

# AccuScreens

## OPERATING INSTRUCTIONS FOR MANUAL SCREEN

### MANUAL WALL/CEILING PROJECTION SCREENS

#### Installation

The AccuScreen Manual Screen can be mounted on a wall or suspended from the ceiling using the universal mounting brackets molded into the case endcaps, or extension brackets. It must be mounted level and with the flat back parallel to the wall. The screen (or extension brackets) should be mounted into studs or blocking in the wall/ceiling, or in drywall (minimum thickness  $\frac{1}{2}$ " [12.7 mm]) with specified anchors. For any other type of installation, follow all local building and safety codes.

Steel studs, concrete or cinder block walls and all other types of non-wood frame construction require the use of special screws or anchors.

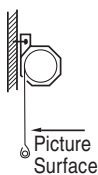
**The selection of appropriate mounting hardware should be made by a qualified professional installer.**

**⚠ Caution: If using "S" Hooks or other open hooks for mounting, make sure to crimp the hooks closed to prevent the screen from coming loose.**



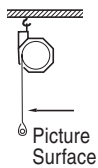
#### Suggested Methods of Installation

##### WALL MOUNTING



Use the upper portion of the holes at the back of the endcap/mounting bracket for flush wall mounting. **Recommended hardware (not included):** For mounting into wood or wall stud, use #10 x  $1\frac{1}{4}$ " (M5 x 32mm) wood screws; for mounting into drywall (minimum  $\frac{1}{2}$ " [12.7mm] thick), use  $\frac{3}{16}$ " (5mm) toggle bolts or molly bolts. **DO NOT USE FLAT HEAD SCREWS. DO NOT OVERTIGHTEN.**

##### CEILING MOUNTING



Position and properly anchor screw eyes or other fasteners (not included) into ceiling joists or other solid surface. Suspend "S" hooks (not included) from fasteners (not included) and hook through holes in the front of the mounting bracket. For added safety, crimp both ends of the "S" hooks so the screen cannot come off. **Recommended hardware (not included):** For mounting into wood or ceiling joist, use two  $\frac{3}{16}$ " x  $1\frac{1}{4}$ " (5mm x 32mm) screw eyes and  $\frac{3}{16}$ " (5mm) diameter "S" hooks; for mounting into drywall (minimum  $\frac{1}{2}$ " [12.7mm] thick), use  $\frac{3}{16}$ " (5mm) toggle or molly bolts with  $\frac{3}{16}$ " (5mm) "S" hooks.

**TO LOWER PICTURE SURFACE:** Pull screen down all the way, hesitate, then allow screen to retract VERY SLOWLY until it locks in place.

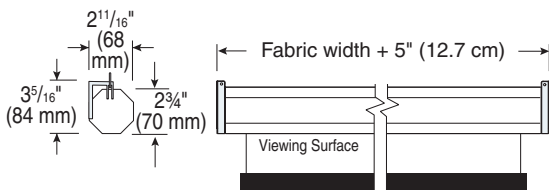
**TO RAISE PICTURE SURFACE:** Pull down on the pull bail, then raise quickly, as a window shade. Keep control of the picture surface. Do not allow it to roll uncontrolled into the case, or damage may result.

**⚠ Caution: Allowing the screen to return too quickly into the protective case may cause the handle to hit the frame. Please pull the handle with care and reduce the speed to avoid damaging the other parts.**

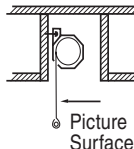
#### Cleaning of White Viewing Surfaces

Clean surface with a solution of mild dishwashing liquid diluted with warm water. A 50/50 mix of Simple Green® All-Purpose Cleaner and water may also be used. Using a soft, disposable cloth, gently wipe the surface, completely rinse the entire surface with clear water and blot dry. Do not allow any cleaner to be absorbed by the fabric. Do not use cleaning solvents or abrasives. Do not use ARMOR ALL®.

