Bedienungs- & Montageanleitung CineHome Wandrahmenleinwand



reflecta GmbH
Merkurstr. 8
72814 Eutingen
Deutschland
www.reflecta.de
mail@reflecta.de

Beginnen Sie die Montage nicht, bevor Sie die komplette Bedienungsanleitung gelesen haben

Verwendungshinweise

- Leinwand nur bestimmungsgemäß verwenden und vor Hitze und Feuchtigkeit schützen.
- Beachten Sie die Montagehinweise und führen Sie die Montage mit einer weiteren Person durch, um eine sichere Montage zu gewährleisten.
- Die Lichtbildwand wird an der Wand befestigt. Die Auswahl der Dübel und Schrauben muss entsprechend dem vorhandenen Untergrund (Mauerwerk, Beton, Holz, Metall usw.) erfolgen. Ziehen Sie die Schrauben fest an, aber nicht zu fest. Ein zu starkes Anziehen (z.B. mit einem Akkuschrauber) kann Schäden verursachen und den sicheren Halt der Leinwand beeinträchtigen.
- Um einen störungsfreien Betrieb zu gewährleisten, darf die Leinwand nur in Innenräumen verwendet werden. Nicht für den Einsatz im Freien geeignet.
- Wir empfehlen, mit der Montage ca. 2 Stunden nach der Anlieferung zu warten. So kann sich die Leinwand akklimatisieren. Bei einem Wechsel von sehr kalter in warme Umgebung (oder umgekehrt) ist eine Wartezeit von ca. 24 Stunden einzuhalten.
- Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Sach- oder Personenschäden, wenn die Leinwand außerhalb der empfohlenen Spezifikationen oder bei unsachgemäßem Einbau verwendet wird.
- Suchen Sie für die Montage der Leinwand eine saubere Oberfläche in der richtigen Größe (Boden, Arbeitsplatte). Decken Sie diese am besten mit einem sauberen Tuch, Plastik, Folie oder anderen weichen Materialien ab, um die Beschichtung der Projektionsfläche und des Rahmens nicht zu beschädigen.

Pflegehinweise

- Flecken auf der Tuchoberfläche sind zu vermeiden. Diese können unter Umständen nicht mehr entfernt werden. Bitte verwenden Sie die Leinwand nicht in staubiger Umgebung und vermeiden Sie es das Tuch mit den Händen zu berühren. Für die Installation wird empfohlen saubere Baumwollhandschuhe zu verwenden.
- Zur Reinigung der Leinwände niemals Alkohol oder andere lösungsmittelhaltige Reinigungsmittel verwenden, sondern bei Bedarf eine milde Seifenlauge (max. 5 %), mit der sich eventuell vorhandene Verschmutzungen von der Oberfläche entfernen lassen. Nur ein weiches und sauberes Tuch verwenden. Danach nochmals mit klarem Wasser nachwischen, damit keine Seifenreste zurückbleiben. Das Tuch darf nicht nass, sondern nur leicht feucht gewischt werden und muss vor dem Aufrollen vollständig trocken sein.
- Vermeiden Sie unbedingt den Kontakt mit spitzen oder scharfen Gegenständen. Diese können das Projektionstuch dauerhaft beschädigen.

Sicherheitshinweise



Beschädigungsgefahr

- Verwenden Sie diese Leinwand nicht in der Nähe von Heizungen oder Klimaanlagen. Montieren und verwenden Sie die Projektionswand nicht in direkter Sonneneinstrahlung oder vor einem Fenster. Aufgrund der temperaturempfindlichen PVC-Oberfläche kann das Projektionstuch dauerhaft beschädigt werden.
- Keine Gegenstände oder Gewichte an der Leinwand befestigen.
- Umbauten oder Veränderungen am Produkt beeinträchtigen die Produktsicherheit und führen zum Erlöschen der Gewährleistung.
- Hängende Lasten sind mindestens zweimal jährlich auf Festigkeit und Tragfähigkeit zu prüfen.

Verletzungsgefahr

- Achten Sie darauf, dass Kinder nicht mit der Leinwand spielen oder sich unbeaufsichtigt in der Nähe aufhalten.
- Das Projektionstuch wird mithilfe von Federn, die am Rahmen eingespannt werden, befestigt. Achten Sie bei der Montage auf Ihre Finger, da Einklemmungsgefahr besteht.
- Generell nicht unter der Leinwand aufhalten.
- Nehmen Sie keine Reparaturen selbst vor, da sonst die Gewährleistung erlischt.
- Stellen Sie sicher, dass sich kein Verpackungsmaterial am oder im Produkt befindet. Sollten Sie Beschädigungen an der Verpackung feststellen, überprüfen Sie auch das Produkt auf Beschädigungen. Sollten Sie äußere Beschädigungen an der Leinwand oder ein unerwartetes oder ungewöhnliches Betriebsverhalten feststellen, darf das Produkt nicht weiterverwendet werden. Wenden Sie sich umgehend an den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben oder direkt an reflecta (Web: www.reflecta.de, Mail: mail@reflecta.de) für weitere Informationen.

Erstickungsgefahr

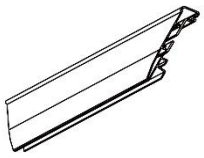
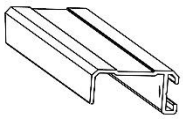
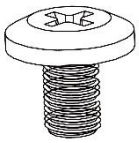
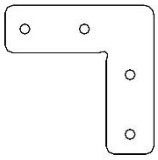
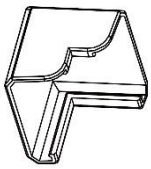
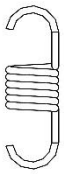
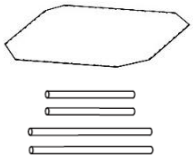
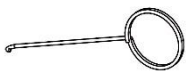
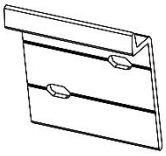
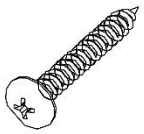
- Leinwand, Zubehörteile und Verpackungsmaterial für Kinder und Haustiere unzugänglich aufbewahren.

