

Christie G Series

Salles de réunion
Salles de
conférence
Enseignement

Administrations
Lieux de culte
Musées
Salles de formation



CHRISTIE®

Rapport qualité-prix exceptionnel, polyvalence et performances durables

Que signifie pour vous le rapport qualité-prix ? Pour nous, il s'agit d'un équilibre subtil entre la qualité, les performances, l'assistance et le coût. Les projecteurs Christie® G Series offrent un rapport qualité-prix exceptionnel : économie d'énergie, coûts d'entretien limités, nombreuses fonctionnalités standard, et meilleures garantie et assistance du marché.

Reposant sur la technologie DLP® éprouvée, les Christie G Series se distinguent par leur excellente qualité d'image et leur fiabilité optimale. Offrant une luminosité de 6 000 lumens, ces projecteurs sont les plus lumineux de leur catégorie.

Leur conception hermétique et sans filtre empêche la poussière de pénétrer dans le projecteur et assure un fonctionnement 24h/24 et 7j/7. La qualité de l'image est ainsi préservée et les coûts d'entretien sont limités.

Fournis avec un zoom standard, les Christie G Series offrent de nombreuses fonctionnalités audiovisuelles professionnelles : choix entre trois résolutions, fonction intégrée d'harmonisation des couleurs pour une image plus uniforme dans une configuration comportant plusieurs projecteurs, et fonctions de fusion et de distorsion de l'image pour les surfaces incurvées.

Luminosité élevée

Projecteur le plus lumineux de sa catégorie, le Christie G Series produit des images exceptionnelles.

Christie DWX600-G : 6 150 lumens ANSI (6 400 lumens au centre)
Christie DHD600-G : 5 950 lumens ANSI (6 200 lumens au centre)
Christie DWU600-G : 6 050 lumens ANSI (6 300 lumens au centre)

Roue chromatique à six segments

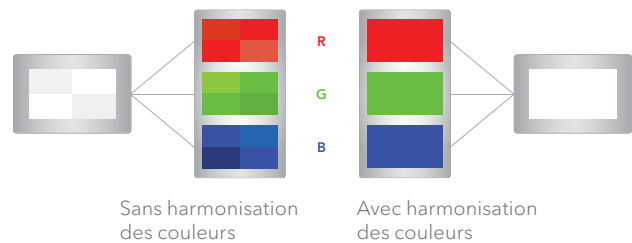
Roue chromatique très lumineuse pour applications et utilisations standard

Trois résolutions

Résolution WXGA	Performances remarquables
Résolution HD native	Optimise la luminosité de manière stable
Résolution WUXGA	Idéale pour les applications exigeantes sur le plan graphique

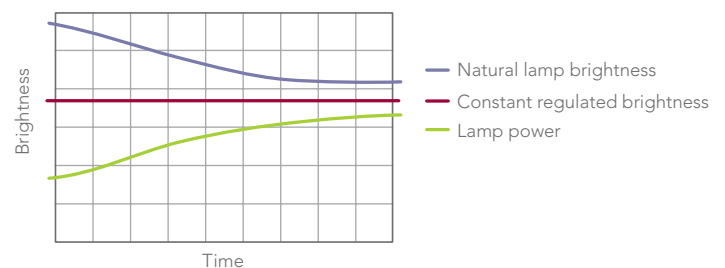
Harmonisation des couleurs

Lorsqu'elle est utilisée avec plusieurs projecteurs, cette fonction assure une harmonisation précise des couleurs et l'uniformité de l'image.



Mode intensité constante

Dans le cas d'un mur vidéo en mosaïque, ce mode augmente automatiquement la luminosité au fil de l'usure des lampes, afin de maintenir la luminosité et l'uniformité globales de l'image.

