

Réf : NX-CLIENT-I5-DDR16-UHD

- Intel® Core™ Ultra 5 225
- 16Go RAM DDR5
- 480Go NVME
- GPU Intel® Graphics

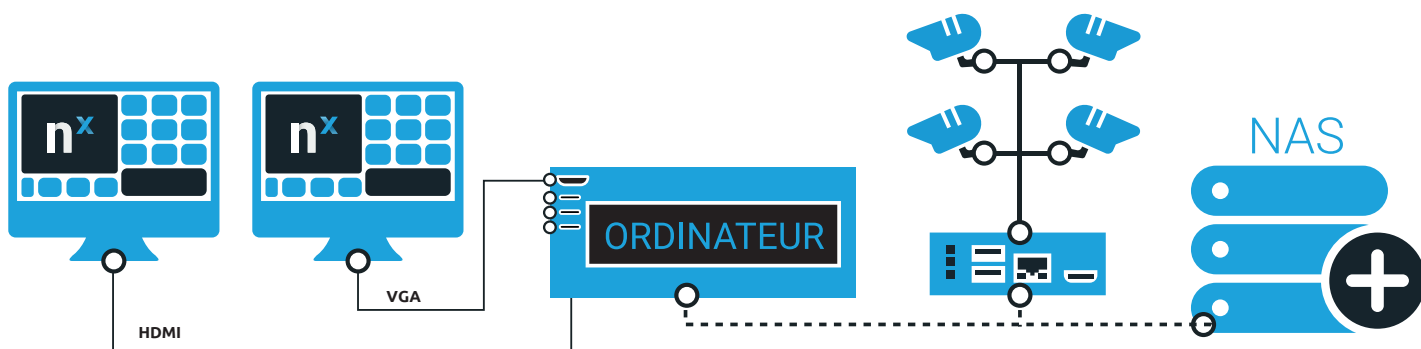


RÉFÉRENCE

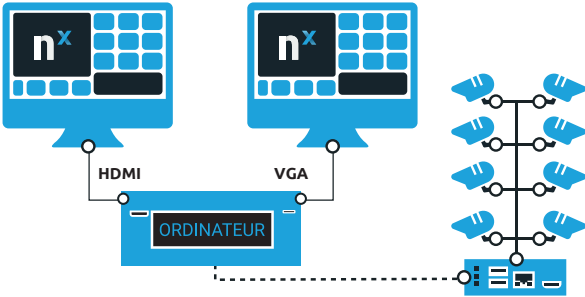
NX-CLIENT-I5-DDR16-UHD

CARACTÉRISTIQUES

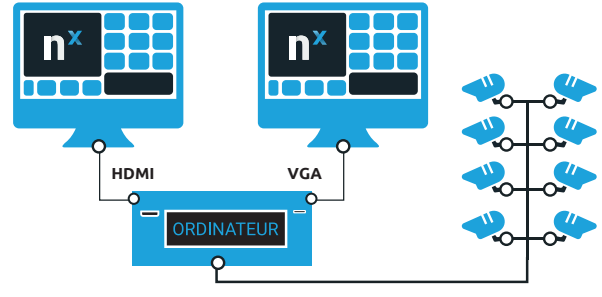
DÉCODAGE	Max 64 caméras (flux secondaire) réparties sur 1 à 2 écrans
PROCESSEUR	Intel® Core™ Ultra 5 225
MÉMOIRE	RAM 16 Go DDR5 (1 x 16Go et 128 Go max) 1 slot ram libre
SYSTÈME D'EXPLOITATION	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC
RÉSEAU	1 RJ45 x 10/100/1000
USB	3 ports USB 3.0 dont 2 en façade et 7 ports USB 2.0 dont 2 en façade
SORTIE VIDÉO	1 x HDMI 2.0 (4K) & 1 x VGA
STOCKAGE PRINCIPAL	SSD 480Go 0.2 DWPD NVMe
STOCKAGE SECONDAIRE	2 x SATA 3.5 & 1 x SATA 2.5
CARTE VIDÉO	Intel® Graphics 1 x HDMI, 1 x VGA
BOITIER	Compact Moyen Tour
TEMPÉRATURE FONCTIONNEMENT	0 ~ +50°C
ALIMENTATION	550 Watts 220V certifiée 80+
GARANTIE	36 mois retour ateliers
DIMENSIONS	361 x 163 x 310 mm (h x l x p)



2 TYPES DE FONCTIONNEMENT



L'ordinateur fonctionne en client uniquement, il interroge un serveur Nx Witness présent sur le réseau (ou sur le Cloud Nx), et permet d'afficher et de gérer les périphériques présents sur l'infrastructure vidéo.



En plus de faire office de client, l'ordinateur sert de serveur, et gère donc l'encodage et l'enregistrement (sur disque optionnel ou NAS). Il ne devra être éteint sous aucun prétexte (mode expert uniquement).

STOCKAGE POSSIBLE



NAS



HDD



SSD

GESTION

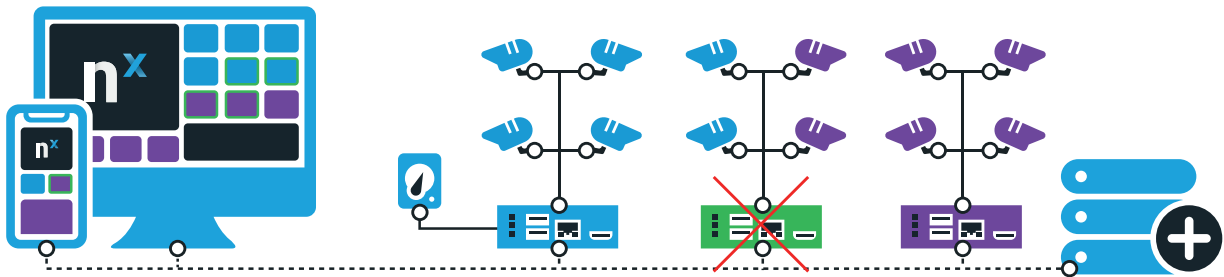


SERVEUR
(max 128 ipc)



CLIENT
(max 64 ipc)

FAIL OVER



Sur une installation de plusieurs caméras sur plusieurs serveurs, lorsque que l'un des serveurs est défaillant, les autres prennent automatiquement le relais et se partagent les caméras afin de continuer l'enregistrement et le stockage des caméras connectés initialement à ce serveur défaillant.