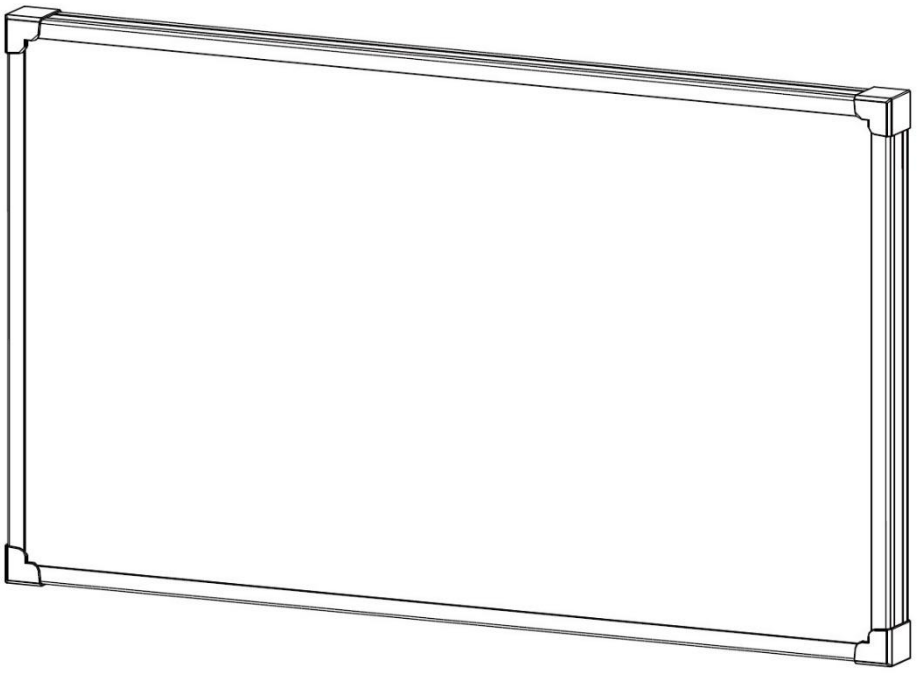
Recycling-Information

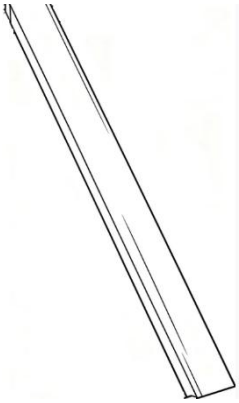
Die folgenden Symbole werden in dieser Bedienungsanleitung oder der Verpackung verwendet.

	Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Nutzen Sie dafür die örtlichen Möglichkeiten zum Sammeln von Papier, Pappe und leichten Verpackungen (Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen).

Lieferumfang

Innerer Rahmen	Äußerer Rahmen	Schraube für Eckplatte	Eckplatte	Zierwinkel	Feder
					
Projektionsfläche & Glasfaserstäbe	**Karabinerhaken**	**Befestigungs-schraube**	**Wandaufhängung**	**Schraube für Wandaufhängung**	**Dübel**
					



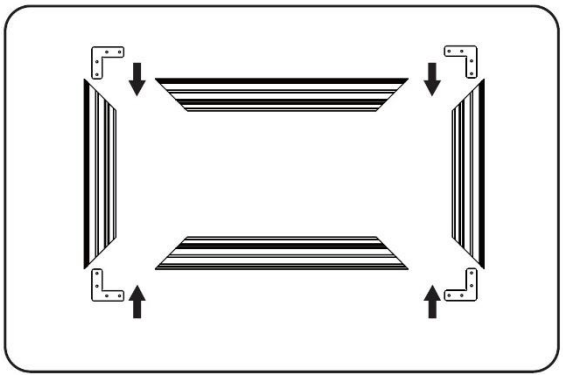


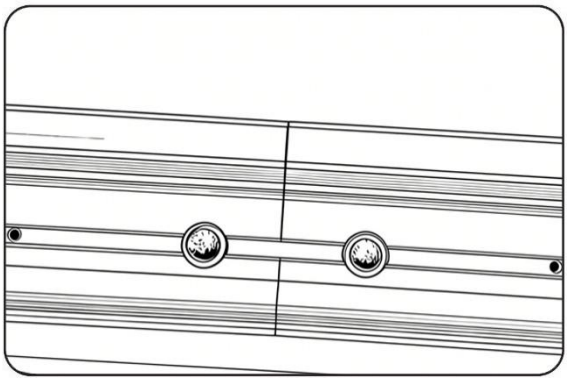
Stützstange*

*(nur beim 133“-Modell)

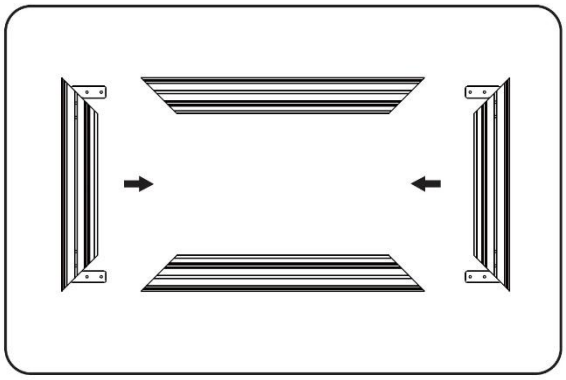
Installation

1. Nehmen Sie die vier inneren Rahmenteile, wie in der Abbildung dargestellt, und setzen Sie die vier Eckplatten in die Enden der beiden kurzen Rahmenteile ein. Bei den Größen 100“, 110“ und 120“ besteht der äußere Rahmen aus mehr als 4 Teilen, die zuerst miteinander verbunden werden müssen.

