






## Récap

Luminosité		1 600 lumens
Contraste		15 000:1
Connectivité		Inclus: HDMI 1.3, DVI, composante et RS-232
Résolution		Full-HD 1080p
Aucun entretien		Aucun filtre à remplacer, écran à nettoyer ou panneau à aligner



## Tout simplement impressionnant

Avec le projecteur InFocus IN83, c'est la qualité cinéma que vous vous offrez à domicile. Ce projecteur est le premier en France à être équipé de la puce DLP® DarkChip4 1080p de Texas Instruments™. Il vous offre ainsi des images plus vraies que nature avec un contraste et une luminosité améliorés. Le projecteur IN83 est le projecteur Home Cinéma le plus puissant et le plus polyvalent de la gamme InFocus, et ce n'est pas peu dire ! Sa luminosité de 1600 Lumens Optimisés Vidéo vous permet de regarder les événements sportifs en plein jour et elle peut être diminuée pour les projections de nuit ou les installations de Home Cinéma obscures dédiées. Vous bénéficiez alors de niveaux de noirs extrêmement précis.

## Option format 2.35:1 intégrée

Bénéficiant de la dernière technologie de traitement vidéo 10 bits DNX™ de Pixelworks™, le projecteur IN83 est un Full HD de grand standing. Les performances de traitement, désentrelacement et mise à l'échelle remarquables sont basées sur le projecteur IN82 sacré « Projecteur Home Cinéma de l'année » par de

nombreuses revues spécialisées et sur la gamme IN7x multi-primée. Le projecteur IN83 peut même prendre en charge le format d'image cinémascope 2.35:1 sans scaler externe : une lentille anamorphique suffit !

## Des couleurs vraies sans réglage complémentaire

Le projecteur IN83 est pré-calibré pour une précision des couleurs identique à l'industrie du film (normes SMPTE) et sans risque de décoloration, contrairement aux projecteurs LCD. L'InFocus IN83 offre une luminosité de 1 600 lumens ANSI avec un calibrage D6500K. Le rapport de contraste de 15 000:1 enrichit encore l'image dans les installations de home cinéma ou les espaces à usage mixte. Bénéficiant des dernières innovations en matière de connectivité haute définition, le projecteur IN83 dispose d'entrées HDMI 1.3 avec prise en charge de Deep Color™. Cette nouvelle norme HDMI permet d'afficher jusqu'à 1,07 milliards de couleurs pour une image fluide sans artefacts. Le projecteur IN83 dispose d'une suite complète de connexions, incluant les entrées DVI et d'ordinateur, les déclenchements d'écran, RS232 et une entrée de répéteur IR.

## Les faits

1 600 lumens	Des images éclatantes dans les environnements lumineux, SMPTE jusqu'à 4,6 m
Contraste	15 000:1 avec l'iris actif / 5 000:1 en natif
Connectivité	HDMI 1.3, composante, S-vidéo, Composite et RS232
Durée de vie de la lampe	2 500 heures
Technologie BrilliantColor™	Des couleurs réalistes avec de vrais jaunes, verts et tons de peau
DLP® Technology	Fiabilité supérieure pour un coût total de propriété réduit
Garantie	Projecteur : 3 ans (échange à domicile via UPS) ; Lampe : 1 an



La télécommande rétro-éclairée du projecteur IN83 vous permet d'accéder à tous les réglages.

