SONY

VPL-CX75

Nouveau projecteur multimédia XGA



You make it a Sony*

*Avec vous, c'est un Sony.

SONY

Caractéristiques et points forts

Design
Le VPL-CX75 offre un design innovant et très compact intégrant une multitude de fonctions.





Niveau sonore
Le VPL-CX75 est équipé du nouveau système de refroidissement développé pour le projecteur Qualia 004. Ce système intègre des ventilateurs de grande taille à rotation lente et un espace de ventilation élargi grâce à une optique compacte. En mode standard, le niveau de bruit du VPL-CX75 est de 30dB, soit l'un des projecteurs les plus silencieux du marché !

Haute puissance lumineuse 2500 lumens
Le VPL-CX75 produit une luminosité de 2000 lumens ANSI en mode standard et jusqu'à 2500 lumens ANSI en mode élevé. Cette puissance lumineuse exceptionnelle pour un projecteur si compact est obtenue grâce à la combinaison du nouveau panneau LCD Sony de 0.79'' et de la nouvelle lampe de 165W.



Puissance de la lampe sélectionnable et niveau sonore
La puissance de la lampe est sélectionnable dans le menu, entre 190W et 150W. La puissance élevée fournit un maximum de luminosité alors que le mode standard offre un niveau de bruit quasi nul. En fonction de l'environnement d'usage, le mode approprié sera sélectionné.

Mode	Puissance de la lampe	Luminosité	Durée de vie de la lampe	Niveau de bruit
Standard	150W	2000 lm ANSI	3000 h	30dB
High	165W	2500 lm ANSI	2000 h	37dB

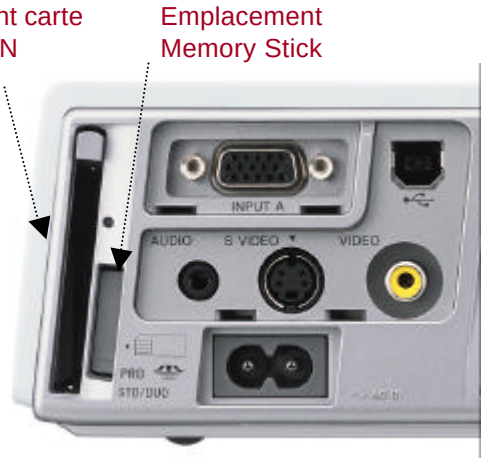
Fonction Off & Go : Révolutionnaire !
Lors de la mise en Stand By, l'utilisateur peut débrancher le projecteur sans attendre la fin de la ventilation de la lampe. Le système de refroidissement continuera à tourner, alimenté par des capacités internes.
Cette fonction unique sur le marché garantie une protection de la lampe même en cas de coupure de courant !

Connectiques
1 entrée informatique (Input A)
1 entrée vidéo composite
1 entrée S-vidéo
1 entrée audio
1 entrée USB
1 slot pour carte WiFi Air Shot
1 lecteur Memory Stick compatible MS pro

NB : L'entrée informatique Input A peut être modifiée, via le menu, en entrée composante RVB.



You make it a Sony*
*Avec vous, c'est un Sony.



Fonction Memory Stick™

Comme le VPL-CX6 ou le VPL-CX85, le nouveau projecteur VPL-CX75 est équipé d'un lecteur Memory Stick, compatible avec le Memory Stick Pro. Cette fonction permet de projeter des images et des présentations sans PC.

Vous pouvez sélectionner l'une des deux fonctions dans le menu :

Visualisation de présentation : projection de présentations Microsoft PowerPoint préalablement converties en images JPEG via le logiciel Projector Station 4.2 fourni avec le projecteur.