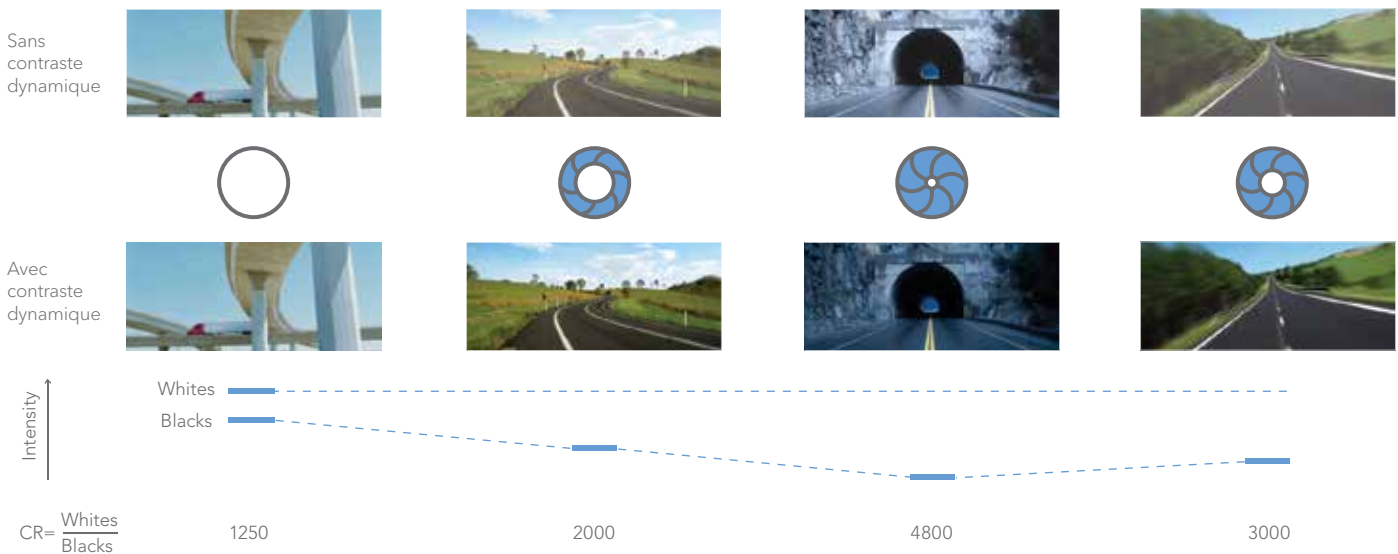




Contraste dynamique

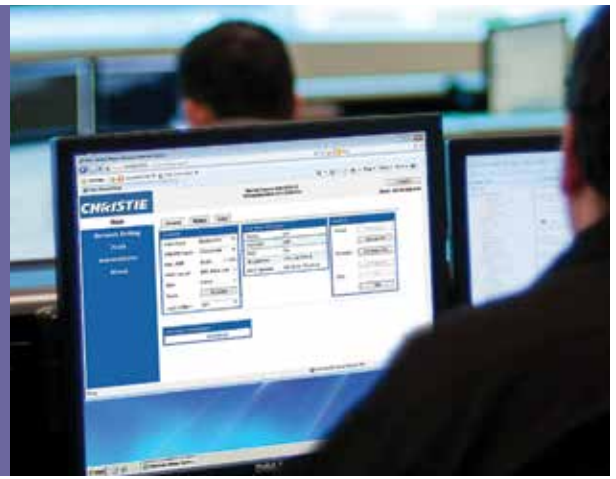
La fonction de contraste dynamique améliore encore la qualité d'image des Christie G Series par l'augmentation du contraste à 4800:1. Ces modèles sont fournis en standard avec une roue chromatique à six segments offrant une luminosité optimale et une gamme de couleurs très complète.

Idéale pour les applications vidéo, la fonction de contraste dynamique ajuste automatiquement un iris interne pour étendre la gamme des tons noirs. Le contenu sombre bénéficie ainsi d'un niveau de détail plus poussé pour une reproduction plus fidèle de l'image.



Nous connaissons les besoins particuliers de votre application

Les besoins varient d'une application à l'autre. Nous nous efforçons d'intégrer toutes les fonctionnalités nécessaires au bon fonctionnement de votre système dans un châssis compact, ce qui limite l'achat de technologies complémentaires. Le Christie G Series est une solution complète.



Opérationnel 24h/24 et 7j/7

Le Christie G Series est équipé d'un boîtier hermétique et d'un système de refroidissement par caloducs qui permet de l'utiliser 24h/24 et 7j/7.

Projection à 360 degrés

Le Christie G Series peut être installé sur une table ou fixé au plafond pour projeter les images vers le haut ou vers le bas. Quelle que soit la manière dont vous l'installez, ce projecteur répond à vos besoins.

