Empowered by Innovation

NEC

LCD • Projecteurs • Plasma • LCD • **Projecteurs** • Plasma • LCD • Projecteurs

NEC NC1600



Projecteur intégré de type DLP Cinema® disposant de la dernière technologie de pointe. Le NC1600 est adapté aux salles de cinéma.

- Adapté aux écrans jusqu'à 20 mètres
- Projecteur intégrant l'alimentation électrique
- Accepte les standard de films Cinéma
- Fonctions uniques de mémoire de la lampe et de l'objectif

see more.

NEC Display Solutions

DIGITAL PICTURE BY DLP CINEMA TEXAS INSTRUMENTS

NEC NC1600

Pourquoi le numérique ?

- Une qualité inégalée: Évite la détérioration engendrée par la reproduction de films
- Une flexibilité totale: Gérer des listes de lecture, télécharger le contenu et effectuer facilement la lecture

Simple à configurer

- Fonctions mémoire pour la positions de l'objectif et la lampe
- Changement de la lampe par l'arrière du projecteur
- Boutons de sélection direct de 8 configurations pré-enregistrées
- Projecteur contrôlable via un écran tactile optionnel
- Contrôle automatique de la luminosité de la lampe
- Film de projection standard pour lampe utilisable (nécessite un adaptateur disponible chez NEC - 2KW et 3KW)
- Puce 0.98" permettant les présentations en Full 3D avec un seul projecteur

Un minimum d'entretien

- Blindage DMD empéchant les particules extérieures de se fixer sur le module DMD
- Maintenance-free liquid cooling system

Accessoires standard

- Télécommande
- Câble de télécommande (16 m)
- Manuel d'utilisation
- Adaptateur pour le cinéma 2KW/3KW lampes standard

Accessoires en option

- Filtre à air pour remplacement
  Ce filtre devra être remplacé à chaque changement de lampe.
- Ecran de contrôle tactile et bras de soutien
- Caisse de rangement pour lampe (livré sans lampe)
- Objectif anamorphique 1.25 et tourelle automatique pour objectif anamorphique
- Switch multimédia pour contenu alternatif
  - o Switch multimédia de type „Standalone" ou intégré
  (incluant carte d'entrée vidéo et carte d'entrée RGB analogique)
- Carte d'entrée optionnelle pour Switcher multimédia
  - o Carte d'entrée HD/SDI (single)
  - o Carte d'entrée DVI
  - o Carte d'entrée RGB analogique
  - o Carte d'entrée vidéo

Entrée / Sortie Connexion

Type	Désignation	Description	Nombre
Signaux Entrée	Entrée HDSDI	BNC	2
	Entrée DVI	DVI-numérique	2
Contrôle externe	Slot PC carte	For compact flash memory card or wireless LAN card	1
	Entrée LAN	RJ-45	2
	Entrée USB	Type A	1
	Entrée Serial (RS-232C)	Dsub (9-points)	1
	Entrée/Sortie objectif général	Dsub (37-points)	1
	Connecteur de télécommande	Stéreo mini	1

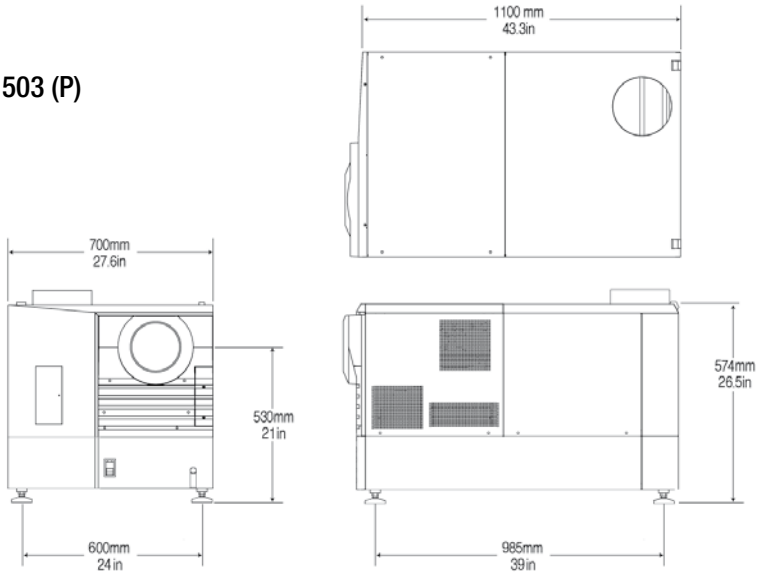
Dimensions NC1600

Projecteur:

