# 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<br>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 ;<br>obturateur électronique roulant |
| 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.