

NET New Electronic Technology

Eyespector – Smart Kamera System

Mit der neuen Eyespector Kameraserie bietet NET ein sehr kompaktes und intelligentes System für die Bildverarbeitung.

EyeSpector ist mehr als nur eine Smart Kamera. Sie ist als ein komplettes Bildverarbeitungs-paket für unterschiedliche Anwendungsbereiche verfügbar.

Mit einer Rechenleistung bis zu 8000 MIPS erreicht EyeSpector die derzeitige Leistungsfähigkeit der PC-Technologie. Die Kameras decken für die Graubildaufnahme mit CCD Sensoren eine Auflösung von 640 x 480 bis zu 1600 x 1200 Pixel ab, ebenso bei Farb- und anderen Bildfrequenzen bis zu 250 fps. Die Software ist für Windows XP, Vista, Linux ausgelegt.

EyeSpector verbindet eine leistungsfähige Hardware mit der bereits integrierten Bildverarbeitungssoftware EyeVision.

Bei allen Anwendungen können die Prüfprozesse ohne Programmierkenntnisse in kürzester Zeit per Drag- und- Drop ohne Kenntnisse einer Programmiersprache erfolgen.

EyeVision ist leicht portierbar und problemlos erweiterbar, liefert schnelle Ergebnisse und ist individuell konfigurierbar. Die Programmierung der Bildverarbeitungsaufgabenstellungen kann mithilfe einer einfachen grafischen Benutzeroberfläche.

Wir bieten ein umfangreiches Zubehörprogramm für unsere Systeme an, dies erleichtert die Verwendung unserer Komponenten. Vom einfachen Anschlusskabel, über I/O Module, Objektive, Beleuchtungen und Test- beziehungsweise Verbindungssysteme für die einfache „Hut-schienenmontage“ bis hin zum Netzteil für den industriellen Einsatz, finden Sie hier alles was Sie zur erfolgreichen Bedienung unserer Systeme benötigen.

Abschließend fassen wir zusammen: Eyespector Smart Kamera System bietet sich auch bei schwierigen Aufgaben an. Eine schnelle Installation, die einfach zu bedienende Software, modulare Erweiterbarkeit gepaart mit Preisgünstigkeit und Effizienz machen dieses Bildverarbeitungssystem so attraktiv.



27.01.2009

NET GmbH 

NEW ELECTRONIC TECHNOLOGY GmbH

phone: +49 (0) 88 06 - 92 34 - 0

fax: +49 (0) 88 06 - 92 34 - 77

email: info@net-gmbh.com

www.net-gmbh.com

NET USA, Inc. 

phone: +1 219 - 934 - 9042

fax: +1 219 - 934 - 9047

email: info@net-usa-inc.com

www.net-usa-inc.com

NET Japan Co., Ltd 

phone: +81 45 - 478 - 1020

fax: +81 45 - 476 - 2423

email: info@net-japan.com

www.net-japan.com