


SIEMENS

# Siemens 6AV2124-2DC01-0AX0

| | |
|---|---|
| MARQUE | Siemens |
| RÉFÉRENCE | 6AV2124-2DC01-0AX0 |

Pupitre opérateur Siemens SIMATIC HMI KTP comfort avec écran TFT 4,3 pouces et touches fonction, destiné au pilotage de machines en environnement industriel, y compris zones ATEX.

## Fiche technique

### Certifications

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Certifications | CE | C UL | KC | ATEX Zone 2 | ATEX Zone 22 | IECEx Zone 2 | IECEx Zone 22 | FM Class I Division 2 |

| | |
|---|---|
| Gestion des alarmes | 4000 bit alarms, 200 analog alarms, 32 alarm classes, 1024-entry buffer |
| Journalisation des données (data logging) | Oui |
| Support multilingue | Oui |
| Accès distant supporté | Oui |
| Serveur web intégré | Oui |

### Environnement

| | |
|---|---|
| Température de fonctionnement max (°C) | 50 °C |
| Température de fonctionnement min (°C) | 0 °C |
| Indice de protection IP (façade) | 65 |
| Indice de protection IP (arrière) | 20 |

### Dimensions

| | |
|---|---|
| Profondeur (mm) | 68 mm |
| Hauteur (mm) | 201 mm |
| Largeur (mm) | 131 mm |
| Poids (kg) | 0,6 kg |

### Communication

| | |
|---|---|
| Protocoles de communication | • PROFINET<br>• PROFIBUS<br>• MPI<br>• TCP/IP<br>• EtherNet/IP<br>• Modbus TCP/IP<br>• Modbus RTU<br>• OPC UA |
| Ports Ethernet | 1 |
| Ports USB | 2 |
| Ports série | 1 |
| Types de ports série | • RS-422/485 |

## Alimentation

| | |
|---|---|
| Consommation (W) | 3,1 W |
| Tension d'alimentation (V) | 24 V |

## Fonctionnalités logicielles

| | |
|---|---|
| Support audio | Non |
| Logiciel de configuration | • WinCC Comfort (TIA Portal) V11+<br>• WinCC Advanced (TIA Portal) V11+<br>• WinCC Professional (TIA Portal) V11+ |
| Support multimédia | Oui |
| Support du scripting | Oui |
| API supportés | • SIMATIC S7-1200<br>• SIMATIC S7-1500<br>• SIMATIC S7-300/400<br>• SIMATIC S7-200<br>• SIMATIC LOGO!<br>• WinAC<br>• SINUMERIK<br>• SIMOTION<br>• Allen-Bradley (EtherNet/IP)<br>• Allen-Bradley (DF1)<br>• Mitsubishi (MC TCP/IP)<br>• Modicon (Modbus TCP/IP) |

## Écran

| | |
|---|---|
| Durée de vie du rétroéclairage (h) | 80□000 |
| Type de rétroéclairage | LED |
| Profondeur de couleurs (bits) | 24 bit |
| Résolution d'écran (px) | 480x272 px |

| | |
|---|---|
| Taille d'écran (pouces) | 4,3 in |
| Type d'écran | TFT LCD |
| Technologie tactile | Résistive |

## Processeur et mémoire

| | |
|---|---|
| Type de processeur | X86 |
| Mémoire flash (Mo) | 4 MB |
| RAM (Mo) | 4 MB |
| Mémoire recettes (Ko) | 512 KB |

**Voir la fiche en ligne**
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/siemens-6av2124-2dc01-0ax0/