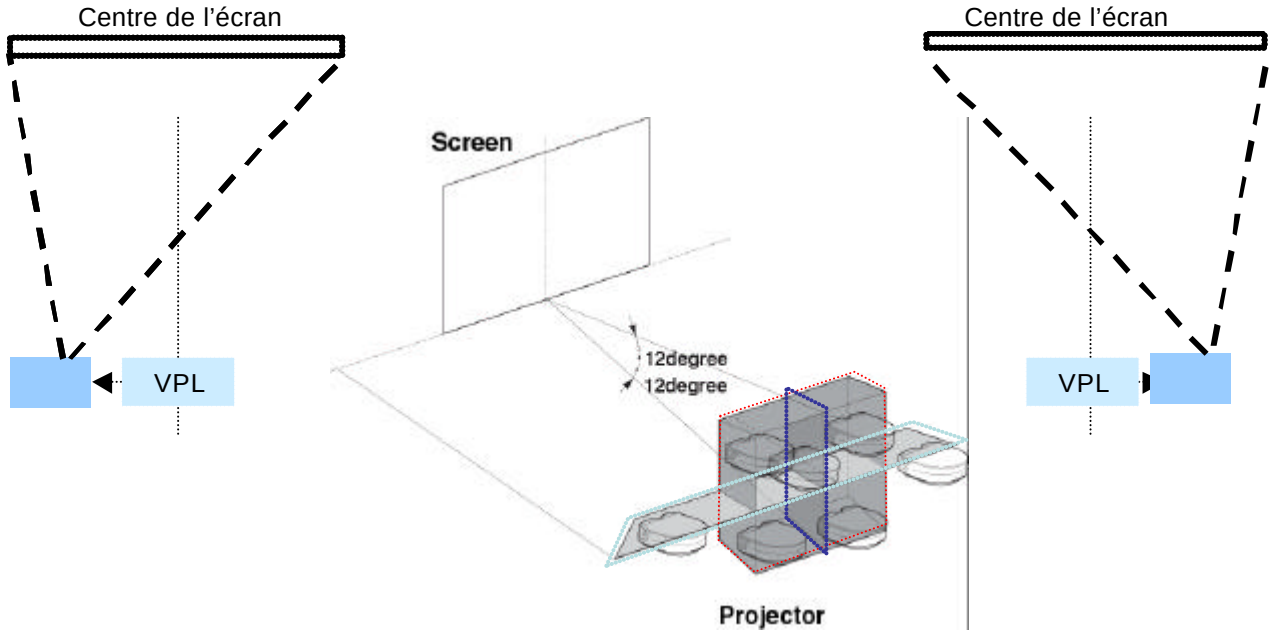
Visualisation d'images : projection de fichiers JPEG et MPEG1 et notamment des photos prises avec un appareil numérique Memory Stick. Lorsque vous sélectionnez un fichier film sur l'index, le diaporama apparaît à l'écran. Vous pouvez alors visualiser ce film sur le diaporama ou en plein écran.

Fonction Side Shot™

La fonction Side-Shot[tm] de Sony permet de déplacer le projecteur par rapport au centre de l'écran, améliorant ainsi la flexibilité de l'installation.



Avec correction



*Correction H maximum de 20° et fonction du signal d'entrée et de la correction V.

SONY

Fonction Sécurité



La sécurité est devenue un élément crucial pour l'usage des projecteurs. Le VPL-CX75 est protégé d'un usage non-autorisé par un système de mot de passe et par un verrouillage du panneau, contrôlés par le logiciel.
Une fois le mot de passe installé dans le menu à l'écran, le projecteur n'affichera aucun signal d'entrée tant que le mot de passe ne sera pas saisi.
De plus, le nouveau kit du support plafond antivol PSSAT4 est disponible en accessoire optionnel.

Utilisation ultra simplifiée

Fonction Auto Setup
Lorsque le projecteur est mis sous tension, les fonctions suivantes sont automatiquement réglées ce qui permet à l'utilisateur de se concentrer exclusivement sur sa présentation :
- Ouverture du cache de l'objectif
- Inclinaison automatique du projecteur via un pied motorisé
- Recherche automatique du signal d'entrée pour détecter la source
- Correction automatique de la distorsion trapézoïdale pour une image parfaitement dimensionnée
- Smart APA pour l'alignement parfait des pixels

Zoom & focus motorisés
Le VPL-CX75 est le premier projecteur ultra portable de la gamme Sony équipé des fonctions zoom et focus motorisés. Ces fonctions sont particulièrement rares sur des produits si compacts.

Focale courte (grand angle)
Le VPL-CX75 intègre une optique grand angle permettant d'obtenir une image de grande taille en positionnant le projecteur relativement près de l'écran. Le ratio base / écran du VPL-CX75 est de 1.5 à 1.7, ce qui signifie que pour obtenir une image de 1 mètre de base, il faut positionner le VPL-CX75 entre 1.5 m et 1.7 m de l'écran.



