

CINÉMATDOUR - SOUS LES ÉTOILES

Fiche Technique - Configuration Plein Air

Présentation du Concept

Cinématdour - Sous les étoiles est une solution complète de cinéma mobile en plein air, offrant une expérience cinématographique immersive sous le ciel étoilé. Idéal pour les événements culturels, festivals, projections privées et animations estivales.

Équipement Vidéo

Écran de Projection Gonflable

- **Modèle** : AIRSCREEN COMPLET
- **Dimensions** : 7,32 m × 4,12 m
- **Composition** :
 - Écran de projection face avant
 - Turbine de gonflage
 - Accessoires de lestage complets
 - Fly case de transport
- **Installation** : Rapide (environ 15 minutes)
- **Stabilité** : Système de lestage professionnel

Vidéoprojecteur

- **Modèle** : PANASONIC VMZ71BE LASER
- **Luminosité** : 7 000 lumens
- **Résolution** : Full HD, compatible 4K
- **Technologie** : Laser (durée de vie prolongée)
- **Support** : Support spécial inclus
- **Protection** : Fly case de transport

Lecteur Média

- **Modèle** : DENON DN500BDMKII
 - **Formats** : Blu-ray, DVD, fichiers numériques
 - **Connectivité** : Multiple (HDMI, USB, réseau)
-

Équipement Sonorisation

Console de Mixage

- **Modèle** : ALLEN AND HEATH ZED 12 FX
- **Type** : Analogique
- **Effets** : Intégrés
- **Protection** : Fly case dédié

Diffusion Sonore

- **Enceintes** : 2× QSC K12
 - **Puissance** : Adaptée aux espaces extérieurs
 - **Accessoires** :
 - Housses de transport
 - Pieds K&M professionnels
 - Microphone SHURE SM58 avec câble
 - Jeu complet de câbles et connectiques (multiprises, XLR, alimentation)
-

Espace Spectateurs

Configuration Standard

- **Capacité** : 100 chaises longues confortables
- **Disposition** : 13 chaises par rangée (environ 8 rangées)
- **Option** : Possibilité d'ajouter des chaises supplémentaires sur demande

Ambiance

Guirlandes lumineuses : Lumière chaude incluse pour créer une atmosphère chaleureuse et émotionnelle en plein air.

Exigences d'Installation

Surface Requise

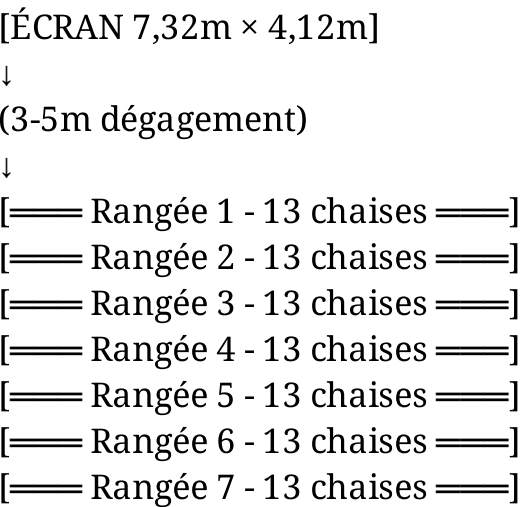
Surface minimale totale : Environ **300 m²** (20m × 15m)

Répartition des Espaces

Zone	Distance	Détails
Écran	-	7,32 m × 4,12 m + zone de dégagement
Zone spectateurs → Écran	3 à 5 m	Distance de la première rangée
Régie technique → Écran	20 m	Position du vidéoprojecteur et console
Profondeur spectateurs	~10 m	8 rangées de chaises
Largeur spectateurs	~12 m	13 chaises par rangée

Table 1: Dimensions et distances d'installation

Schéma d'Implantation Type



[== Rangée 8 - 13 chaises ==]

↓

(Distance totale: 20m)

↓

[RÉGIE TECHNIQUE]

(Projecteur + Console)

Alimentation Électrique

Besoins Électriques

- **Tension** : 220V monophasé
- **Puissance requise** : ~3 kW
- **Prises nécessaires** : Multiprises fournies

Solution de Secours (Optionnelle)

Groupe électrogène disponible sur demande

- **Modèle** : TOTAL TP265001
- **Type** : Diesel 6,5 kW silencieux

Caractéristiques principales :

- Puissance maximale : 6,5 kW
- Puissance nominale : 6,0 kW
- Tension : 220V monophasé
- Moteur Diesel 4 temps refroidi par air
- Cylindrée : 418 cm³
- Puissance moteur : ~10 CV
- Vitesse : 3 000 tr/min
- Qualité du courant : THD < 5%
- Démarrage : Électrique avec batterie + démarrage manuel de secours
- Réservoir : 15 litres
- Capacité d'huile : 1,65 litres
- Sécurité : Arrêt automatique si niveau d'huile bas
- Mobilité : Châssis renforcé avec roues et poignées
- Compteur numérique : Heures / Fréquence / Tension