenz	Entrée ordinateur	Frecuencia de vídeo	Frequenza video	Freqüencia de vídeo	12-150 MHz
Horizontal sync.	Horizontalfrequenz	Sync. horizontale	Sinc. horizontal	Sinc. orizz.	Sinc. horizontal	15-100 KHz
Vertical sync.	Vertikalfrequenz	Sync. verticale	Sinc. vertical	Sink. vert.	Sinc. vertical	43.5-130 Hz
Computer input	Computereingang	Entrée ordinateur	Entrada de señal del ordenator	Ingresso computer	Entrada computador	0-1 Vpp
Audio input	Audioeingang	Entrée audio	Entrada de audio	Ingresso audio	Entrada áudio	1 VRMS
Speakers	Lautsprecher	Haut-parleurs	Altavoces	Altoparlanti	Alto-falantes	2x1 W
Conformance	Prüfzeichen	Conformité	Homologación	Conformità	Conformidade	CE. UL. CUL. GOST R. FCC, Subpart J, Part 15.
Power supply	Netzteil	Alimentation électrique	Suministro de corriente	Alimentazione elettrica	Ligação de energia elétrica	100-240 VAC, 50-60 HZ 2.5-1 A
Computer compatibility resized to native pixel resolution	Computer- kompatibilität. Resizing auf Originalauflösung (Pixel)	Compatibilité ordinateur au redimensionnement de la résolution d'origine (pixels)	Compatibilidad del ordenador ajustada a la resolución pixels. Resolución en pixels	Compatibilità computer (riclassificata in base alla risoluzione pixel originaria)	Compatibilidade do computador ajustada à resolução de pixels original	640x480 720x400 800x600 832x624 1024x768 1152x864 1152x864 1152x870 1280x1024
Video compatibility	Videokompatibilität	Compatibilité vidéo	Compatibilidad de vídeo	Compatibilità video	Compatibilidade de vídeo	PAL BGHI, N, combination N, M. NTSC M, N, 4.43, Japan. SECAM
Subject to change	Änderungen vorbehalten	Sous réserve de modifications	Sujetos a posibles cambios	Soggetti a modifica	Sujeito a alterações	

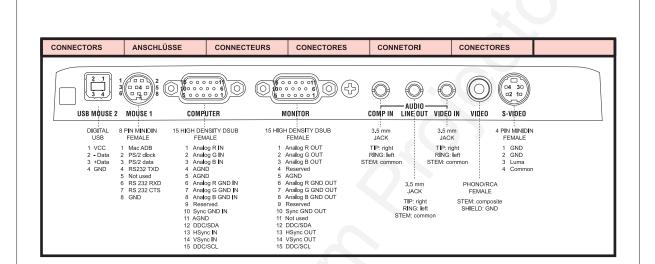
PROJECTION DISTANCES	PROJEKTIONS- ABSTÄNDE	DISTANCES DE PROJECTION	DISTANCIAS DE PROYECCIÓN	DISTANZE DI PROIEZIONE	DISTÂNCIAS DE PROJEÇÃO	
WIDE	WEITWINKEL	GRAND ANGULAIRE	GRAN ANGULAR	GRANDANGOLO	GRANDE ANGULAR	
Distance	Entfernung	Distancia	Distance	Distanza	Distância	1.1-10m/3.6-32.5 ft.
Diagonal	Diagonale	Diagonal	Diagonale	Diagonale	Diagonal	0.7-6.5m/2.3-21.1 ft.
Width	Breite	Largeur	Ancho	Larghezza	Largura	0.6-5.2m/1.9-16.9 ft.
Height	Höhe	Hauteur	Alto	Altezza	Altura	0.5-3.9m/1.6-12.7 ft.
TELE	TELEOBJEKTIV	TELEOBJECTIF	TELEOBJETIVO	TELEOBIETTIVO	TELEOBJETIVA	
Distance	Entfernung	Distancia	Distancia	Distanza	Distância	1.1-10m/3.6-32.5 ft.
Diagonal	Diagonale	Diagonal	Diagonal	Diagonale	Diagonal	0.6-5.2m/1.9-16.9 ft.
Width	Breite	Largeur	Ancho	Larghezza	Largura	0.5-4,2m/1.6-13,7 ft.
Height	Höhe	Hauteur	Alto	Altezza	Altura	0.35-3.2m/1.1-10.4 ft.

Variation of +/- 10%. Abweichung von +/- 10% Variation de +/- 10% Variazione di +/- 10% Variazión de +/- 10% Variação de +/- 10%



TECHNICAL DATA

TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DATOS TÉCNICOS DATI TECNICI CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



FCC STATEMENT

This equipment complies with the limits for a Class A computing device, pursuant to Subpart J of Part 15 of FCC rules. Only peripherals (computer input/output devices, terminals, printers, etc.) certified to comply with the Class A limits may be attached to a computer that complies with Class A limits. When connecting to a peripheral device, a shielded input/output cable is required to ensure compliance with FCC rules. The shielded cable that must be used is supplied with the equipment. Operation with non-certified peripherals or non-shielded cables is likely to result in interference to radio and TV reception.

This equipment generates and uses radio-frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause interference to radio and television reception. It has been tested and found to comply with the limits for a Class A computing device in accordance with the specifications in Subpart J of Part 15 of the FCC rules, which are designed to provide reasonable protection against such interference when operated in a commercial environment. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient the receiving antenna.
- Relocate the projector with respect to the receiver.
- Plug the equipment to a different outlet so that equipment and receiver are on different branch circuits.
- Fasten cables using mounting screws to ensure adequate EMI control.

You may require the following booklet from the Federal Communications Commission (FCC): "How to identify and resolve radio and TV interference problems", available from the U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402, Stock No. 004-000-00345-4.

Ultralight SV1+ / Ultralight LX1

(19)

SERVICE INFORMATION

This product contains no user serviceable parts. Attempts to modify mechanics or electronics inside the housing will violate any warranties, and may be hazardous.

If for any reason the product fails to work properly, please contact your dealer for technical support. Prepare a list of the symptoms you observe to make diagnosing easier for your dealer.

Please also include the following:

- Serial number of the unit
- Date code
- Software revision (under Main Menu selection ADVANCED/SERVICE/INFO)
- Connected source information (under main menu selection HELP).

For Americas: Proxima Corporation

9440 Carroll Park Drive San Diego, CA 92121-2298 USA Phone (800) 447-7692, option 2. Fax (858) 457-9647 http://www.proxima.com

For Europe/Middle East/Africa: Proxima Netherlands

Horsterweg 24 6191 RX Beek The Netherlands Tel: +31 (0)43 358 52 00 Fax: +31 (0)43 358 52 01 http://www.proxima.com

For Asia:

Proxima Singapore 29, Int Business Park # 04-02 Acer Bldg, Tower B 609923 Singapore Singapore Tel: +65 566 8102 Fax: +65 565 1080 http://www.proxima.com

(20)

PLEASE READ

This manual is provided as a free service by Projector.com.

We are in no way responsible for the contents of the manual. We do not guarantee its accuracy and we do not make any claim of copyright. The copyright remains the property of their respective owners.

ABOUT PROJECTOR.COM

Projector.com (<u>http://www.projector.com</u>) is your review and buying guide resource for DLP and LCD video projectors.

Visit the site to read the latest projector news and reviews, read and comment on projector specifications, download user manuals and much more.