

OEM Automatic AB

Postadress: Box 1011, 573 28 Tranås

Besöksadress: Dalagatan 4, 573 28 Tranås

075-242 42 00 | kundsupport@oemautomatic.se | www.oemautomatic.se

SMART CAMERA

Smart camera med Pekat Vision AI mjukvara

NEON-201B-JNX

- Jetson Xavier NX
- FPGA baserad DI/O för real-time och accurate trigger
- 1x Micro SD slot for external storage
- DI/O, 1x LAN och 1x COM
- Image sensor SDK: Basler Pylon



PEKAT VISION
BRAIN BEHIND THE EYE



PRODUKTBESKRIVNING

TEKNISK DATA

Bildfrekvens max	54 fps
Bredd	77,5 mm
Djup	66,81 mm
GPU	NVIDIA Volta (384 NVIDIA CUDA cores & 48 Tensor cores)
Höjd	123,3 mm
Interface	GigE
IP-klass	IP67
Lagring	16 GB
Linsfattning	C-mount
Minne RAM	8 GB
Mono/Color	Color
Operativsystem	Ubuntu 18.04
Pixelstorlek	3.75 x 3.75 µm
Processor	6-core NVIDIA Carmel ARM®v8.2 64-bit CPU 6 MB L2 + 4 MB L3
Sensormodell	AR0134
Sensorstorlek	1/3"
Sensortillverkare	ON Semiconductor
Shutter typ	Global
Upplösning	1,2 MP
Upplösning max	1280 x 960
Vikt	700 g