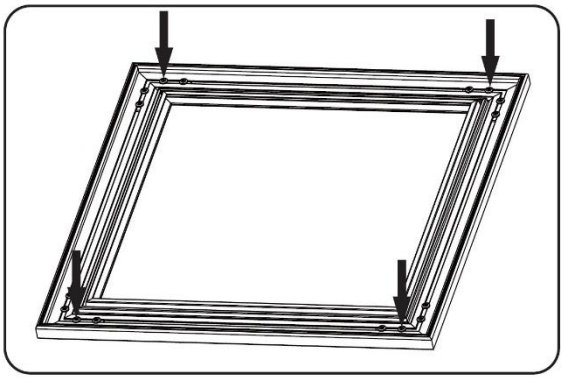




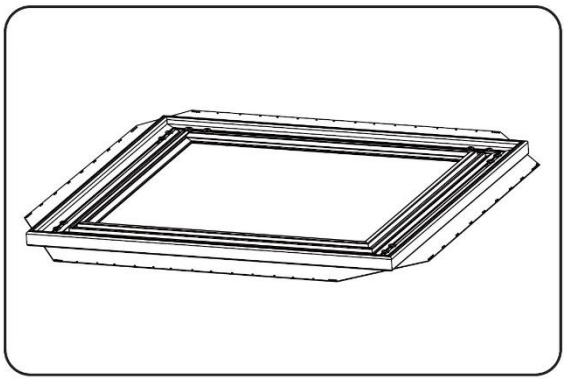
2. Nachdem die Eckplatten eingesetzt wurden, werden die kurzen Rahmenteile mit den langen Rahmenteilen verbunden. Beim Verbinden muss darauf geachtet werden, dass keine Lücken zwischen den Rahmenteilen entstehen. Die beiden kurzen Rahmenteile müssen gleichzeitig verbunden werden. Dabei müssen sie einen gleichmäßigen Abstand zueinander haben.



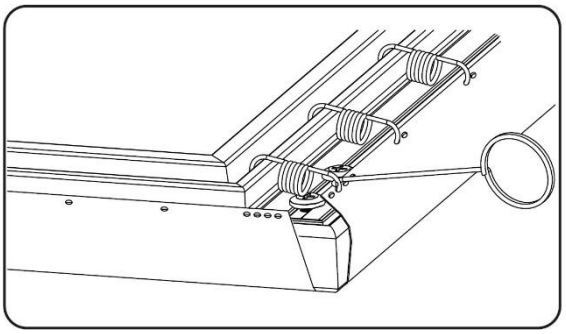
3. Nachdem Sie alle vier Rahmenteile verbunden haben, schrauben Sie die Eckplatten fest. Damit ist die Montage des inneren Rahmens abgeschlossen. Achten Sie beim Schrauben auf die diagonale Reihenfolge und darauf, dass sich der Verbindungsabstand der Rahmenteile während des Vorgangs nicht vergrößert.



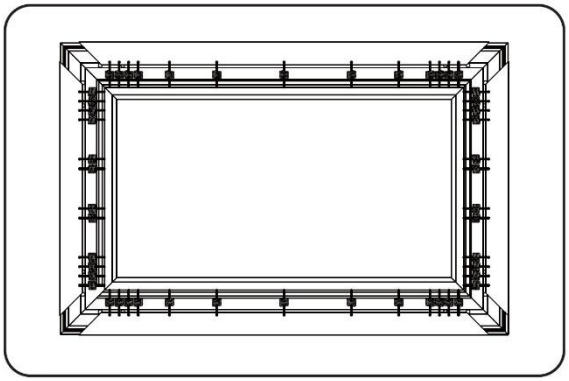
4. Öffnen Sie das Leinwandtuch mit der Vorderseite nach unten. Suchen Sie für die Montage eine passende, saubere Oberfläche (Boden, Arbeitsplatte). Decken Sie diese am besten mit einem sauberen Tuch, Plastik oder Folie ab, um die Beschichtung der Projektionsfläche und des Rahmens nicht zu beschädigen. Setzen Sie die Glasfaserstäbe auf jeder Seite des Leinwandtuchs ein und legen Sie dann den zusammengesetzten Rahmen auf das Leinwandtuch. Achten Sie dabei darauf, dass die Leinwandoberfläche mit den vier Seiten des Rahmens übereinstimmt.



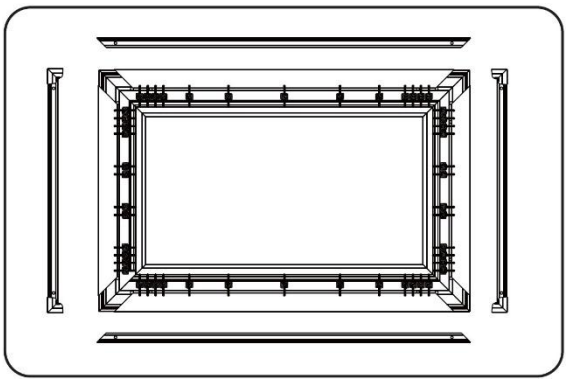
5. Sobald das Leinwandtuch in die richtige Position gebracht wurde, wird es mit Federn am Rahmen befestigt. Es wird empfohlen, zunächst ein bis zwei Federhaken in der Mitte jeder der vier Seiten zu befestigen. Anschließend passen Sie die vier Ecken an und befestigen diese mit Federn. Befestigen Sie anschließend die restlichen Federn. Verwenden Sie hierfür den Karabinerhaken.



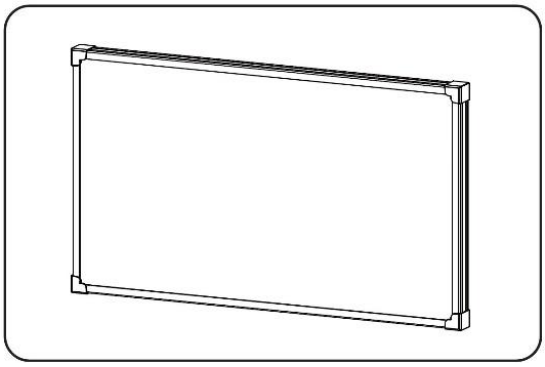
6. Die Montage ist abgeschlossen, sobald alle Federn befestigt sind.