Télécommande de pilotage
La nouvelle télécommande RM-PJM17 permet de piloter entièrement le projecteur (allumage, arrêt, accès au menu, paramétrages, sélection des entrées, réglages de la distorsion trapézoïdale et de l'inclinaison motorisé du projecteur, réglages du zoom et du focus motorisés, …). Les fonctions zoom numérique, cache image, gel de l'image sont également disponibles pour mettre en valeur la présentation.



Télécommande de présentation
Pour la première fois, Sony fournit une télécommande de présentation (RM-PJP1) dotée d'un design aluminium très qualitatif et d'un pointeur laser. Ce nouvel outil de présentation permet à l'utilisateur d'exécuter sa présentation de façon professionnelle et assurée.

SONY

Fonction Air Shot™ : Description



Cette nouvelle fonction permet de réaliser des présentations sans fil. L'originalité de la présentation Air-Shot™ de Sony réside dans la facilité et la rapidité de transmission d'image. Bien que la fonction du pilotage sans fil du projecteur ne soit pas nouvelle sur le marché, les produits existants sont complexes à paramétrer et lents dans le transfert d'image.

Pour la fonction Air Shot, trois accessoires sont fournis en standard.



carte LAN sans fil IFU-WLC1

Module LAN IFU-WLM1 sans fil USB et Carte sans fil LAN IFU-WLC1.
Le VPL-CX75 est livré avec un module sans fil USB et une carte sans fil LAN. En Mode Simple, en insérant le module USB dans l'ordinateur et la carte sans fil LAN dans le projecteur, la connexion sans fil du projecteur et de l'ordinateur se fera instantanément.

Ce mode installera automatiquement l'adresse IP, SSID, WEP, etc. Aucune connaissance technique ou compétence n'est nécessaire.

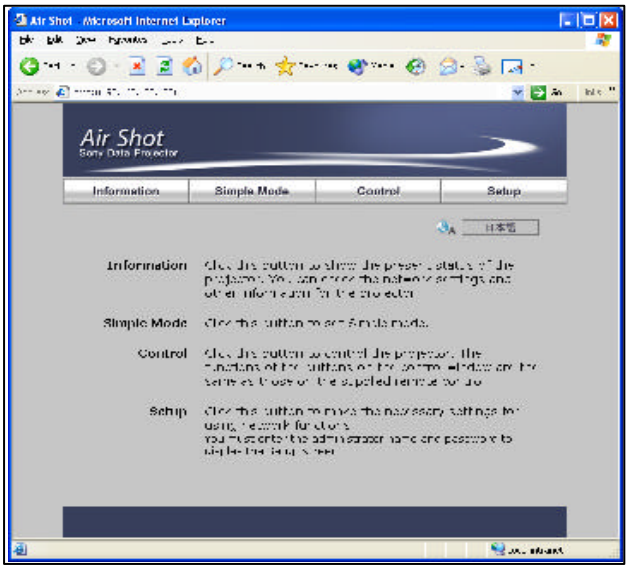


Une clé de stockage USB
La clé de stockage USB installe le logiciel Projector Station pour Air Shot sur le PC. Même avec un PC portable qui n'a pas de lecteur CD-Rom, le logiciel peut être installé. Le numéro de série du projecteur peut être obtenu par la clé de stockage USB en utilisant SSID et WEP (dans Menu).

Transfert d'image élevé
Comparé à la connexion câblée, le transfert d'image sans fil prend généralement un certain temps. Dans le but de parer à cet inconvénient, Sony a développé une méthode de compression pour Air-Shot basée sur la technologie LAN sans fil (IEEE 802.11b), qui offre aussi le choix d'une sélection de 4 méthodes de compression, dépendant de l'application de l'utilisateur.

Contrôle réseau via Navigateur Web

Avec la fonction Air-Shot, le VPL-CX75 a la possibilité d'être intégré à un environnement sans fil LAN et d'être contrôlé via un navigateur internet. De plus, les fonctions basiques du projecteur peuvent être pilotées : power on/off, sélection des entrées, contrôle de l'optique, paramétrages réseau rendant possible le contrôle de la mise sous/hors tension du projecteur, la sélection de l'entrée et le contrôle de l'optique.



