

4SIGHT GPM KUVANTAMISALUSTA

Myynti päättyy (EOL) 07/2019

4GPMPS

Virtalähde 4Sight Gpm 100 W 24 V DC



- Intel 3rd Gen. Core ja Celeron suorittimet
- Matrox MIL ja Design Assistant yhteensopiva
- 4x USB 3.0, 4x GigE PoE
- Voit ajaa kahta operaattorinäköä samaan aikaan

TUOTEKUVAUS

Matrox 4Sight GPM-sarjan teollisuus-PC:t ovat luotettavia ja tehokkaita passiivijäähdytettyjä monien mahdollisuuksien laitteita. Niissä on Intel © 3. sukupolven Celeron tai Core i7/i5 suorittimet, ja ne käyttävät Microsoft ® Windows ® Embedded Standard 7 -käyttöjärjestelmää vakauden, suorituskyvyn ja korkean luotettavuuden takaamiseksi.

4Sight GPM on varustettu useilla I/O-porteilla jotka takaavat joustavuuden ja monikäyttöisyyden. Koneet tukevat kahden monitorin käyttöä samanaikaisesti (DVI-D & DVI-I) sekä tarjoavat 4xUSB3-portteja ja 4x GigE/PoE-portteja kameroiden liittämiseksi. Lisäksi käytettävissä on kaksi erillistä GigE-liitäntää koneen liittämiseksi lähiverkkoon, digitaalinen I/O, RS232/RS485 sekä 1xaudio in ja 1xaudio out. Tehokkuus yhdistettynä kompaktiin kokoon tekee Matrox 4Sight GPM -sarjasta erinomaisen alustan moniin sovelluksiin.

4Sight Gpm on saatavilla kahdella ohjelmistoversiolla.

- Run-time versio sisältää Design Assistantin ja Imaging Libraryn run-time ympäristöt esiasennettuna, sekä MIL Interface ja DMIL lisenssit.
- DA versio sisältää lisäksi Design Assistant kehitysympäristön esiasennettuna ja lisenssit paketeille Machine Vision (sis. työkalut Image Processing, Blob Analysis, Bead Inspection, Pattern Matching, Measurement and Calibration), Identification (sis. työkalut OCR, Code Reader), Image Compression, interface (GigE Vision® & USB3 Vision™), DMIL, Metrology, Color Analysis ja industrial/robot communication, sekä yhden vuoden DA Maintenance ylläpito-ohjelman rekisteröintinumeron. Muut työkalut, kuten Model Finder, String Reader ja SureDotOCR, vaativat erillisen lisenssin.



