

## 4SIGHT XV6 KUVANTAMISALUSTA

XV6I5M16

4Sight XV6, Core i5-8500, 16GB, 128GB, Win10



- Intel 8th Gen. Core i5
- 4x PCI Express laajennuskorttipaikkaa
- Matrox MIL runtime sekä Win 10 IoT
- Suunniteltu teollisuusympäristöön



### TUOTEKUVAUS

Matrox 4Sight XV6 on erityisesti teollisuusympäristöihin suunniteltu laajennettava kuvantamislusta.

Matrox 4Sight tuotteen uusien jäsen tarjoaa luotettavuutta ja laajennettavuutta vaativiin kuvantamissovelluksiin. Tehokkaalla kahdeksannen sukupolven Intel Core i5 prosessorilla ja useilla PCI Express laajennuskorttipaikoilla varustettu 4Sight XV6 täyttää vaativienkin kuvantamissovellusten tarpeet.

Matrox 4Sight XV6 mahdollistaa jopa kolmen näytön samanaikaisen käytön VGA, DVI-D, HDMI ja/tai DisplayPort -liitännän avulla. Se sisältää neljä (4) täysikorkuista ja puolipituista PCI Express laajennuskorttipaikkaa erilaisten laajennus- ja kuvankaappauskorttien asentamiseksi. Matrox 4Sight XV6 toimii erinomaisesti Matrox Imagingin frame grabbereiden kanssa, mahdollistaen näin erittäin monipuoliset rajapintamahdollisuudet, oli rajapintavalintasi sitten GigE Vision, Camera Link, CoaXPress, DisplayPort, HDMI tai SDI. Tuki USB3 Vision -kameroille löytyy sisäänrakennettuna neljän USB 3.1 portin ansiosta.

Matrox 4Sight XV6 tulee esiasennettuna Microsoft Windows 10 IoT Enterprise 2019 (64-bit) käyttöjärjestelmällä sekä Matrox Imaging Library (MIL) runtime-ympäristöllä.

### TEKNISET TIEDOT

#### TIEDOT

<b>Suoritin</b>	Intel Core i5-8500
<b>Piirisarja</b>	Intel Q370
<b>Muistin tyyppi</b>	DDR4-2666
<b>Muisti (RAM)</b>	16 GB
<b>Grafiikka</b>	Intel UHD Graphics 630
<b>Käyttöjärjestelmä</b>	Windows 10 IoT Enterprise 2019 (64-bit)

#### LIITÄNNÄT

<b>Liitäntä - Audio</b>	Stereo line-in, stereo line-out, mic-in
-------------------------	---

<b>Liitäntä - Ethernet</b>	2x Gigabit Ethernet (Intel I210/I219)
<b>Liitäntä - Sarjaportti</b>	1x RS-323/422/485, 5x sisäinen RS-232
<b>Liitäntä - USB</b>	Ulkoiset: 4x USB 3.1, 2x USB 2.0, Sisäiset: 2x USB 3.1, 4x USB 2.0
<b>Virrankulutus</b>	Max. 400 W

## VÄYLÄT

<b>Väylä - SATA</b>	8x SATA3 (1x jaettu M.2 kanssa), RAID 0,1,5,10 tuki
---------------------	---

## ASENNUS

<b>Asennus</b>	Pysty- tai vaaka-asennus
----------------	--------------------------

## TUOTTEEN KOKO

<b>Korkeus</b>	15,5 mm
<b>Leveys</b>	29,2 mm

<b>Väylä</b>	4x PCI Express (slot 1: PCIe x16, slot 2: PCIe x4, slot 3: PCIe x16@x8, slot 4: PCIe x4)
--------------	--

<b>Pituus</b>	26,2 mm
---------------	---------

<b>Tuuletusvaatimukset</b>	Aktiivinen tuuletin suodattimella
----------------------------	-----------------------------------

<b>Datamuisti</b>	128
-------------------	-----

<b>Kehitysympäristö</b>	Matrox MIL (MIL runtime esiasennettuna)
-------------------------	---

<b>Jännitteensyöttöliitäntä</b>	Kojeliitin uros IEC (110-240 V AC, 50-60 Hz)
---------------------------------	--