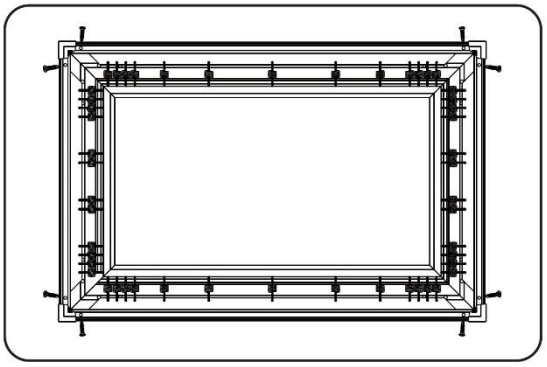


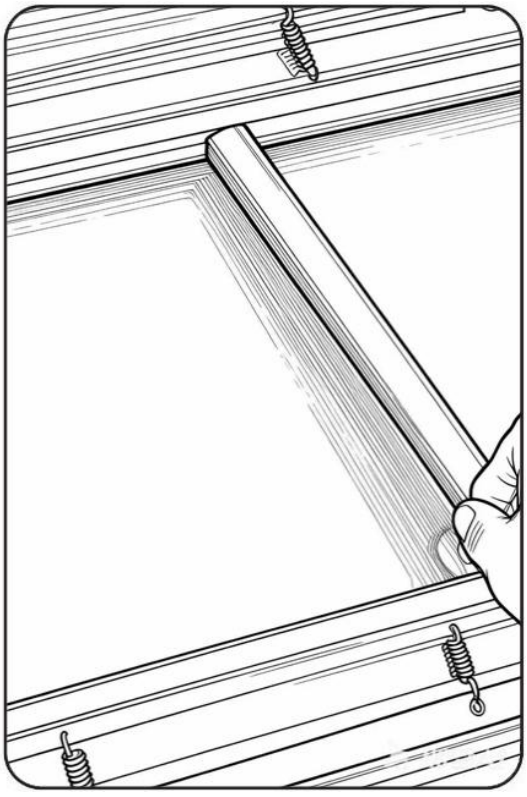
7. Legen Sie die äußeren Rahmenteile wie abgebildet neben den inneren Rahmen mit Leinwandtuch. An jedem Ende der beiden kurzen äußeren Rahmenteile wird ein Zierwinkel angebracht. Befestigen Sie zunächst die beiden langen äußeren Rahmenteile an den langen Seiten des inneren Rahmens. Anschließend befestigen Sie die beiden kurzen äußeren Rahmenteile am linken und rechten Ende des inneren Rahmens.



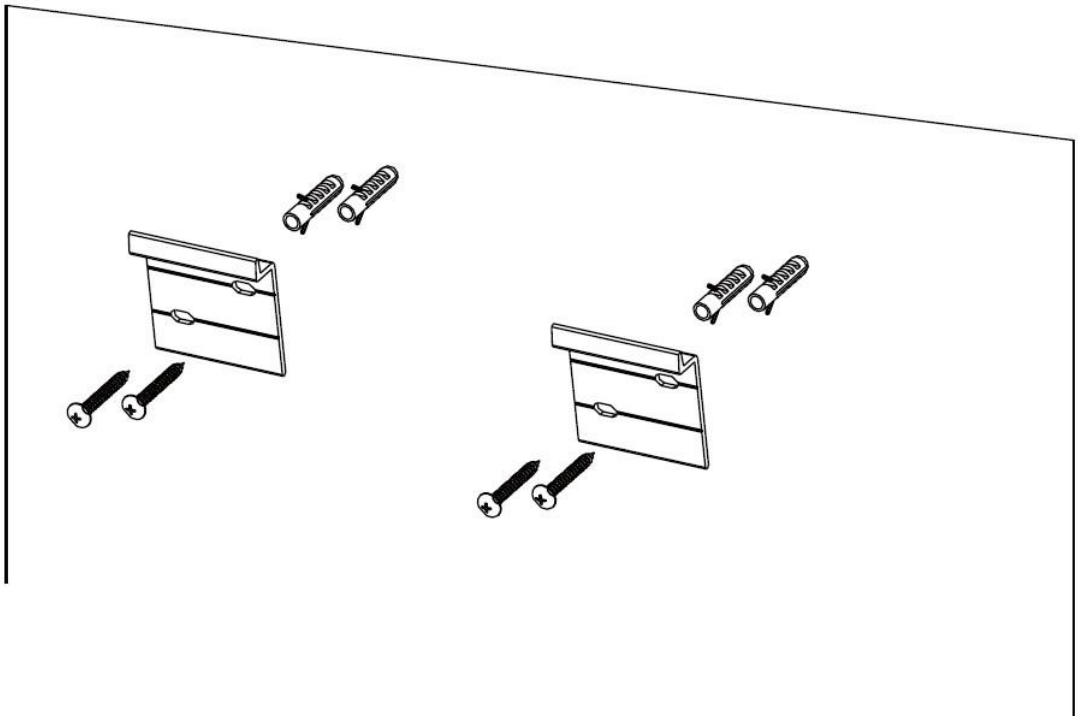
8. Nachdem der äußere Rahmen am inneren Rahmen befestigt wurde, sollten acht Befestigungsschrauben in die vier Ecken geschraubt werden. Bei der Größe 133“ muss anschließend noch eine Stützstange eingeschoben werden.



