iVU TOUCH

CAMÉRA NUMÉRIQUE



LABOMED®
ideas for vision

CAMÉRA NUMÉRIQUE

SPÉCIFICATIONS

Élément	Spécifications
Capteur	CMOS couleur 1/2,5” de 5,0 MP
Surface active	5,70 mm x 4,28 mm
Résolution du capteur	Vidéo : 2304 x 1728 / 4608 x 3456 pixels Image fixe : 4608 x 3456 pixels
Taille des pixels	2,8 µm x 2,8 µm
Conversion A/N	RVB 24 bits
Horloge pixel	48 MHz
Plage dynamique	60 dB
Temps d’exposition	1 ms–1 s, automatique ou manuel ; balance des blancs ; obturateur électronique déroulant
Fréquence d’images	30 i/s (en 1920 x 1080)
Traitement d’image	FPGA haute vitesse, balayage progressif, réduction du bruit avancée
Interface	USB 2.0, carte SD, USB pour souris sans fil
Connexion optique	Monture C
Alimentation	12 V CC
Fonctions	Fonctions de mesure complètes
Conditions ambiantes	Température de fonctionnement : 0–60 °C

LABOMED®

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

www.laboamerica.com

Distributeur

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

Dans le cadre de sa politique d’amélioration continue, Labo America, Inc. se réserve le droit de modifier la conception et les spécifications sans préavis.