## Caractéristiques techniques\*

Résolution native	Full HD 1080p (1 920 x 1 080)
Technologie d'affichage	DarkChip4 DLP® de Texas Instruments™. Roue chromatique à 7 segments (RVBRVB+V).
Luminosité	1 600 lumens Lumens ANSI Optimisés Vidéo max (1 400 standard). Luminosité SMPTE jusqu'à 4,5 m en diagonale/1,0 de gain d'écran.
Rapport de contraste	5 000:1 en natif (15 000:1 max avec l'iris)
Traitement vidéo	Décodeur vidéo 10 bits DNX (Digital Natural Expression™) de Pixelworks™ avec désentrelacement adapté au mouvement, Traitement de couleurs riches, Process d'amélioration vidéo, Réduction du bruit
Caractéristiques couleurs	Affiche jusqu'à 1,07 milliards de couleurs avec Deep Color™ (nécessite une source HDMI 1.3). Préréglage de tables de contraste de couleurs Texas Instruments BrilliantColor™ optimisées par type de source. Couleurs RVB réglables individuellement.
Caractéristiques avancées	Calibrage automatique des niveaux de noir, décalage d'image verticale numérique, InFocus Color Gamut Calibrator, Modes ISF jour/nuit (nécessite le calibrage certifié ISF par un installateur professionnel)
Lampe Vie et caractéristiques	2 500 heures (2 000 heures en mode normal), 300 W UHP**
Compatibilité	1080p/60/50/30/24, 1080i/60/50/35/24, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i NTSC, PAL, SECAM, VESA, SXGA, XGA, SVGA, VGA
Correction numérique de la distorsion d'image	±13° vertical
Connexions E/S	(1) HDMI (version 1.3) avec HDCP (1) composante vidéo, YPbPr/RGBHV, RCA (1) composante vidéo RCA (1) S-vidéo mini DIN à 4 broches (1) entrée auxiliaire pour seconde source vidéo (HDMI 1.3, DVI, VGA ou composante), M1-DA (2) déclenchement écran/format de l'image 12 V, mini-jack de 3,5 mm (1) entrée de répéteur IR compatible avec Niles/Xantech, mini jack de 3,5 mm (1) RS232 DB9 mâle
Objectif de projection	Zoom manuel 1,2x, F 2,6 - 2,8, F 39,1 - 46,9 mm, décalage de 136 %. Bague de mise au point intégrant un écran gris et compatible avec un filtre de densité neutre 72 mm pour baisser la luminosité si besoin (vendu séparément).
Rapport de projection	1,85 - 2,22:1 (distance:largeur)
Décalage de l'image	136 %
Format de l'affichage	16:9 (natif), 4:3, 2.35:1 cinémascope (nécessite une lentille anamorphique vendue séparément)
Modes de projection	Plafond/rétroprojection plafond (capteur de mode plafond intégré), installation sur table avec socle pivotant (inclus)
Distance de projection	1,5 à 9,9 m
Niveau sonore	30 dB (33 dB en mode ultra-lumineux)
Consommation d'énergie	350 W standard (375 W max.)
Alimentation	100 - 240 V à 50 - 60 Hz
Température de fonctionnement	10 à 35 °C jusqu'à 2 286 m d'altitude
Température de stockage	-20 à 60 °C, 80 % d'humidité maximum
Dimensions	476 x 148 x 432 mm
Poids	6,4 kg
Langues des menus	Anglais, allemand, espagnol, français, italien, norvégien, portugais, suédois, russe, japonais, coréen, chinois traditionnel, chinois simplifié.
Éléments fournis	Projecteur IN83, Cordon d'alimentation CA, Câble HDMI de 2 m, Adaptateur M1-HDMI, Cache-câble amovible, Socle pivotant, Chiffon à lustrer, Télécommande Play Big avec piles incluses, Manuel de l'utilisateur multilingue et carte de garantie

\* Ces spécifications sont données à titre indicatif. InFocus se réserve le droit de procéder à des modifications sans avis préalable.

\*\* La durée de vie de la lampe peut être affectée par son environnement (par exemple la température, l'altitude ou le fait d'éteindre et d'allumer le projecteur rapidement plusieurs fois à la suite)



Entrées numériques : HDMI 1.3 avec DeepColor™ et M1

Composante, Composite et S-vidéo

## Garantie

Offrir la meilleure qualité est la moindre des choses pour un spécialiste de la vidéoprojection. C'est une des raisons pour lesquelles le projecteur numérique IN83 est livré avec une garantie usine limitée de 3 ans standard (pièces et main d'oeuvre) et une garantie de remplacement de la lampe limitée d'1 an. Des extensions de garantie sont également disponibles. Pour plus d'informations sur les extensions de garantie et l'enregistrement de votre garantie, visitez notre site : [www.infocus.com/service](http://www.infocus.com/service)

## Accessoires en option

Écrans de projection (4:3, 16:10 et 16:9)

Câbles et adaptateurs

Support plafond (SP-CEIL-UNIV)

Câble verrouillage de sécurité (SEC-LOCK-01)

Lampe de remplacement (SP-LAMP-032)

Lentille anamorphique 2.35 :1

(Disponible via Dynamic Home Cinéma, [www.dynamichomecinema.fr](http://www.dynamichomecinema.fr))

Ligne boutique : +33 (0)4.91.80.34.34)



**InFocus**  
The Big Picture

[www.InFocus.com](http://www.InFocus.com)

**Siège social de la société InFocus** 27500 SW Parkway Avenue  
Wilsonville, Oregon 97070-9215, États-Unis • Téléphone : (1) 503-685-8888  
(1) 800-294-6400 • Fax: (1) 503-685-8887

**En Europe:** InFocus International BV • Louis Armstrongweg 110 • 1311 RL Almere  
Pays-Bas • Téléphone : (31) 20 579 2000 • Fax: (31) 36 539 2999  
Numéro vert : 008000 463 6287 (008000 INFOCUS)

**En France :** 6, place de la Madeleine • 75008 Paris • Téléphone gratuit: 0800 905 993