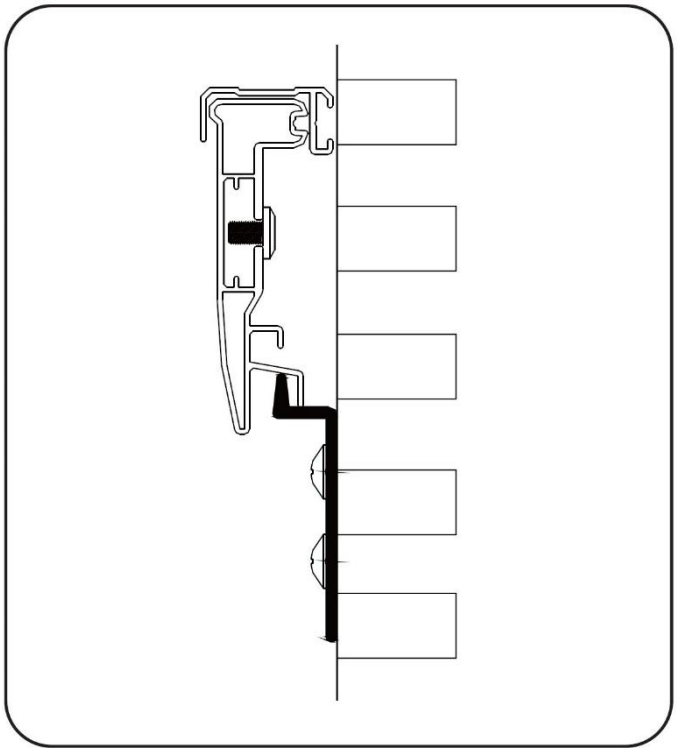




9. Zunächst wird die Höhe der Leinwand festgelegt und anschließend die Position der Schraubenlöcher anhand der Wandaufhängungsteile überprüft. Anschließend werden die Löcher gebohrt. Danach werden die Dübel eingesetzt und die Wandaufhängung mit den dafür vorgesehenen Schrauben befestigt.



10. Befestigen Sie zum Abschluss der Installation den zusammengebauten Rahmen an den Wandaufhängungen.



reflecta®

Operating and installation instructions for CineHome wall-mounted frame screen



reflecta GmbH
Merkurstr. 8
72814 Eutingen
Germany
www.reflecta.de
mail@reflecta.de

Do not begin installation until you have read the entire operating instructions.

Instructions for use

- Only use the screen for its intended purpose and protect it from heat and moisture.
- Follow the installation instructions and carry out the installation with another person to ensure safe installation.
- The projection screen is mounted on the wall. Select dowels and screws that are suitable for the existing substrate (masonry, concrete, wood, metal, etc.). Tighten the screws firmly, but not too tightly. Over-tightening (e.g., with a cordless screwdriver) can cause damage and compromise the secure hold of the screen.
- To ensure trouble-free operation, the screen may only be used indoors. Not suitable for outdoor use.
- We recommend waiting approx. 2 hours after delivery before installing the screen. This allows the screen to acclimatize. When moving from a very cold to a warm environment (or vice versa), a waiting period of approx. 24 hours must be observed.
- The manufacturer accepts no liability for damage to property or personal injury if the screen is used outside the recommended specifications or is installed incorrectly.
- Find a clean surface of the right size (floor, worktop) for mounting the screen. It is best to cover it with a clean cloth, plastic, foil, or other soft materials to avoid damaging the coating of the projection surface and the frame.

Care instructions

- Avoid stains on the fabric surface. These may not be removable under certain circumstances. Please do not use the screen in dusty environments and avoid touching the fabric with your hands. We recommend using clean cotton gloves for installation.
- Never use alcohol or other solvent-based cleaning agents to clean the screens. Instead, use a mild soap solution (max. 5%) to remove any dirt from the surface. Only use a soft, clean cloth. Then wipe again with clear water to remove any soap residue. The cloth should not be wet, but only slightly damp, and must be completely dry before rolling up.
- Avoid contact with pointed or sharp objects at all costs. These can cause permanent damage to the projection screen.

Safety instructions



Risk of damage

- Do not use this screen near heaters or air conditioners. Do not mount or use the projection screen in direct sunlight or in front of a window. The temperature-sensitive PVC surface can cause permanent damage to the projection fabric.
- Do not attach any objects or weights to the screen.
- Modifications or alterations to the product will compromise product safety and void the warranty.
- Suspended loads must be checked for strength and load-bearing capacity at least twice a year.

Risk of injury

- Ensure that children do not play with the screen or remain unsupervised in its vicinity.
- The projection screen is attached using springs that are clamped to the frame. Be careful with your fingers during installation, as there is a risk of pinching.
- Do not stand under the screen.
- Do not carry out any repairs yourself, as this will void the warranty.
- Make sure that there is no packaging material on or in the product. If you notice any damage to the packaging, also check the product for damage. If you notice any external damage to the screen or unexpected or unusual operating behavior, the product must not be used further. Contact the dealer where you purchased the product or reflecta directly (web: www.reflecta.de, email: mail@reflecta.de) for further information.

Risk of suffocation

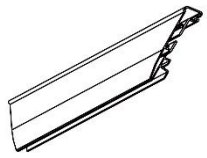
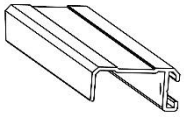
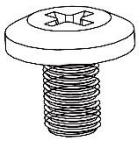
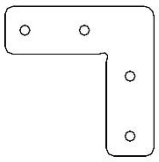
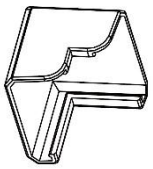
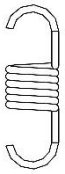
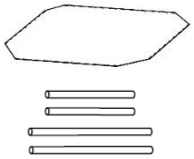
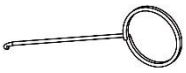
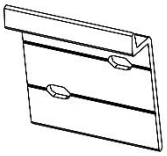
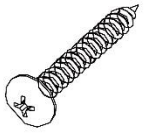
- Keep the screen, accessories, and packaging material out of the reach of children and pets.

