



**Pour tout type d'utilisation**  
**Forte luminosité**  
**Design compact**



**Luminosité exceptionnelle :**  
4300 Lumens



**Détails et piqué des images**  
grâce à la technologie  
DarChip3™



**Gestion réseau grâce**  
au RJ45



**Fonctionnement silencieux :**  
30dB



**Colorimétrie au rendu fidèle**



**Sacoche de transport offerte**  
pour des déplacements aisés



**Coût d'entretien faible :**  
technologie sans filtre

**EX774N**  
Projecteur DLP®

# EX774N

Conçu pour une projection au sein de grands espaces, le vidéoprojecteur EX774N offre une luminosité exceptionnelle de 4300 Lumens. Son design élégant et sobre permettra une intégration réussie au sein de n'importe quel environnement tandis que sa compacité vous permettra un transport aisé.

En association avec un PC ou un portable, l'EX774N offre des présentations et des vidéos d'une qualité incomparable. Il offre en sus une large connectique permettant d'être associé à de nombreuses sources multimédia.

## LUMINOSITÉ EXCEPTIONNELLE

Même avec une forte luminosité ambiante, le EX774N restitue avec exactitude et précision les images de vos présentations.

## QUALITÉ ET FIDÉLITÉ DES IMAGES

Doté de la technologie DarkChip3™, l'EX774N offre un contraste de 3000 :1 pour des graphiques et des textes fidèles à la source. La technologie Optoma d'amélioration des couleurs offre un respect des couleurs. De cette association naissent des noirs profonds et des images lumineuses.

## STABILITÉ DES COULEURS

**Avec Optoma, la qualité des couleurs ne s'altère pas avec le temps.\***

Notre technologie est si aboutie que nous vous garantissons que votre EX774N vous délivrera la même qualité colorimétrique au fil du temps.

## LARGE CONNECTIQUE

Ce projecteur, de résolution native XGA, accepte une large variété de signaux vidéo et informatiques, comme DVI-I, VGA, Péritel et Composante, S-Vidéo, Composite, RS232 et RJ45.

## GESTION RÉSEAU

Les vidéoprojecteurs peuvent être gérés et contrôlés à distance à travers le réseau LAN (d'entreprise ou personnel) en utilisant un navigateur web.

### Technologie d'amélioration des couleurs

**AVEC**  
Contraste de 3000:1

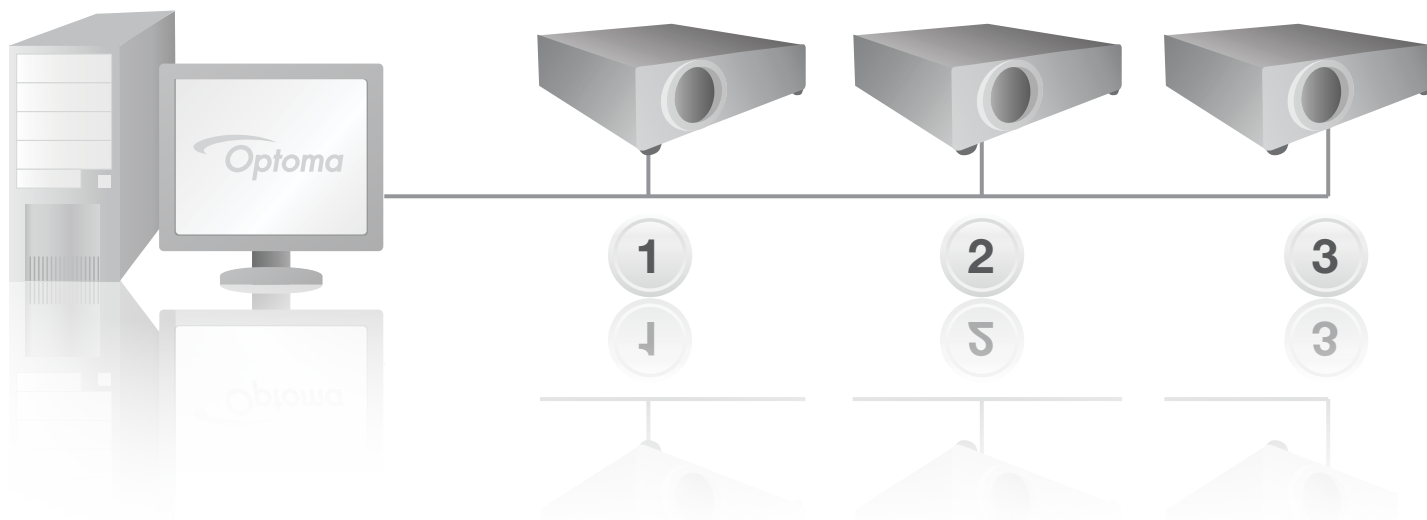


**SANS**  
Contraste de 400:1



**Technologie d'amélioration des couleurs Optoma**  
Pour des couleurs naturelles, fidèles et vivantes

\*Images simulées



## FACILITE



### Silencieux

L'EX774N dispose d'un système de refroidissement innovant, permettant un fonctionnement particulièrement silencieux.



