iVU TOUCH

TELECAMERA DIGITALE



LABOMED®
ideas for vision

TELECAMERA DIGITALE

SPECIFICHE

Voce	Specifiche
Sensore	CMOS a colori da 1/2,5” e 5,0 MP
Area attiva	5,70 mm x 4,28 mm
Risoluzione del sensore	Video: 2304 x 1728 / 4608 x 3456 pixel Immagine fissa: 4608 x 3456 pixel
Dimensione pixel	2,8 µm x 2,8 µm
Conversione A/D	RGB a 24 bit
Clock pixel	48 MHz
Gamma dinamica	60 dB
Tempo di esposizione	1 ms–1 s, automatico o manuale; bilanciamento del bianco; rolling shutter elettronico
Frequenza fotogrammi	30 fps (a 1920 x 1080)
Elaborazione immagini	FPGA ad alta velocità, scansione progressiva, riduzione avanzata del rumore
Interfaccia	USB 2.0, scheda SD, USB per mouse senza fili
Attacco ottico	Passo C
Alimentazione	12 V CC
Funzioni	Funzioni di misurazione complete
Condizioni ambientali	Temperatura di esercizio: 0–60 °C

LABOMED®

Labo America, Inc.
920 Auburn Ct.
Fremont, CA 94538
U.S.A.
Tel.: (510) 445-1257
E-mail: sales@laboamerica.com

Distributore

DQS Inc.
Labo America Inc.
Registered to ISO 9001:2015
BR Number 10005565

www.laboamerica.com

Nell'ambito di una politica di sviluppo continuo, Labo America, Inc. si riserva il diritto di modificare design e specifiche senza preavviso.