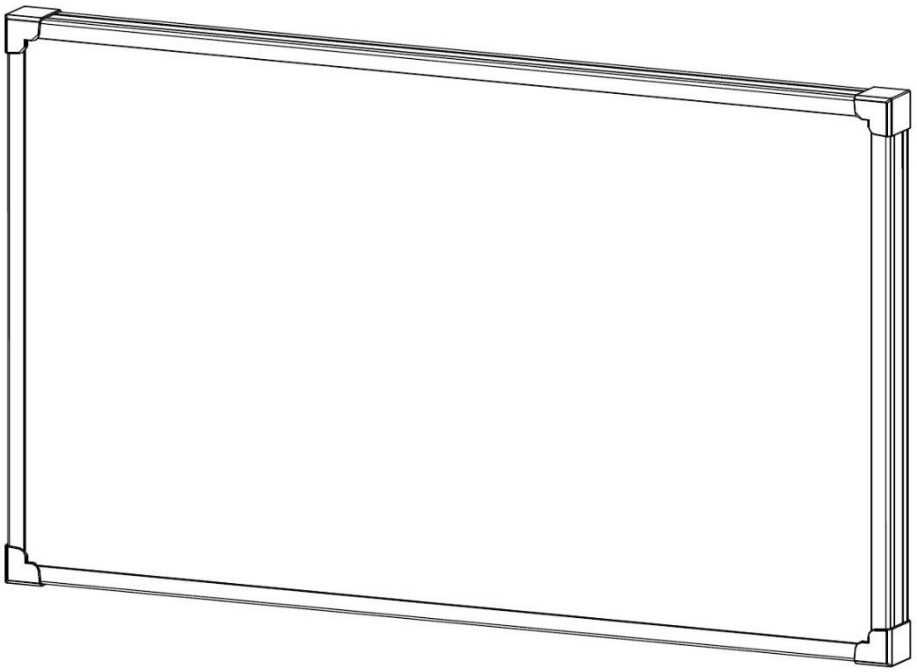
Recycling information

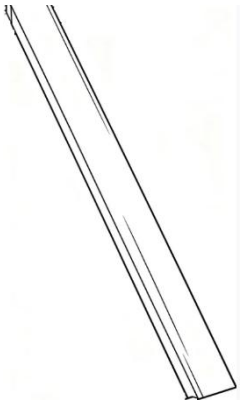
The following symbols are used in this user manual or on the packaging.

	**Dispose of the packaging separately.** Use the local facilities for collecting paper, cardboard, and lightweight packaging (applicable in the European Union and other European countries with systems for separate collection of recyclable materials).

Content of delivery

Inner frame	Outer frame	Screw for corner plate	Corner plate	Decorative angle	Spring
					
Projection surface & fiber glass rods	**Snap hook**	**Fastening screw**	**Wall bracket**	**Screw for wall bracket**	**Dovel**
					



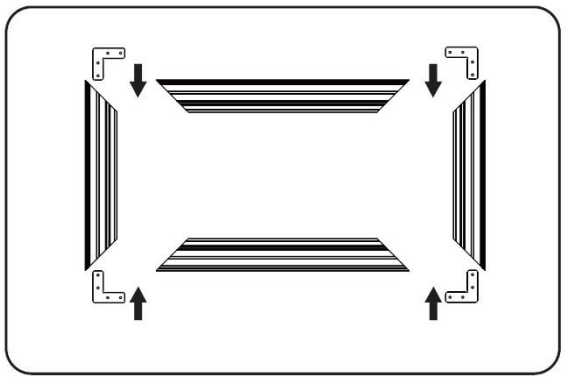


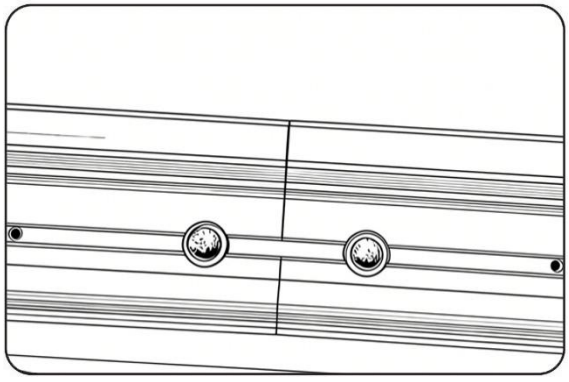
Support rod*

***(only on the 133“ model)**

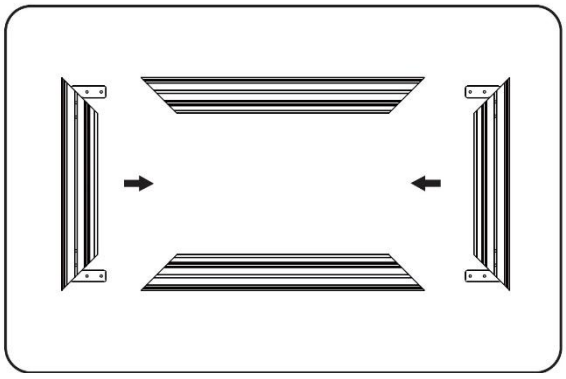
Installation

1. Take the four inner frame pieces, as shown in the illustration, and insert the four corner plates into the ends of the two short frame pieces. For sizes 100“, 110” and 120" the outer frame consists of more than 4 pieces, which must first be connected to each other.

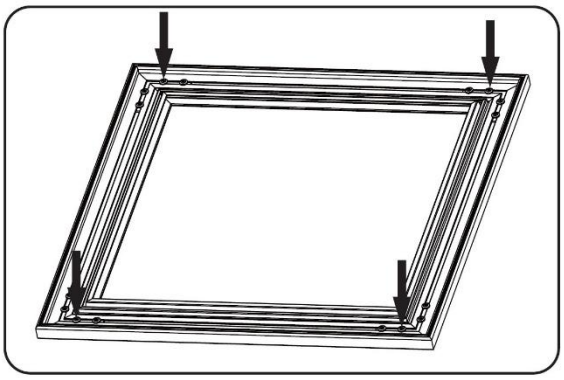




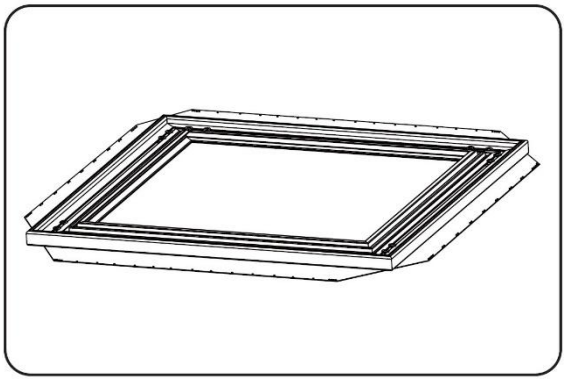
2. After the corner plates have been inserted, the short frame parts are connected to the long frame parts. When connecting, care must be taken to ensure that there are no gaps between the frame parts. The two short frame parts must be connected at the same time. They must be at an equal distance from each other.