### Multi lingual

Le menu OSD est traduit est disponible en 18 langues, y compris le français, l'anglais, l'allemand, et l'arabe.



### Ingénieux

La lampe se change facilement, même lorsque le vidéoprojecteur est monté au plafond.

## SECURITE



### Des opérations protégées

Afin de prévenir tout abus ou usage non autorisé, l'EX774N bénéficie d'un double système de protection : par mot de passe au démarrage, et/ou par verrouillage du clavier. Le projecteur ne pourra être ainsi allumé que si le mot de passe est entré, et/ou il ne pourra être piloté que par la télécommande.

## ECONOMIE



### Extinction automatique

Economisez la durée de vie de la lampe et réduisez votre facture énergétique ! Le vidéo projecteur s'éteindra après une absence de signal prolongé que vous pouvez d'ailleurs programmer.



### Allumage rapide

Affichez rapidement votre image après l'allumage de votre vidéo projecteur.



### Mode Veille

Réduisez votre consommation énergétique



### LOGO AU DEMARRAGE

La première impression est primordiale ! Grâce au EX774N, affichez votre logo ou l'image souhaitée dès le démarrage de la lampe.

### FAIBLE COUT D'ENTRETIEN

Sans filtre à air à changer ou nettoyer, la technologie DLP® vous permet des économies au fil du temps.

### CONTROLE ASSURE

Grâce à la connectique du RS232, l'EX774N peut être géré facilement avec n'importe quel système de contrôle.

Compatibilité avec les automates programmables AMX : l'EX774N dispose d'un protocole de détection dynamique qui permet une installation facile avec les automates AMX.



## Caractéristiques Techniques

| EX774N                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Résolution Native            | XGA (1024 x 768)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Résolution Compressée        | UXGA (1600 x 1200)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Luminosité                   | 4300 ANSI Lumens                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Contraste                    | 3000:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Niveau Sonore                | 30dB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Technologie d'affichage      | Technologie 0.7" XGA DLP® DDR de Texas Instruments                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Poids                        | 3.7 Kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Dimensions (L x H x P)       | 300 x 100.5 x 244mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Télécommande                 | Télécommande complète avec fonction page suivante/ page précédente, pointeur laser et sélection directe des sources                                                                                                                                                                                                                       |
| ENTREES:                     | DVI-I (HDCP)                      HDMI via adaptateur (en option)<br>2ème VGA via adaptateur (en option)<br>VGA D-Sub 15 broches            Composante via adaptateur<br>Péritel via adaptateur<br>S-Vidéo Mini Din 4 broches<br>Composite Jack RCA<br>3.5mm Jack Stéréo<br>2 entrées Audio Stéréo RCA<br>USB (pour gestion de la souris) |
| CONTROLE                     | RS232 Mini DIN 9 broches                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| SORTIES:                     | VGA PC D-Sub 15 broches (retour écran)<br>3.5mm Stéréo Jack<br>Relais +12v                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Audio                        | Haut Parleur 1 x 3w                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Rapport d'aspect             | Natif 4:3 & Compatible 16:9                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Correction Trapézoïdale      | ± 30° degrés (Vertical)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Langues (menu)               | 18 Langues: anglais, allemand, français, italien, espagnol, portugais, polonais, danois, russe, finlandais, suédois, grec, norvégien, danois, hongrois, tchèque, turque et arabe                                                                                                                                                          |
| Compatibilité Vidéo          | PAL SECAM 625/576i/p, NTSC 525/480i/p, HD 720p/1080i                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Uniformité                   | 85%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Nombre de couleurs           | 16.7 Millions                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Optique                      | f=26.01 ~ 29.84mm, F/2.6 ~ 2.81, 1.15x Focus manuel                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Rapport de projection        | 1.8 ~ 2.1:1 (Distance de projection/Largeur Image projetée)                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Distance de projection       | 1.0 - 11m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Taille de l'image            | 0.70 - 7.65m (Diagonale 4:3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Balayage Horizontal          | 31 ~ 90kHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Balayage Vertical            | 50 ~ 85Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Alimentation électrique      | 100-240V, 50-60Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Puissance électrique         | 350W Maximum, mode veille < 5W                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Conditions de fonctionnement | De 5 à 40°C, Humidité Maximum 80%, Altitude Maximum 3000m                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sécurité                     | Mot de passe au démarrage et encoche Kensington                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Accessoires (en standard)    | Sacoche, cache objectif, cordon d'alimentation, câble VGA, câble composite, télécommande (fournie avec piles), câble USB, guide de démarrage rapide, Manuel utilisateur (CD), carte de garantie et DEEE                                                                                                                                   |
| RoHS                         | Conforme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Garantie de la lampe**       | 6 mois ou 1000h au premier des deux termes échus                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Garantie                     | 3 ans sur site                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## Facile à utiliser!



