



شركة PGP Life scientific هي شركة ناشئة مختصة في توزيع أجهزة طبية في مجال تشخيص وعلاج المعدات الطبية في كندا. تأسست شركة PGP Life Scientifics في عام 2019 بخلفية علمية قوية في مجال علم الأمراض، والوراثة، والأحياء الخلوية، والأحياء الجزيئية، من خلال تقديم منتجات وخدمات للمستشفيات وعيادات التخصص والجامعات والمختبرات البحثية الأخرى.

ASI APPLIED
SPECTRAL
IMAGING **ExtraGene** **KUBOTA** **KFBIO** **Morphogo**



www.pgplifescientific.com

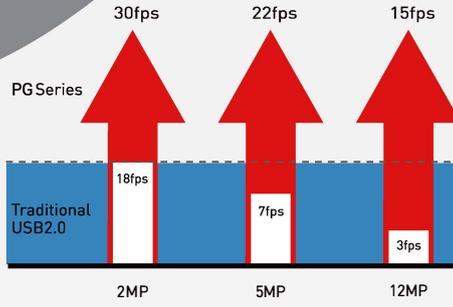


PG Graphics Accelerated Microscope Camera

Innovative technology, the USB2.0 frame rate is greatly improved whilst maintaining the fidelity of the original image output. Simple and economical microscopy imaging.

LIFE SCIENTIFIC
Chemicals & Laboratory Equipment


PG series



PGP Life Scientific LTD

لدينا عمل يمتد إلى سوقين حول العالم.

أولاً وقبل كل شيء، نقوم بتوزيع المنتجات

داخلياً في كندا. علاوة على ذلك، لدينا

الأسواق الرئيسية، بما في ذلك العراق

وأفغانستان وأذربيجان وأرمينيا وجورجيا

وتركيا وعمان والإمارات العربية المتحدة

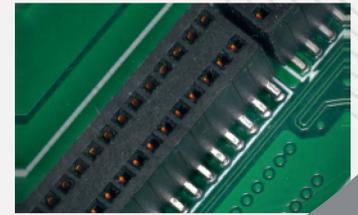
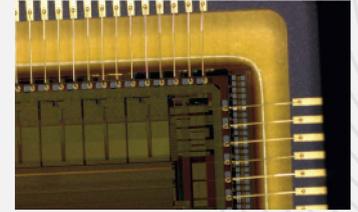
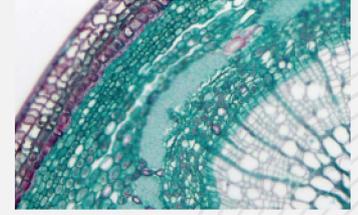
والسعودية وقطر والكويت والبحرين

واليمن وباكستان ومصر والسودان. نحن

ملتزمون بتقديم حلول طبية عالية

الجودة على مستوى عالمي .

Model			
Sensor Type	Sony CMOS	Sony CMOS	Sony CMOS
Sensor Size			
Resolution	2MP, 1920x1080	5MP, 2560x1920	12MP, 4000x3000
Pixel Size			
Frame	30fps	29fps	15fps
Color/Mono		Color	
Shutter Mode		Rolling	
Exposure Mode		Auto/Manual	
Picture Format		TIFF/JPG/PNG/DICOM	
Operating System		Windows 7/8/10(32/64bit),Mac	
PC Software		Mosaic V2	
SDK		C/C++, C#, Directshow	
Optical Interface		C Mount	
Data Interface		USB2.0	
Operating Environment		Temperature: 0-40°C Humidity: 10%-85%	
Camera Size		68X68X42.5[mm]	
Camera Weight		236g	



Note: V2.1 software does not include the dark field image processing module, real-time image stitching and real-time depth of field fusion function module.

 Unit # 7, 407 Gage Avenue,
Kitchener, ON, Canada. N2M 5E1

 +1(236) 838-3923
+1(226)808-0795