Christie Presenter

L'application Christie Presenter permet de projeter les images de quatre PC distants via un réseau Ethernet, USB ou sans fil. Elle s'adapte à différentes configurations réseau (DHCP, adresse IP fixe et liaison directe par câble USB/Ethernet).

Les fonctions d'incrustation d'image (PIP) et d'affichage image par image (PBP) offrent différentes options de présentation.

Matrice PIP/PBP A30H	Principales									
	HDMI	VGA	Composante	S-Video	CVBS	RJ45	USB type B (mini)	USB type A	DisplayPort	DVI-D
HDMI	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•
VGA	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•
Composante	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•
S-Video	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•
CVBS	-	-	-	-	-	•	•	•	•	•
RJ45	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-
USB type B (mini)	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-
USB type A	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-
DisplayPort	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-
DVI-D	•	•	•	•	•	-	-	-	-	-

• = Les combinaisons PIP/PBP sont activées.

- = Les combinaisons PIP/PBP sont désactivées.

Projection sans fil

Raccordement facile
Espace dégagé
Absence de câbles

Pilotage du projecteur

Pilotez le projecteur à partir d'une interface Web.

Le protocole SNMP (Simple Network Management Protocol) vous permet de piloter un projecteur Christie à distance et de connaître l'évolution de divers paramètres.

Zoom, mise au point et déplacement du bloc optique motorisés

Le zoom, la mise au point et le déplacement du bloc optique du Christie G Series sont motorisés, ce qui facilite son installation et sa configuration. En outre, l'image est parfaitement alignée au sein de la zone d'affichage souhaitée. L'obturateur mécanique permet d'effectuer des pauses rapides dans l'affichage lorsqu'il est nécessaire d'occulter l'image.

- | | | | |
|------------|-----------|----------------|---------------|
| 1 Entrée | 5 Vert/Y | 9 Ethernet | 13 HDMI |
| 2 Sortie | 6 CVBS | 10 Mini USB | 14 Entrée VGA |
| 3 Rouge/Pr | 7 S-Video | 11 USB | 15 Sortie VGA |
| 4 Bleu/Pb | 8 RS-232 | 12 DisplayPort | 16 DVI |



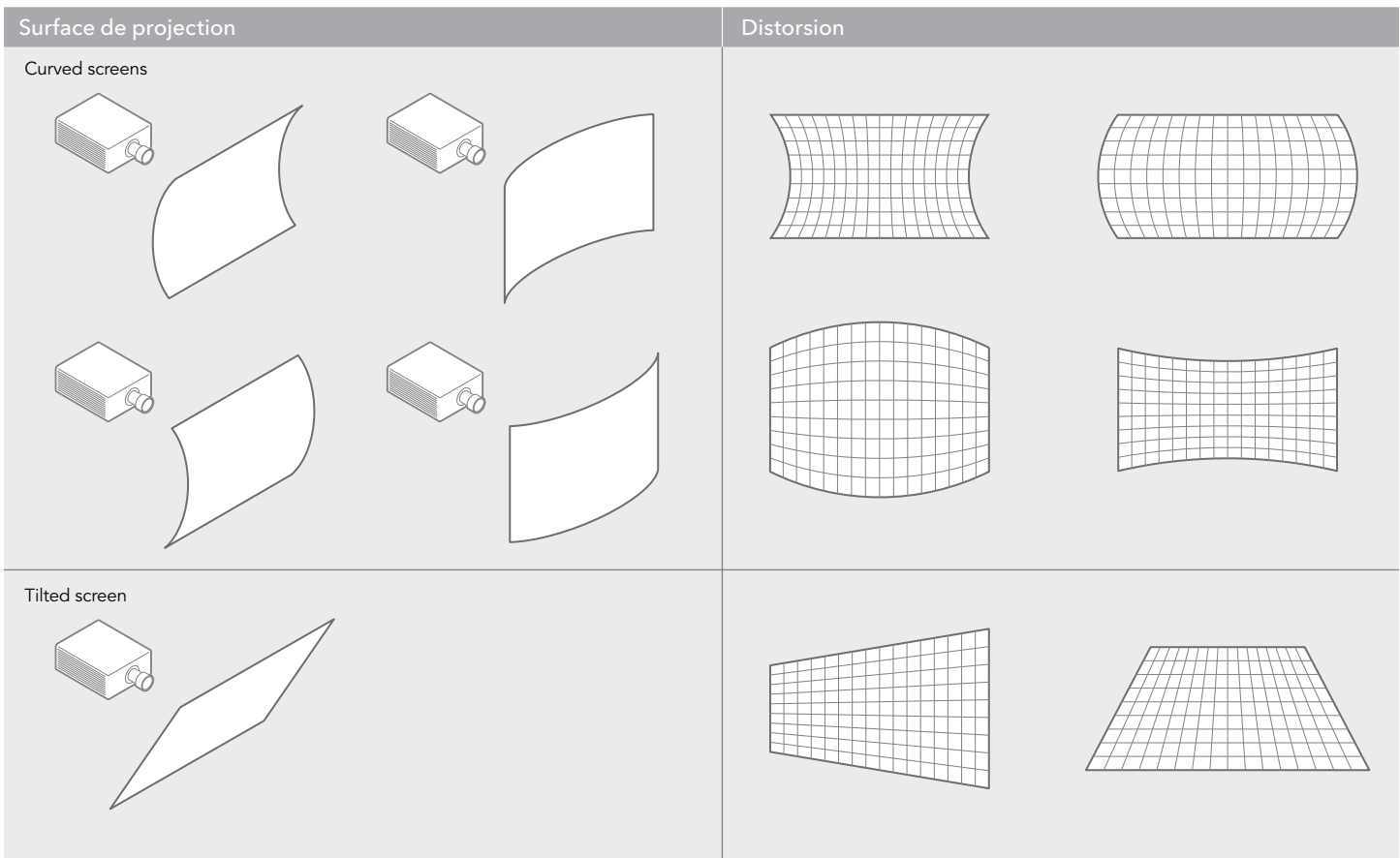
Fonctions de fusion et de distorsion (en option)