Cette page web d'information sur l'état du projecteur est accessible via le logiciel Projector Station pour Air Shot ou via un navigateur web (entrer l'adresse IP du projecteur).

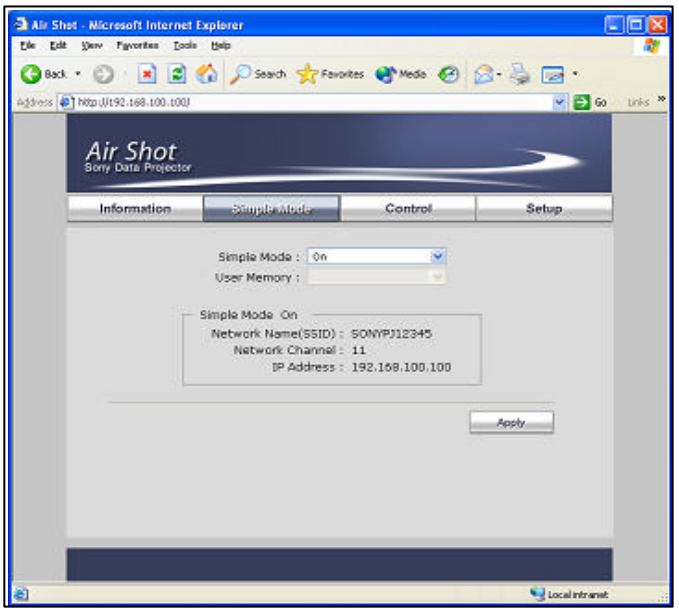
SONY

Information

Visualisation des informations sur le projecteur (détails des réglages)



Activation du **mode Simple**



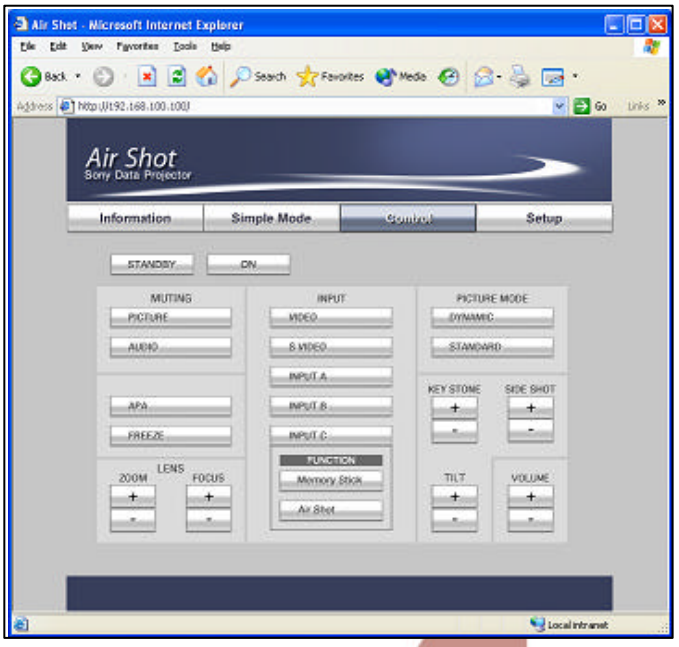
Paramétrages

Cet écran permet d'entrer les paramètres réseau et le mot de passe



Contrôle

L'écran ci-dessous permet de piloter les fonctions du projecteur via la télécommande



