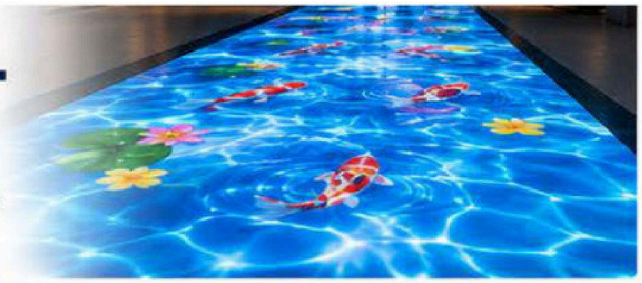
# ÉCRAN LED POUR SOL

## Affichage immersif, robuste et interactif

Nos dalles LED haute performance transforment vos espaces en surfaces dynamiques et interactives. Conçues pour une installation sur plots réglables, elles allient résistance, qualité d'image et expérience utilisateur unique.



### GAMME DE PITCH DISPONIBLE

**P3.9**



65 536 px/m²

**Distance de vision : 4 – 20 m**

**Usage recommandé :**
Effets immersifs, vidéos, animations, contenus grand format.

**P2.9**



112 896 px/m²

**Distance de vision : 2,5 – 15 m**

**Usage recommandé :**
Installation permanente, rendu plus fin, observation relativement proche.

**P2.5**



160 000 px/m²

**Distance de vision : 1,5 – 10 m**

**Usage recommandé :**
Très haute définition, textes et visuels détaillés, exigence premium.

** Les valeurs de luminosité et de rafraîchissement varient selon la version et le pitch choisis.*

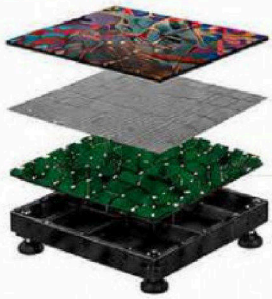
### Chiffrage sur demande

Selon surface, pitch et configuration.

Pose et préparation du sol sur devis.

Version interactive en option.

### COMPOSITION D'UNE DALLE LED



- Surface LED
- Masque de protection
- Carte PCB + LED + capteurs
- Châssis inférieur

Dalle modulaire 250 x 250 mm

Dalle complète 500 x 1000 mm

64 x 64 pixels par module

Protection IP65

Rafraîchissement 3 840 Hz

Charge admissible 2 t / m²

### INSTALLATION SUR PLOTS



Pose sur plots réglables

Hauteur réglable : 13 à 17 cm

- Installation simple et rapide
- Surface parfaitement plane
- Accès technique facilité
- Adaptée à tout type de sol dur (béton, carrelage, dalles, etc.)

### OPTION – INTERACTIVITÉ



- Puces capteurs intelligentes intégrées (en option)
- Détection des mouvements en temps réel
- Animations immersives et contenus interactifs
- Idéal pour expériences ludiques, retail, musées, événements, showrooms...

### GESTION DES CONTENUS

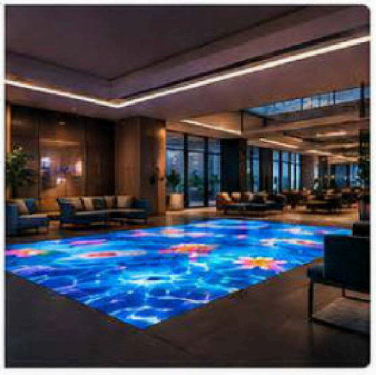
- Player multimédia + CMS
- Pilotage à distance via PC ou Smartphone
- Mise à jour des contenus selon configuration
- Connectiques possibles : HDMI / USB / LAN / Wi-Fi / 4G selon système retenu



HDMI USB LAN Wi-Fi

### APPLICATIONS

- Commerces & Centres commerciaux
- Musées & Expositions
- Événements & Salons
- Hôtels & Lobbies
- Espaces publics & Lieux de divertissement



### REMARQUES

- Version interactive disponible sur demande
- Caractéristiques susceptibles d'évoluer selon configuration usine

### DÉLAI DE FABRICATION

**1 MOIS**

### GARANTIE

**2 ANS**

# Dalles LED sur plots • Écran de sol

Fiche technique P3.91 • Version standard ou interactive

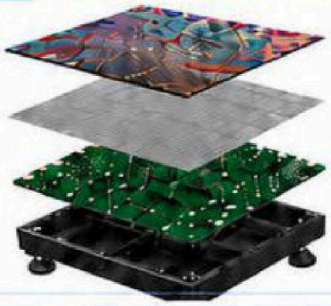
| Pitch | Module | Dalle | Protection | Rafraîchissement | Charge admissible |
|---|---|---|---|---|---|
| 3,91 mm | 250 × 250 mm | 500 × 1000 mm | IP65 | 3 840 Hz | 2 t / m² |

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

| | |
|---|---|
| Type de LED | SMD1921 |
| Pixel pitch | 3,91 mm |
| Densité de pixels | 65 536 points/m² |
| Taille du module | 250 × 250 × 16 mm |
| Résolution du module | 64 × 64 pixels |
| Taille de la dalle / cabinet | 500 × 1000 × 70 mm |
| Épaisseur totale écran | 86 mm |
| Indice de protection | IP65 |
| Luminosité | 2 500 à 3 000 cd/m² |
| Angle de vision | ≤ 120° |
| Température de fonctionnement | -20 °C à +55 °C |
| Humidité de travail | 25 % à 95 % |
| Tension d'entrée | 220 V ±10 % |
| Fréquence d'alimentation | 50 / 60 Hz |
| Consommation moyenne | 480 W/m² |
| Consommation maximale | 800 W/m² |
| Mode de scan | 1/16 scan |
| Taux de rafraîchissement | 3 840 Hz |
| Niveaux de gris / couleur | 16 384 bits |
| Installation | sur plots réglables |



## COMPOSITION D'UNE DALLE LED



- Surface LED
- Masque de protection
- Carte PCB + LED + capteurs
- Châssis inférieur

## GESTION DES CONTENUS

- Player multimédia + CMS
- Pilotage à distance via PC ou Smartphone
- Mise à jour des contenus selon configuration
- Connectiques possibles : HDMI / USB / LAN / Wi-Fi / 4G selon système retenu

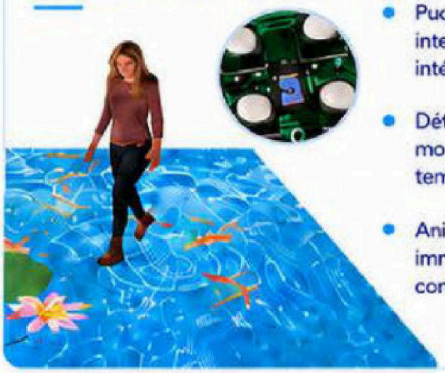
## INSTALLATION SUR PLOTS



Pose sur plots réglables

Hauteur réglable : 13 à 17 cm

## OPTION - INTERACTIVITÉ



- Puces capteurs intelligentes intégrées (en option)
- Détection des mouvements en temps réel
- Animations immersives et contenus interactifs

## REMARQUES

- Version interactive disponible sur demande
- Caractéristiques susceptibles d'évoluer selon configuration usine
- Délai de fabrication : environ 1 mois