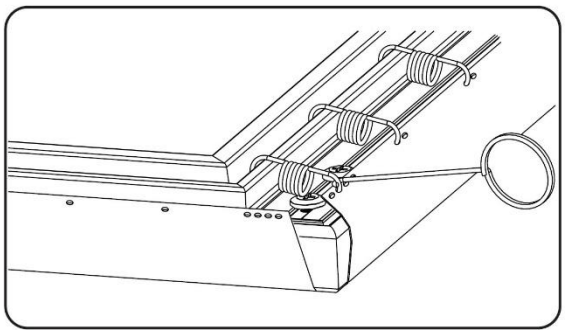
3. Once you have connected all four frame parts, screw the corner plates tight. This completes the assembly of the inner frame. When screwing, pay attention to the diagonal sequence and ensure that the connection distance between the frame parts does not increase during the process.



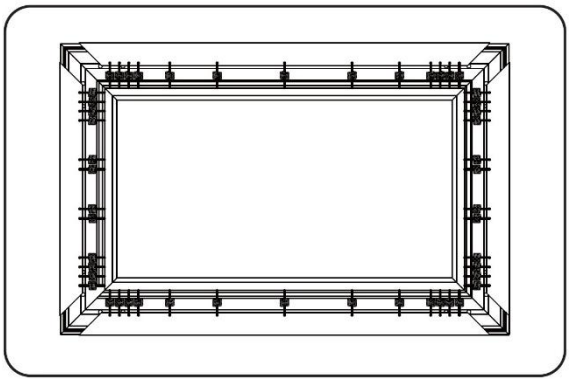
4. Open the screen fabric with the front Facing down. Find a suitable, clean surface (floor, worktop) for assembly. It is best to cover this with a clean cloth, plastic, or foil to avoid damaging the coating of the projection surface and the frame. Insert the fiberglass rods on each side of the screen fabric and then place the assembled frame on the screen fabric. Make sure that the screen surface matches the four sides of the frame.



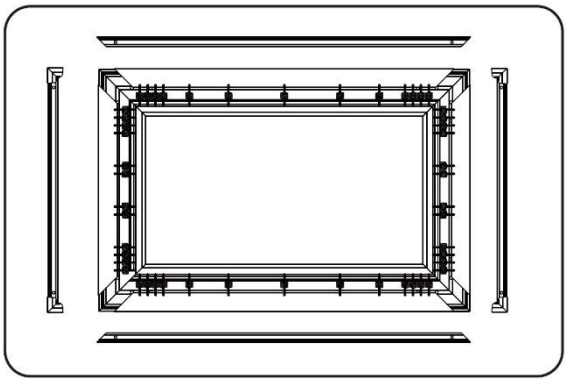
5. Once the projection screen has been positioned correctly, it is attached to the frame with springs. We recommend first attaching one or two spring hooks in the middle of each of the four sides. Then adjust the four corners and secure them with springs. Finally, attach the remaining springs. Use the snap hook for this purpose.



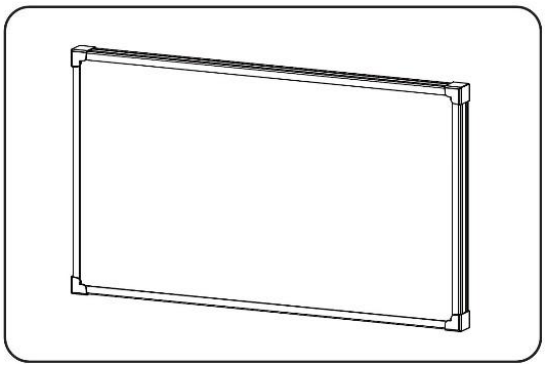
6. Assembly is complete once all springs are attached.