### Télécommande du EX774N

- 1 Laser
- 2 Gestion de la souris
- 3 Correction verticale du trapèze
- 4 Volume
- 5 Zoom
- 6 Masquage
- 7 Sélection directe de la source

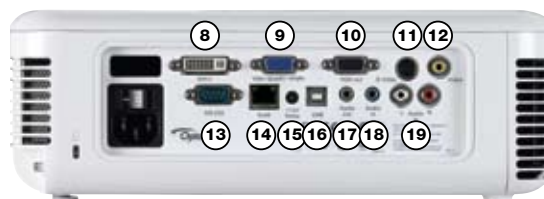
### Connectique du EX774N

- 8 DVI-I (HDMI et VGA via adaptateur en option)
- 9 VGA (Péritel et Composante via adaptateur en option)
- 10 VGA retour écran
- 11 S-Vidéo
- 12 Composite
- 13 RS-232
- 14 RJ45
- 15 Relais 12v
- 16 USB (gestion de la souris)
- 17 Sortie Audio
- 18 Entrée Audio (DVI-I & VGA)
- 19 Entrée Audio D&G (S-Vidéo & Composite)

Changez de source comme vous voulez, grâce aux boutons d'accès direct !



## Connectique exceptionnelle



| EX774N Distance de projection 1.0 - 11m (Format 4:3) |                        |                        |                        |                        |                          |                        |
|------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|
| Distance de Projection (m)                           | Largeur Image max. (m) | Largeur Image min. (m) | Hauteur Image max. (m) | Hauteur Image min. (m) | Diagonale Image max. (m) | Décalage Image max (m) |
| 1.00                                                 | 0.56                   | 0.48                   | 0.42                   | 0.36                   | 0.70                     | 0.05                   |
| 2.00                                                 | 1.11                   | 0.95                   | 0.84                   | 0.72                   | 1.39                     | 0.10                   |
| 2.50                                                 | 1.39                   | 1.19                   | 1.04                   | 0.90                   | 1.74                     | 0.13                   |
| 3.00                                                 | 1.67                   | 1.43                   | 1.25                   | 1.07                   | 2.09                     | 0.15                   |
| 4.00                                                 | 2.22                   | 1.90                   | 1.67                   | 1.43                   | 2.78                     | 0.20                   |
| 5.00                                                 | 2.78                   | 2.38                   | 2.09                   | 1.79                   | 3.48                     | 0.25                   |
| 6.00                                                 | 3.33                   | 2.86                   | 2.51                   | 2.15                   | 4.17                     | 0.30                   |
| 7.00                                                 | 3.89                   | 3.33                   | 2.92                   | 2.51                   | 4.87                     | 0.35                   |
| 8.00                                                 | 4.44                   | 3.81                   | 3.34                   | 2.86                   | 5.56                     | 0.40                   |
| 9.00                                                 | 5.00                   | 4.29                   | 3.76                   | 3.22                   | 6.26                     | 0.45                   |
| 10.00                                                | 5.56                   | 4.76                   | 4.18                   | 3.58                   | 6.95                     | 0.50                   |
| 11.00                                                | 6.11                   | 5.24                   | 4.59                   | 3.94                   | 7.65                     | 0.55                   |

A titre indicatif uniquement

L'EX774N est compatible 16:9. En cas de projection d'une image 16:9, les tailles d'image max/min largeur/hauteur et décalage d'image sont différentes des chiffres dans le tableau ci-dessous.

### Optoma France

Bâtiment E, 81-83 avenue Edouard Vaillant, 92 100 Boulogne Billancourt  
Tel : 01.41.46.12.20

[www.optoma.fr](http://www.optoma.fr)



\*Optoma garantit que, dans des conditions normales d'utilisation, la qualité de la couleur Optoma DLP ne sera pas différente de celle offerte par un vidéo projecteur Optoma neuf de modèle équivalent. Merci de noter que des lampes usées peuvent donner lieu à de légères différences. (1) Cette garantie peut être annulée si le vidéo projecteur est abîmé suite à une mauvaise utilisation. (2) Cette garantie peut être annulée si le vidéo projecteur est abîmé suite à une mauvaise utilisation. (3) Cette garantie peut être annulée si la luminosité est inférieure au 50% indiquée sur la notice ou si le vidéo projecteur ne fonctionne pas à cause d'autre dysfonctionnements.

\*\*La durée de vie de la lampe est fonction des conditions de température et d'humidité de l'environnement, ainsi que des conditions de stockage, d'utilisation et d'entretien de l'appareil. Copyright © 2008, optoma Europe Ltd. Tous les autres noms de produits et noms de sociétés utilisés sont pour simple information et peuvent avoir été enregistrés en tant que marques par leurs propriétaires respectifs. Sauf erreur ou omission, afin d'améliorer de façon continue les caractéristiques de nos produits, celles-ci sont susceptibles d'évoluer à tout instant, sans notification préalable. DLP® et le logo DLP sont des marques déposées de Texas Instruments.