VEGA

CAMÉRA NUMÉRIQUE



LABOMED®

ideas for vision

CAMÉRA NUMÉRIQUE

SPÉCIFICATIONS

Élément	Spécifications
Capteur	CMOS couleur 1/2,8” de 6,0 MP
Surface active	5,70 mm x 4,28 mm
Résolution du capteur	Vidéo : 1920 x 1080 pixels Image fixe : 3264 x 1836 pixels
Taille des pixels	2,7 µm x 2,7 µm
Conversion A/N	RVB 24 bits
Horloge pixel	48 MHz
Plage dynamique	65 dB
Temps d’exposition	1 ms–10 s, automatique ou manuel ; balance des blancs
Fréquence d’images	30 i/s (en 1080p)
Traitement d’image	Double FPGA haute vitesse, balayage progressif, réduction du bruit avancée
Interface	USB 3.0, HDMI, carte SD, commande à la souris
Connexion optique	Monture C
Alimentation	Secteur (universelle)
Voyant d’alimentation	LED verte : sous tension et prête à capturer
Mesure	Mesure géométrique et axiale, étalonnage
Conditions ambiantes	Température de fonctionnement : 0–60 °C Humidité : 45–85 %
Logiciel requis	Microsoft Windows (XP et versions ultérieures) / Linux / Mac

Labo America, Inc.
920 Auburn Ct.
Fremont, CA 94538
U.S.A.

Tél. : (510) 445-1257
E-mail : sales@laboamerica.com
www.laboamerica.com

LABOMED®

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.