#### Dimensions

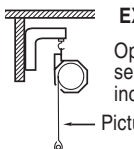


##### CONCEALED

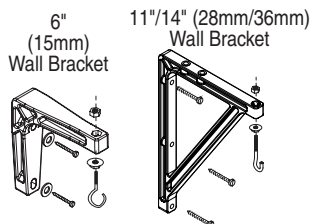


Allow room for access, and make sure enough room is allowed to completely hide the screen case. Use the same procedures for ceiling or wall mounting.

##### EXTENSION BRACKET



Optionally available—purchased separately. See instruction steps included with brackets.



# **END USER PRODUCT LIMITED WARRANTY AND RETURN POLICY**

## **LIMITED WARRANTY**

AccuScreens warrants (this "Limited Warranty") to the original end user customer (the "End User") that this product is free from defects in material and workmanship (except as provided below) for twelve (12) months from the date of manufacture or one (1) year from the date of purchase, whichever period ends first (the "Warranty Period"). This Limited Warranty extends only to the End User, and is not transferable. This Limited Warranty is applicable to products that are repaired or replaced for the balance of the Warranty Period or for ninety (90) days from the date the product is repaired or replaced, whichever is longer.

If a product breaches this Limited Warranty, the End User may return it to AccuScreens in accordance with the terms of the Return Policy, below, within a reasonable time after the End User discovers the defect. Subject to the conditions and limitations set forth below (the "Excluded Items"), AccuScreens will, at its discretion, either repair or replace any part of the product that proves defective by reason of improper workmanship or materials. If the End User returns a product to AccuScreens and AccuScreens determines that this Limited Warranty does not apply, AccuScreens will not return the product to the End User unless the End User requests it to do so and pays all expenses of shipment. If End User does not request and pay for AccuScreens to return the product, it will become AccuScreens' property. Any product covered by this Limited Warranty (as determined by AccuScreens) will, after repair or replacement, be shipped back to the End User at AccuScreens' expense.

AccuScreens' total liability under this or any other warranty, express or implied, is limited to repair, replacement or refund. Repair, replacement or refund are the sole and exclusive remedies or breach of warranty or any other legal theory. In no event shall AccuScreens be liable for any incidental, indirect or consequential damages, whether resulting from the purchase, use, misuse, inability to use or inability to install the product or from defects in the product.

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental and consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply.

This limited warranty is the exclusive warranty given by AccuScreens for the product and is in lieu of all other warranties. AccuScreens disclaims all other warranties, whether express, implied or statutory, including any warranty of merchant ability, any warranty of fitness for a particular purpose and any implied warranties arising from a course of dealing or usage of trade. This warranty supersedes all other warranties, including any warranties based on oral representations.

This warranty gives the end user specific legal rights, and the end user may have other rights which vary from state to state.

## **EXCLUDED ITEMS**

This limited warranty does not cover defects caused by negligence; improper maintenance; improper storage; misuse; installation not in accordance with AccuScreens' printed installation instructions; abuse; impact or other force, whether prior or subsequent to installation; normal wear and tear; fire, lightning, tornadoes, or other acts of God; contact with liquid, water, rain, extreme humidity or heavy perspiration, sand, dirt or the like, extreme heat, or food; excessive electrical supply; abnormal mechanical or environmental conditions; application other than intended use; unauthorized disassembly, repair or modification; service by unauthorized provider; installation of unapproved third party products; buyer's remorse. This Warranty also does not apply to any product on which the original identification information has been altered, obliterated or removed, or has been sold as second-hand.

AccuScreens does not warrant against freight damage, concealed or otherwise. The End User must contact the delivering carrier to report freight damage within 48 hours of receipt of product. Failure to report freight damages within the carrier's guidelines may result in the End User bearing all costs. Failure to sign the delivery receipt acknowledges approval of the product as is and nulls the End User's claim.

## **RETURN POLICY**

If the End User returns a product (a "Returned Item") for any reason, the End User must comply with the following requirements:

Contact AccuScreens to obtain an RMA Number by telephoning AccuScreens' customer service department at 866-902-7094. In order to receive an RMA you must provide photocopies of the original invoice and carton label with the AccuScreens Part Number and UPC Bar Code. A Returned Item returned to AccuScreens without a valid RMA Number will be rejected by AccuScreens;

Within 30 days of obtaining the RMA Number, the End User must send the Returned Item freight pre-paid and insured to AccuScreens.