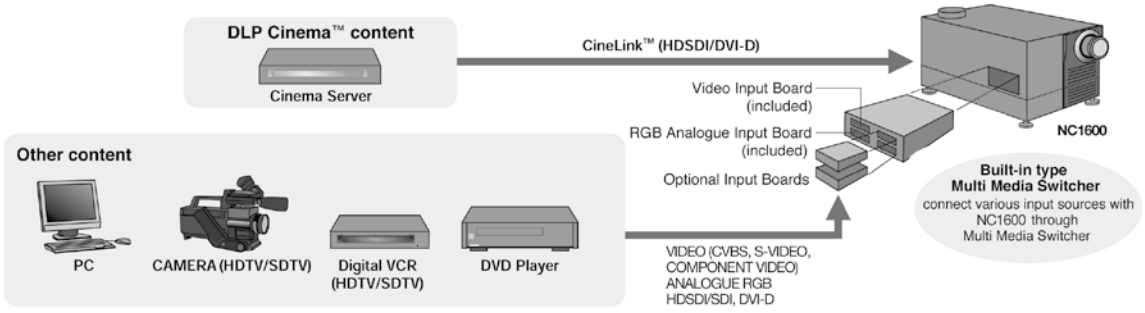
700 (L) x 990 (H) x 503 (P)

Sans optique et gérer.

Incluant les pieds.



NC1600 Configuration du système



NEC NC1600

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type de projection	3-chip DLP® chip reflection method
Spécification de la puce DLP®	0.98“, 12° tilt angle, 2.048 x 1.080 pixels
Luminosité	17.000 Lumens*1
Taille d‘image supportée	Jusqu‘à 20 mètres*1
Ratio de contraste	2.200:1 ou au-dessus (full on/off)
Objectif principal	1.3 à 1.75:1 zoom 1.75 à 2.4:1 zoom (Sélection en fonction de l‘environnement de d‘installation) 2.4 à 3.9:1 zoom
Lampe	• Lampe Xénon à haute efficacité: Lampe NEC 1.25kW • Lampe Xenon longue durée : NEC 4.0kW (optionnelle) *NEC recommande l‘utilisation des lampes NEC afin d‘obtenir un maximum de luminosité • Film standard pour lampe*3
Fonctionnalités DLP Cinema®	CineLink™, CineCanvas™, CinePalette™, CineBlack™
Fonctions d‘ajustement de l‘objectif	Focus motorisé, zoom, shift* horizontal/vertical, vitesse de la lumière (sourcier) *Plage de réglage de l‘objectif (shift) en fonction de l‘objectif
Méthode de refroidissement	• Liquide de refroidissement interne, système de refroidissement avec filtre électrostatique anti-poussière • Dissipation thermique totale : 18767BTU (Entrée 4KW pour lampe NEC 4.0KW) • Echappement de projection : 150CFM (pieds cubiques par minute) • Conduit d‘évacuation : 565CFM (pieds cubiques par minute)
Alimentation électrique*2	200 - 240 V AC, 50/60 Hz, single phase
Courant	30 A max.
Consommation [W]	5.500
Environnement	
Température de fonctionnement [°C]	5 à 35 (41° F à 95° F), humidité: 10% à 85% (sans condensation)
Température de stockage [°C]	-10 à 50 (14° F à 122° F), humidité: 10% à 85% (sans condensation)
Normes	USA: UL60950-1, FCC Class A; Canada: CSA60950-1, ICES-003 Class A Europe: EN60950-1, EN55022 Class A, EN55024 Océanie: IEC60950-1, AS/NZS CISPR.22 Class A Japon: J60950, VCCI Class A, Asie: IEC60950-1, CISPR.22
Dimension extérieure (L x H x P) [mm]	Projecteur: 700 x 990 x 503 – sans optique et gérer
Poids [kg]	Projecteur: Approx. 99 / 218 lb – sans optique et gérer

*1 Lumens Central. Sous réserve des conditions d‘installation. Possible en utilisant la lampe NEC 4.0kW avec un gain écran de 1.8. En accord avec ISO21118-2005.
*2 Câble d‘alimentation fourni avec le NC1600.
*3 La liste des films pour ampoules compatibles sont disponibles sur le site Internet de NEC. Consultez le site régulièrement.

DLP® (Digital Light Processing), DLP® Cinema and their respective logos are trademarks or registered trademarks of Texas Instruments. CineLink™, CineCanvas™, CinePalette™ and CineBlack™ are trademarks of Texas Instruments.
Tous les noms de matériel et de logiciel sont des marques commerciales et/ou marques déposées des fabricants considerés. Sous réserve de tous droits, en cas d‘accord de brevet ou d‘enregistrement d‘un modèle d‘utilisé.
Sous réserve de disponibilité, de modification techniques et d‘erreurs. 08/2008

NC1600-FR-09/08

www.nec-display-solutions.fr
NEC France S.A.S. Division DISPLAY SOLUTIONS, 29 Rue des hautes Pâtures, F - 92737 Nanterre cedex, France
Tél. +33 (0)1 46 49 46 82, Fax : +33 (0)1 47 69 92 86