

# DHI-NVD0200FX-A01/PoE

## DÉCODEUR VIDÉO RÉSEAU UHD 2CH Dahua

### Nouvelle version PoE



### Scénarios

Idéal pour les centres de surveillance, les supermarchés, les halls d'exposition, les salles de sécurité et les salles de contrôle des incendies.

### Spécifications Techniques

Système	
Processeur Principal	Processeur intégré à hautes performances
Système d'Exploitation	Linux embarqué
Fonction	
Nombre de canaux de sortie vidéo	2 HDMI
Interopérabilité	ONVIF ; Généralités ; Dahua Private ; Hikvision Private
Compression Vidéo	H.265;H.264
Compression Audio	PCM
Capacité de Décodage	Décode au maximum 2 vidéos 8 Mpx à 25 ips, 3 vidéos 6 Mpx à 25 ips, 5 vidéos 5 Mpx à 25 ips, 5 vidéos 4 Mpx à 25 ips, 7 vidéos 3 Mpx à 25 ips, 10 vidéos 1080p à 30 ips et 32 vidéos D1 à 30 ips en même temps.
Pixel de décodage	QCIF ; CIF ; 2CIF ; HD1 ; D1 ; 720p ; 1080p ; 3 Mpx ; 4 Mpx ; 5 Mpx ; 6 Mpx ; 8 Mpx
Résolution de Sortie	1024 × 768 à 60 Hz, 1280 × 720 à 60 Hz, 1280 × 1024 à 60 Hz et 1920 × 1080 à 60 Hz. Elle est de 1920 × 1080 par défaut.
Type de débit binaire	Flux composite ; flux vidéo
Affichage multiécran	Partage 1/4/6/8/9/16/25. Prend en charge le fractionnement personnalisé M×N et M×N ≤ 36
Écrans juxtaposés	Jusqu'à 20 écrans peuvent être juxtaposés.
Fenêtre et itinérance	Prend en charge du fenêtrage personnalisé et l'itinérance. Jusqu'à 25 canaux avec fenêtrage.

- Capacité de Décodage
- Prise en charge du décodage des flux vidéo réseau standard H.264 et H.265.
- Décodage vidéo : QCIF, CIF, 2CIF, HD1, D1, 720p, 1080p, 3 Mpx, 5 Mpx, 6 Mpx et 8 Mpx.
- Décode au maximum 2 vidéos 8 Mpx à 25 ips, 3 vidéos 6 Mpx à 25 ips, 5 vidéos 5 Mpx à 25 ips, 5 vidéos 4 Mpx à 25 ips, 7 vidéos 3 Mpx à 25 ips, 10 vidéos 1080p à 30 ips et 32 vidéos D1 à 30 ips en même temps.
- Capacité de sortie
- Ports de sortie de signal HDMI à 2 canaux.
- Le port de sortie HDMI prend en charge 1920 × 1080 à 60 ips, 1280 × 1024 à 60 ips, 1280 × 720 à 60 ips et 1024 × 768 à 60 ips.
- Le port de sortie HDMI prend en charge les résolutions personnalisées inférieures à 1920 × 1080 à 60 ips.
- Port 3,5 mm à 1 canal et ports HDMI à 2 canaux pour la sortie audio.
- Prend en charge la compression audio PCM.
- Caractéristiques
- Fractionnement en 1, 4, 6, 8, 9, 16, 25 et 36 fenêtres, et prise en charge du fractionnement personnalisé M×N.
- Prise en charge du fenêtrage personnalisé et l'itinérance. Jusqu'à 25 canaux avec fenêtrage.
- Affiche des images d'arrière-plan HD et permet de configurer la couleur d'arrière-plan par défaut du mur vidéo.
- Programme de tour.
- Fractionne et synchronise les écrans en quelques millisecondes.
- Affiche un texte OSD personnalisé, tel que l'emplacement et la taille de la police.
- Capacité d'accès
- ONVIF, RTSP, protocoles privés Hikvision et Dahua.
- Compatibilité des plateformes
- Compatible avec SmartPSS Lite.

Programme de tour	Prend en charge l'enregistrement des schémas, le programme de tour, les tours programmés et la personnalisation des intervalles de tour.
LED à pas de pixel fin	Prend en charge les résolutions personnalisées et la connexion aux LED à faible pas.
Couleur de l'image d'arrière-plan	Affiche des images d'arrière-plan HD et permet de configurer la couleur d'arrière-plan par défaut du mur vidéo.
LED virtuelle	Affiche un texte OSD personnalisé, tel que l'emplacement et la taille de la police.

### Port

Sortie Vidéo	2 HDMI
Sortie Audio	2 ports HDMI, 1 port 3,5 mm
Port Réseau	1 port Ethernet autoadaptatif RJ-45 10/100/1000 Mbit/s

# DHI-NVD0200FX-A01/PoE

RS-232	1 RJ-45
USB	3 ports USB

## Généralités

Alimentation Électrique	100 à 240 V CA, 50/60 Hz + PoE
Consommation Électrique	≤24 W
Température de Fonctionnement	-10 °C à +55 °C (14 °F à +131 °F)
Humidité de Fonctionnement	10 à 95 % (RH), sans condensation (86 à 106 kPa)
Dimensions du Produit	150 × 92 × 32,8 mm (5,91 × 3,62 × 1,29 po) (L × l × H)
Dimensions de l'Emballage	297 × 163 × 71mm (11,69 × 6,42 × 2,8 po) (L × l × H)
Poids Brut	0,5 kg (1,10 livre)
Poids Net	0,3 kg (0,66 livre)

## Informations sur le Produit

Type	Numéro de Référence	Description
Unité de juxtaposition de décodage	DHI-NVD0200FX-A01/PoE	DÉCODEUR VIDÉO RÉSEAU UHD 2CH Dahua

## Dimensions (mm)