A Returned Item must be properly packaged to prevent damage in transit and must include the original invoice and carton label with the AccuScreens Part Number and the UPC Bar Code. Product must be returned in the original packaging carton and materials. A Returned Item improperly shipped to AccuScreens voids all warranties; The RMA Number must be visible on the outside of the package. Any return without a valid RMA number is subject to refusal by AccuScreens; and the End User agrees that AccuScreens is not responsible for any loss or damage to a Returned Item sustained in transit.

# AccuScreens

## INSTRUCTION D'UTILISATION POUR LES ÉCRANS MANUELS INSTALLATION MURALE OU AU PLAFOND, ECRANS DE PROJECTION MANUELS

### Installation

L'écran manuel AccuScreen peut être fixé sur un mur ou suspendu au plafond à l'aide des supports de montage universels intégrés dans les embouts du boîtier, ou de supports d'extension. Il doit être installé de niveau, parallèlement au mur. L'écran (ou les supports d'extension) doit être fixé aux montants ou aux blocs de mur ou du plafond ou, dans le cas d'une cloison sèche (épaisseur minimum ½ po), à l'aide des ancrages appropriés. Pour tout autre type d'installation, suivre les normes locales de construction et de sécurité. Les montants en acier, les murs en béton ou en blocs de béton et les autres types de constructions ne présentant pas une ossature en bois nécessitent l'utilisation de vis ou d'ancrages spéciaux.



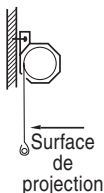
**Les pièces de montage appropriées doivent être choisies par un installateur professionnel qualifié.**

**⚠ Attention : Si des crochets en S ou autres crochets ouverts sont utilisés pour le montage, il est nécessaire de les refermer en les pinçant pour éviter que l'écran ne se détache accidentellement.**

### Méthodes d'installation conseillées

#### INSTALLATION MURALE

Utilisez les trous de la partie supérieure arrière des embouts ou des supports de montage pour une installation murale affleurée. Matériel recommandé (non compris) : pour fixer dans le bois ou dans un montant mural, utilisez des vis à bois n° 10 x 1¼ po (M5 x 32 mm); pour fixer sur une cloison sèche (d'au moins ½ po (12,7 mm) d'épaisseur), utilisez des boulons à ailettes ou à gaine d'expansion de 3/16 po (5 mm). **N'UTILISEZ PAS DE VIS À TÊTE PLATE. NE SERREZ PAS EXCESSIVEMENT LES VIS.**



#### INSTALLATION CACHÉE

Prévoyez suffisamment d'espace pour pouvoir accéder au dispositif et pour masquer complètement le boîtier de l'écran. Suivez la même procédure pour l'installation murale ou au plafond.

#### INSTALLATION AU PLAFOND

Positionnez et fixez convenablement les vis d'ancrage ou autres attaches (non comprises) dans les poutres du plafond ou autre surface solide. Suspendez les crochets en S (non compris) aux attaches (non comprises) et accrochez-y les supports de montage en vous servant des trous situés à l'avant. Pour plus de sécurité, pincez les deux extrémités des crochets en S de façon à ce que l'écran ne puisse pas se détacher. Matériel recommandé (non compris) : pour fixer dans le bois ou une poutre du plafond, utilisez deux vis à œilleton de 3/16 po x 1¼ po (5 mm x 32 mm) et des crochets en S de 3/16 po (5 mm) de diamètre; pour fixer sur une cloison sèche (d'au moins ½ po (12,7 mm) d'épaisseur), utilisez des boulons à ailettes ou à gaine d'expansion de 3/16 po (5 mm) et des crochets en S de 3/16 po (5 mm).

**POUR DÉROULER LA SURFACE DE PROJECTION :** tirez l'écran jusqu'en bas, puis laissez-le remonter TRÈS LENTEMENT jusqu'à ce qu'il se bloque en place.

**POUR ENROULER LA SURFACE DE PROJECTION :** tirez sur la poignée, puis faites remonter rapidement l'écran, comme un store. Ne lâchez pas l'écran pendant cette opération pour éviter tout risque de dommage.