Combinées avec les fonctions internes d'harmonisation des couleurs, les fonctions de fusion et de distorsion permettent d'utiliser le projecteur dans des applications complexes qui nécessitent de grandes images. Un module de distorsion double processeur en option est nécessaire pour fusionner et déformer les images.



▲ Module de distorsion double processeur

Modes de distorsion : distorsion trapézoïdale, 4 angles, courbe, en coussinet, en barillet et rotation¹



¹ Reportez-vous au guide d'utilisation pour connaître les combinaisons de modes de distorsion.

Une gamme complète d'objectifs

Notre gamme d'objectifs pour les résolutions HD et WUXGA offre davantage de flexibilité pour votre installation. Le Christie G Series est fourni avec un zoom 1.22-1.52:1 standard.

Accessoires et options

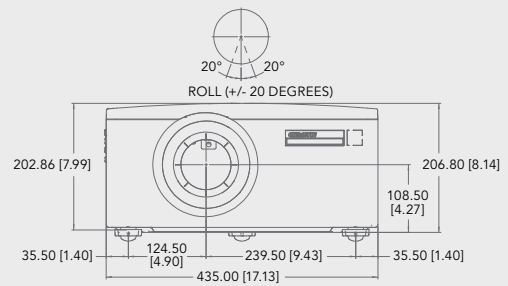
Description	Référence	
Objectifs	Zoom 0,95-1,22	140-101103-01
	Zoom 1,22-1,52	140-100102-01
	Zoom 1,52-2,89	140-102104-01
	Zoom 2.90-5.50:1	104-107109-01
Fixation pour plafond	140-105107-01	
Extension de fixation pour plafond	104-101001-XX	
Module de distorsion double processeur	133-111104-01	
Clé électronique sans fil	133-113106-01	
Cache-câbles	140-103105-01	
Lampe	003-004808-01	