SONY



Spécifications

Modèle	VPL-CX75
Technologie et taille matrice	LCD 0,79"
Résolution des Matrices	XGA
Luminosité: Lm (Ansi) High / Standard	2500 / 2000 lumens
Durée de la lampe: heures, High / Standard	2000 h / 3000 h
Objectif Standard	Zoom motorisé 1.2
Ratio (Objectif standard)	1.5 - 1.7
Distance de Projection : mètre	1,16 à 10,42
Correction de trapèze	H: '+/-20° ; V: +/-20°
Shift vertical motorisé (pied)	V: +10°
Contraste	350:1
Niveau sonore: dB, High / Standard	37/30 dB
Poids	2.9 kg
Dimensions (H x L x l)	29.8 x 6.9 x 24.4 cm
Entrées - Informatique Sub-D15	1
- Vidéo (Composite)	1
- S-Vidéo (Y/C)	1
- Composante / RVB	1 (via Sub-D15)
- DVI	Non
- Memory Stick	Oui
- Réseau WiFi	Oui
Retour écran (Sub-D15)	Non
Contrôle	USB, AirShot
Fonction souris	Oui
Pointeur laser	Oui (RM-PJP1)
Compatibilité	Mac, PC
Résolutions acceptées	du VGA au SXGA+
Standards vidéo	PAL,SECAM,NTSC
Gel d'image (Freeze)	Oui
Zoom numérique (Loupe)	Oui
Recadrage Taille d'Image	Oui
Sécurité Kensignton / Password	Oui / Oui
Compatibilité Memory Stick	MS, MS Pro











You make it a Sony*

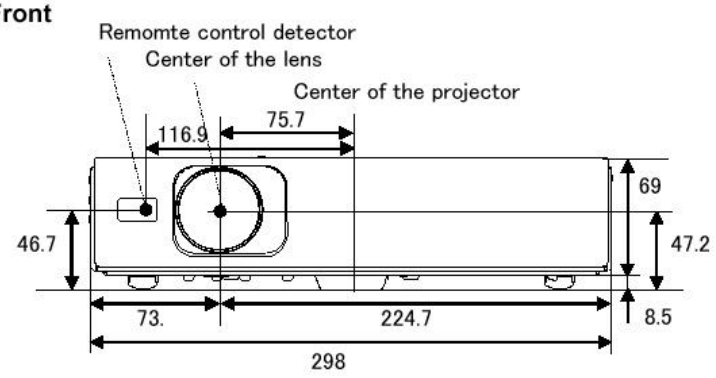
*Avec vous, c'est un Sony.

Accessoires

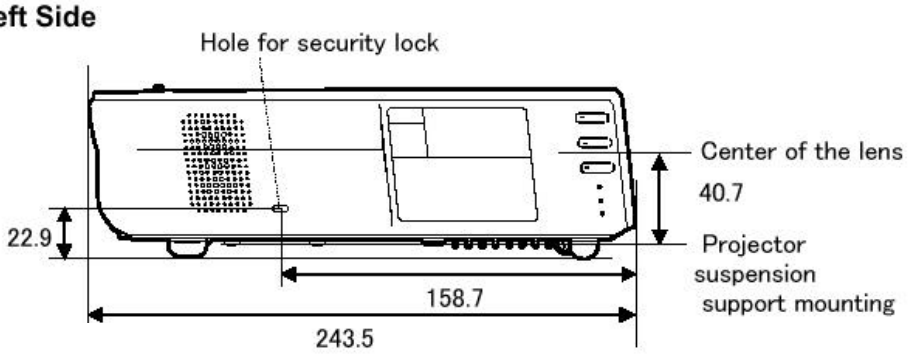
ACCESSOIRES FOURNIS	Télécommande	RM-PJM17
	Télécommande pointeur laser	RM-PJP1
	Piles	Pour la télécommande
	Câble	Sub D-15
	Câble USB	x1
	Cordon d'alimentation	x1
	Filtre à air	x1
	Carte Air-Shot	IFU-WLC1
	Module USB	IFU-WLM1
	Clé USB 32 Mo	x1
	Manuel	Mode d'emploi
	Sacoche de tranport	x1
	Prime Support	3 ans, sur site
ACCESSOIRES OPTIONNELS	Lampe	LMPC161
	Support plafond	PSSAT4