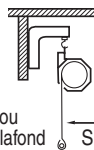
**⚠ Attention : Si l'écran rentre trop vite dans le boîtier de protection, la poignée risque de heurter le cadre. Tirez la poignée avec précaution et limitez la vitesse pour éviter d'endommager les autres pièces.**

#### Nettoyage des surfaces de projection blanches

Utilisez du détergent doux liquide dilué dans de l'eau tiède. Vous pouvez également utiliser un mélange à 50/50 de nettoyant tout usage Simple Green® et d'eau. Nettoyez délicatement la surface à l'aide d'un chiffon doux jetable, rincez-la soigneusement à l'eau claire et tamponnez-la pour la sécher. Ne laissez pas le tissu s'imprégner de produit nettoyant. N'utilisez pas de solvants de nettoyage ou d'abrasifs. N'utilisez pas d'ARMOR ALL®.

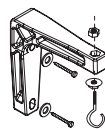
#### SUPPORTS D'EXTENSION

Offerts en option—achetés séparément. Consultez les instructions fournies avec les supports.

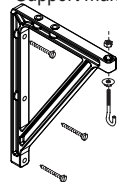


Surface de projection

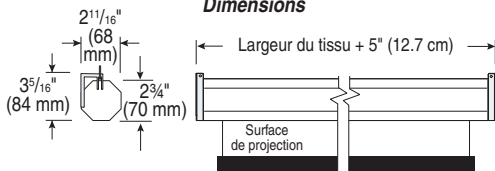
6" (15mm)  
Support mural



11"/14" (28mm/36mm)  
Support mural



#### Dimensions



## **GARANTIE LIMITÉE ET POLITIQUE SUR LES RETOURS À L'INTENTION DE L'UTILISATEUR FINAL DU PRODUIT**

### **GARANTIE LIMITÉE**

AccuScreens garantit (la « garantie limitée ») au client utilisateur final primitif (l'« utilisateur final ») que ce produit sera exempt de vices de matériaux et de fabrication, sauf ceux prévus ci-dessous, pour une période de douze (12) mois à compter de la date de fabrication ou d'un (1) an à compter de la date d'achat, selon la plus courte de ces périodes (la « période de garantie »). La garantie limitée n'est offerte qu'à l'utilisateur final, et elle n'est pas cessible. La garantie limitée s'applique aux produits qui sont réparés ou remplacés pendant le reste de la période de garantie ou pendant quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la date de réparation ou de remplacement du produit, selon la plus longue de ces périodes.

Si un produit est en violation de la garantie limitée, l'utilisateur final peut, dans un délai raisonnable après avoir découvert le défaut, le retourner à AccuScreens conformément aux modalités de la politique sur les retours. Sous réserve des conditions et restrictions énoncées ci-dessous (les « exclusions »), AccuScreens peut, à son gré, réparer ou remplacer tout élément du produit qui s'avère défectueux en raison d'un vice de fabrication ou de matériau. Si l'utilisateur final retourne un produit à AccuScreens et que celle-ci détermine que la garantie limitée ne s'applique pas dans ce cas, AccuScreens ne retournera le produit à l'utilisateur final que si ce dernier en fait la demande et en acquitte tous les frais d'expédition. Si l'utilisateur final ne demande pas à AccuScreens de retourner le produit et n'en règle pas les frais d'expédition, le produit deviendra la propriété d'AccuScreens. Tout produit couvert par la garantie limitée au gré d'AccuScreens sera, après sa réparation ou son remplacement, retourné à l'utilisateur final aux frais d'AccuScreens.

La responsabilité totale d'AccuScreens aux termes de cette garantie ou de toute autre garantie, explicite ou implicite, se limite à la réparation, au remplacement ou au remboursement du produit. La réparation, le remplacement ou le remboursement sont les seuls et uniques recours en cas de violation de garantie ou en vertu de toute autre théorie juridique. AccuScreens ne saurait en aucun cas être tenue responsable de dommages accessoires, insidieux ou consécutifs résultant de l'achat, de l'utilisation, du mésusage, de l'incapacité à utiliser ou de l'incapacité à installer le produit ou de tout défaut de celui-ci.