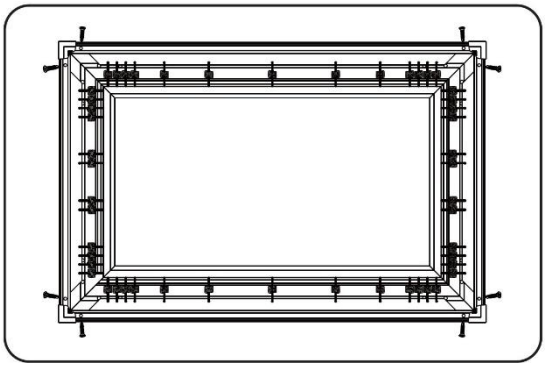


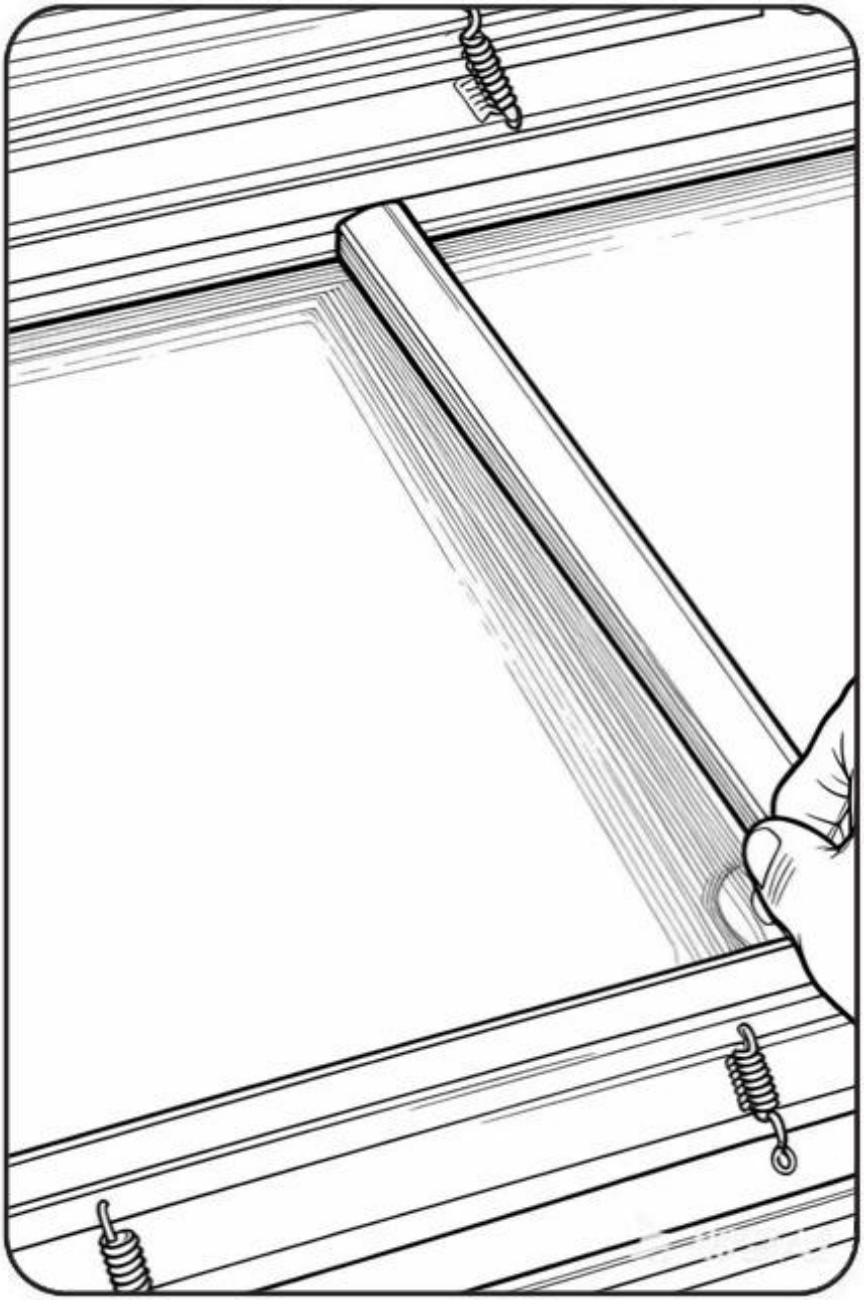
7. Place the outer frame parts next to the inner frame with projection screen cloth as shown. Attach a decorative angle bracket to each end of the two short outer frame parts. First, attach the two long outer frame parts to the long sides of the inner frame. Then attach the two short outer frame parts to the left and right ends of the inner frame.



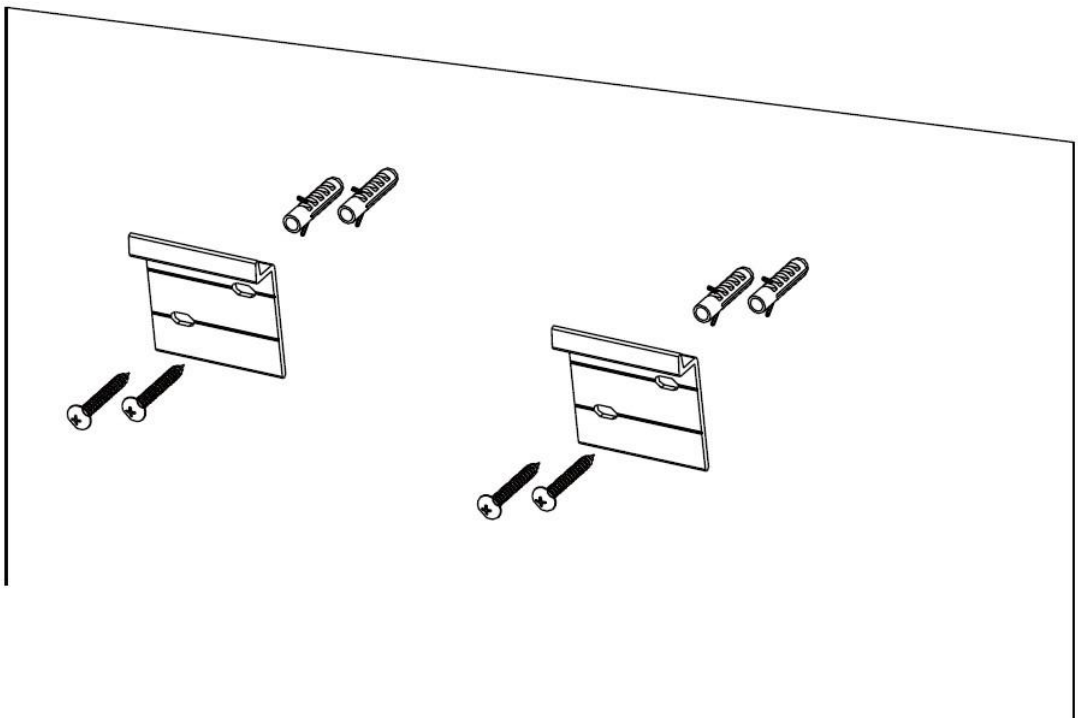
8. Once the outer frame has been attached to the inner frame, eight fastening screws should be screwed into the four corners. For the 133" size, a support rod must then be inserted.







9. First, determine the height of the screen and then check the position of the screw holes using the wall mounting parts. Next, drill the holes. Then insert the dowels and attach the wall mounting using the screws provided.



10. To complete the installation, attach the assembled frame to the wall mounts.