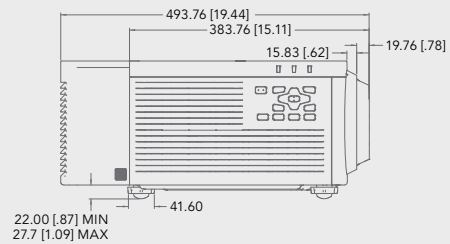
▲ Gamme complète d'objectifs

▲ Cache-câbles du Christie G Series

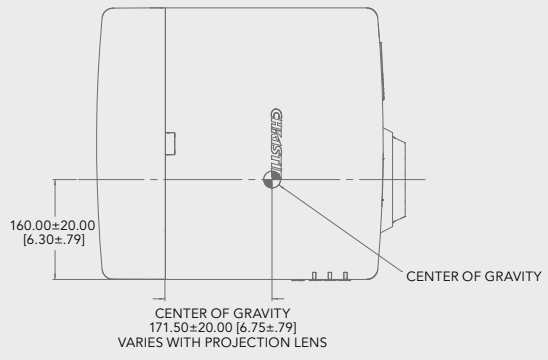
Vue avant



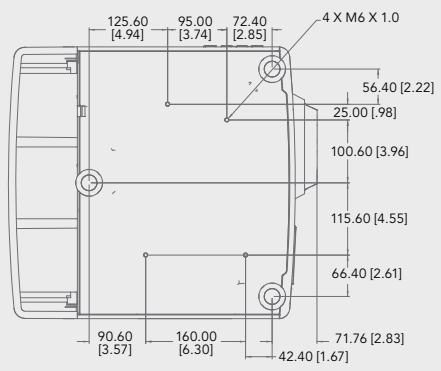
Vue latérale¹



Vue de dessus¹



Vue de dessous¹



¹ Projecteur représenté avec cache-câbles en option

Plus haut, plus loin

Nos clients sont au cœur de nos préoccupations. Leur satisfaction est notre objectif ultime. Nous assurons le support de nos produits, qui sont assortis d'une garantie et d'un service après-vente exceptionnels.

Assistance et service après-vente Christie

Tous les produits Christie sont couverts par des garanties de qualité et assortis de services haut de gamme. Nous veillons à ce que vous bénéficiez des formations, des services et du support technique dont vous avez besoin. Christie fournit des services d'assistance locaux sur cinq continents pour les déploiements à l'échelle mondiale.



Responsabilité en matière de protection de l'environnement

Nous sommes conscients de notre devoir de protéger l'environnement contre les effets que peuvent avoir nos activités. Nous sommes fiers de proposer des produits dont les caractéristiques préservent l'environnement, tout en réduisant le coût total de possession de nos clients.

