

Fiche Technique - Écran LED OLED Nation Star P3.9

Caractéristiques Générales

Spécification	Détail
Modèle	OLED P3.9 Nation Star
Densité	65536 dots/m ²
Luminosité (température de couleur 6500K)	6000 cd/m ²
Angle de vision (H/V)	120°/120°
Distance d'observation	—
Rapport de contraste	4000:1
Indice de Protection	IP65

Spécifications des Pixels et Modules

Spécification	Détail
Type de LED	SMD1921
Pixel Pitch	3.9mm
Configuration de pixel	1R1G1B
Pixel Array	128 Pixels x 256 Pixels
Disposition des modules	2x4
Planéité du module	≤0.1mm
Résolution du module (L x H)	64 pixels x 64 pixels
Taille du module (L x H)	250mm x 250mm

Spécifications du Cabinet

Spécification	Détail
Dimension du Cabinet (L x H x P)	500mm x 1000mm
Poids du Cabinet	8 Kg/panneau : 35.2 Kg/m ²
Méthodes d'installation	Installation Flexible
Planéité	≤0.1mm
Uniformité des couleurs	≥97%

Performances Électriques

Spécification	Détail
Tension de fonctionnement	AC: 105V~240V, 50~60Hz
Consommation Max.	≤570W/m ²
Consommation Moy.	190W/m ²

Durabilité et Conditions de Fonctionnement

Spécification	Détail
Temps de travail constant	≥7x24hrs
Temps moyen entre deux défaillances	≥10000 hrs

Durée de vie des LED	100,000 hrs
Défaillance des points LED	≤ 0.0001
Défaillance des points LED avant livraison	≤ 0.0001
Température maximale admissible	$\leq 20^{\circ}\text{C}$
Température de fonctionnement	$-20^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$
Humidité de fonctionnement	10% ~ 90% rH