L'exclusion ou la restriction de dommages accessoires ou consécutifs n'est pas autorisée partout, ce qui fait que la restriction ou l'exclusion ci-dessus ne s'applique peut-être pas dans votre cas.

La présente garantie limitée constitue la seule et unique garantie octroyée par AccuScreens à l'égard du produit, et elle se substitue à toute autre garantie. AccuScreens nie toute autre garantie explicite, implicite ou prévue par la loi, y compris toute garantie de qualité marchande, toute garantie de convenance précise ou toute garantie implicite relevant de la conduite habituelle des affaires ou de l'usage du commerce. Cette garantie l'emporte sur toute autre garantie, y compris celle qui serait fondée sur des représentations verbales.

Cette garantie limitée confère à l'utilisateur final des droits juridiques spécifiques, mais celui-ci peut avoir d'autres droits pouvant varier d'un endroit à l'autre.

### **EXCLUSIONS**

La Garantie limitée ne concerne pas les défauts causés par les éléments suivants : négligence; mauvais entretien; rangement dans un endroit inadéquat; mauvaise utilisation; installation non conforme aux instructions d'installation imprimées fournies par AccuScreens; utilisation abusive; impact ou autre violence avant ou après l'installation; usure normale; incendie, foudre, tornades ou autres calamités naturelles; contact avec un liquide, l'eau, la pluie, une forte humidité ou une sueur extrême, le sable, la poussière ou autre élément de ce genre, la saleté ou autre élément de ce genre, la chaleur extrême ou la nourriture; alimentation électrique excessive; conditions mécaniques ou environnementales anormales; utilisation autre que celle prévue; démontage, réparation ou modification non autorisés; entretien par un fournisseur de service non autorisé; installation de produits tiers non approuvés; remords de l'acheteur. La garantie ne s'applique pas non plus à un produit sur lequel d'information originale permettant de l'identifier a été modifiée, effacée ou enlevée, ou qui a été vendu en tant que produit d'occasion.

La garantie octroyée par AccuScreens ne concerne pas les dommages, cachés au non, causés par le transport. L'utilisateur final doit communiquer avec le transporteur chargé de la livraison pour signaler les avaries éventuelles dans les 48 heures après avoir reçu le produit. Si les avaries ne sont pas signalées au transporteur conformément aux directives de celui-ci, l'utilisateur risque d'avoir à assumer la totalité des coûts. Si l'utilisateur final ne signe pas le bordereau de livraison, il accuse réception du produit en l'état et toute réclamation de sa part s'en trouve nulle et non avenue.

### **POLITIQUE SUR LES RETOURS**

Si l'utilisateur final décide de retourner un produit (« article retourné ») pour tout motif, il doit se conformer aux exigences suivantes:

Communiquez avec le service à la clientèle d'AccuScreens, pour obtenir un numéro d'autorisation de retour, en composant le 866-902-7094. Le numéro d'autorisation de retour est émis sur présentation de photocopies de la facture originale et de l'étiquette du carton indiquant le numéro de pièce d'AccuScreens ainsi que le CUP à barres. Tout article retourné à AccuScreens sans numéro d'autorisation de retour sera rejeté par AccuScreens.

Dans les 30 jours après avoir reçu le numéro d'autorisation de retour, l'utilisateur final doit retourner l'article, assuré et avec fret payé d'avance, à AccuScreens.

L'article retourné doit être correctement emballé afin d'empêcher toute avarie pendant le transport, et il doit être accompagné de la facture originale et de l'étiquette du carton comportant le numéro de pièce et le CUP à barres d'AccuScreens. Le produit doit être retourné dans son carton d'origine avec tous les matériaux. Si l'article retourné n'est pas correctement expédié à AccuScreens, la garantie s'en trouvera nulle et non avenue.

Le numéro d'autorisation de retour doit être inscrit de façon visible sur l'extérieur de l'emballage. Tout article retourné sans numéro d'autorisation de retour risque d'être refusé par AccuScreens.

L'utilisateur final convient qu'AccuScreens n'est pas responsable des pertes ou dommages pouvant survenir à l'article retourné pendant son transport.