Dimensions

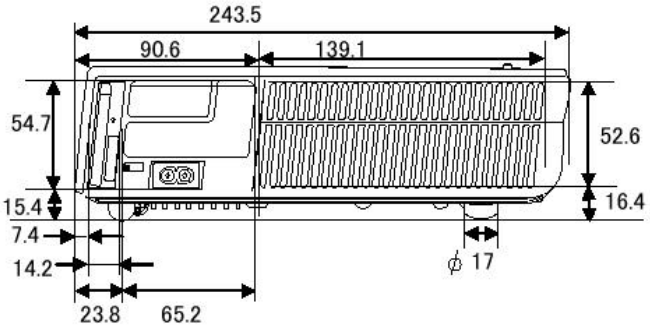
Front



Left Side

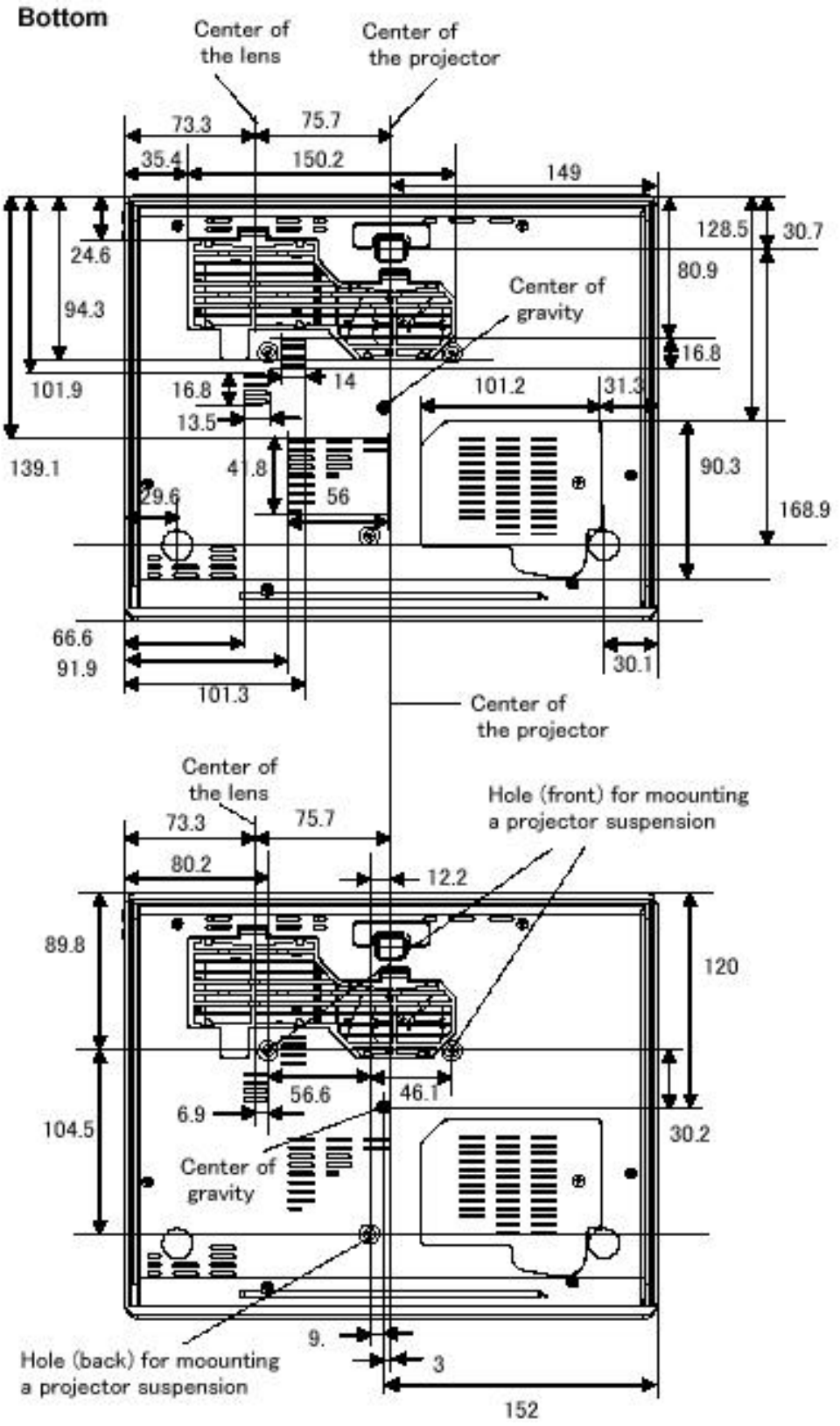


Right Side



You make it a Sony*
*Avec vous, c'est un Sony.

SONY



You make it a Sony*
*Avec vous, c'est un Sony.