

## NVIDIA Jetson Xavier NX Kit para desarrolladores

### DESCRIPCIÓN Y USO

Software de IA que puede ejecutar redes IA

Cod: LCD-IA

### DESCRIPCIÓN TÉCNICA

REQUISITOS ESPECÍFICOS	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO MÍNIMO
<b>General</b>	
GPU	Arquitectura NVIDIA VoltaM™ con 384 NVIDIA® CUDA® cores y 48 Tensor Cores
CPU	6-core NVIDIA Carmel ARM®v8.2 64-bit CPU 6 MB L2 + 4 MB L3
DLA	2x NVDLA Engines
Acelerador Vision	Procesador Vision VLIW de 7 vías
Memoria	8 GB 128-bit LPDDR4x 59.7GB/s
Almacenamiento	microSD (tarjeta no incluida)
Codificación de Video	2x 4K60   4x 4K30   10x 1080p60   22x 1080p30 (H.265) 2x 4K60   4x 4K30   10x 1080p60   20x 1080p30 (H.264)
Cámara	2x MIPI CSI-2 D-PHY lanes
Conectividad	Gigabit Ethernet, M.2 Key E (WiFi/BT incluido), M.2 Key M (NVMe)
Monitor	HDMI y DP
USB	4x USB 3.1, USB 2.0 Micro-B
Otros	GPIOs, I2C, I2S, SPI, UART
Mecánico	103 mm x 90.5 mm x 34 mm

### REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

--