		Christie DWX600-G	Christie DHD600-G	Christie DWU600-G
Image	Luminosité	• 6 150 lumens ANSI (6 400 lumens au centre)	• 5 950 lumens ANSI (6 200 lumens au centre)	• 6 050 lumens ANSI (6 300 lumens au centre)
	Roue chromatique	• 6 segments (RVBCJB)		
	Contraste	• 4000:1 (contraste dynamique activé) ; 1000:1 (puissance maxi/coupé) ; 250:1 ANSI	• 4800:1 (contraste dynamique activé) ; 1200:1 (puissance maxi/coupé) ; 250:1 ANSI	
Technologie d'affichage	Type	• Puce DMD monoprocesseur 0,65"		• Puce DMD monoprocesseur 0,67"
	Résolution native	• 1280 x 800 (1 024 000 pixels), 16:10	• 1920 x 1080 (2 073 600 pixels), 16:9	• 1920 x 1200 (2 304 000 pixels) 16:10
Lampe	Type	• Lampe NSH 465 W		
	Durée de vie standard	• 2 000 heures de fonctionnement en moyenne à 465 W • 2 500 h en moyenne à 360 W		
Entrées	Standard	• 1 entrée HDMI • 1 entrée DVI-D (numérique uniquement) • 1 entrée DisplayPort • 1 entrée HD15 • 1 entrée vidéo composite (RCA) • 1 entrée S-Video (mini DIN) • Vidéo composante (RCA) • 1 port USB (type B mini) - Affichage via USB • 1 port USB (type A) - Visionneuse ou clé électronique Wi-Fi (en option) • 1 entrée RJ45		
	Signaux	• Formats HDTV VGA à WUXGA (1920 x 1200) • Mise à l'échelle horizontale et verticale respectant le rapport largeur-hauteur, toutes entrées		
	Fréquence d'affichage des pixels	• 162 MHz		
	Fréquences de balayage	• Horizontalement : 15-100 kHz • Verticalement : 24-85 Hz		
Sorties	Sortie moniteur	• 1 sortie HD15		
Commandes et réseau		• Entrée RS-232 • Ethernet (10/100) RJ45 avec connectivité ChristieNET™ • Clavier rétroéclairé intégré • Télécommande filaire (stéréo 3,5 mm)		
Accessoires	Standard	• Télécommande IR avec prise jack pour télécommande filaire (fil non fourni) • Cordon d'alimentation secteur pour tête de projecteur • Guide d'utilisation		
	En option	• 1DWUSB-BGN (clé électronique sans fil pour vidéo et commandes) • Module de distorsion • Cache-câbles • Fixation pour plafond • Extension de fixation pour plafond		
Monture d'objectif	Type	• Système d'insertion d'objectif sans outil • Ligne de visée réglable • Décentrement vertical et horizontal motorisé de l'objectif • Zoom et mise au point motorisés		
Objectifs	Zoom	• Zoom HD 1.22-1.52:1 (inclus) • Zoom HD 0.95-1.22:1 (en option) • Zoom HD 1.52-2.89:1 (en option) • Zoom HD 2.90-5.50:1 (en option)		
	Décentrement	• Vertical : ± 100 % (± 400 pixels) • Horizontal : ± 20 % (± 128 pixels)	• Vertical : ± 120 % (± 648 pixels) • Horizontal : ± 20 % (± 192 pixels)	• Vertical : ± 100 % (± 600 pixels) • Horizontal : ± 20 % (± 192 pixels)
Alimentation requise	Tension en fonctionnement	• 100-240 V~ à 50/60 Hz		
	Consommation	• 580 W maximum • 450 W en mode éco		
	Courant de fonctionnement	• 6,5 A maximum		
	Dissipation	• 1 979 BTU/h maximum • 1 535 BTU/h en mode éco		
Caractéristiques physiques	Dimensions	• (LxlxH) : 388 x 435 x 207 mm (15,28 x 17,13 x 8,15") sans les pieds		
	Dimensions de l'emballage	• (LxlxH) : 591 x 501 x 443 mm (23,27 x 23,03 x 17,44")		
	Poids	• 15,3 kg (33,7 lb)		
	Poids de l'emballage	• 20,5 kg (45,2 lb)		
Environnement d'exploitation	• Température : 5 à 35 °C (40 à 95 °F) • Humidité : 10-85 % sans condensation			
Réglementation ²	• UL/CSA/CEI 60950-1 • FCC classe A, CE, CCC, KC, EAC, PSE, CU, SABS, BIS et RCM • Ce produit est conforme à toutes les directives et normes européennes relatives à l'hygiène, la sécurité et l'environnement. • Ce produit est conforme aux règles relatives à la commercialisation dans les différentes régions : États-Unis/Canada, Union européenne, Norvège, Australie/Nouvelle-Zélande, Koweït, Chine, Corée, Japon, Mexique, Ukraine, Inde, Russie, Afrique du Sud et Arabie saoudite • RoHS, REACH, WEEE			
Garantie limitée	• Garantie pièces et main d'œuvre de trois ans (moteur d'éclairage inclus) • Lampe : 500 heures ou un an (selon le cas) • Contactez un agent Christie agréé pour de plus amples informations sur notre garantie limitée.			

² Certaines certifications sont en cours d'approbation.
Contactez Christie pour connaître les certifications actuellement approuvées.



France
Bâtiment D - Hall 4
Parc SVVEN – Louis Roche
86/114 avenue Louis Roche
92230 Gennevilliers
France
PH: +33 (0) 1 41 21 44 04

EMEA offices

United Kingdom
EMEA Regional Head Office
PH: +44 (0) 118 977 8000

Africa
PH: +27 71 335 8667

Eastern Europe
Representative Office
PH: +36 (0)1 47 48 138

Germany
PH: +49 2161 566 200

Middle East
PH: +971 (4) 503 6800

Spain
PH: +34 91 633 9990

Italy
Independent Sales Consultant Office
PH: +39 (0) 2 9902 1161

Russia
Independent Sales Consultant Office
PH: +7 (495) 930-8961



ISO 9001
ISO 14001
Kitchener, Ontario



Pour obtenir des caractéristiques techniques à jour, rendez-vous sur www.christieemea.com



Copyright 2016 Christie Digital Systems USA, Inc. All rights reserved. All brand names and product names are trademarks, registered trademarks or tradenames of their respective holders. Christie Digital Systems Canada Inc.'s management system is registered to ISO 9001 and ISO 14001. Performance specifications are typical. Due to constant research, specifications are subject to change without notice.
Printed in Canada on recycled paper. 4397 Nov 16 FR

CHRISTIE®