

SPEED 7系列高速摄像机采用最先进的高速视频技术,专为高端研发、弹道、航空测试而设计,7系列4个型号覆盖16GP/Sec@1080P到26GP/Sec@3MP 的高速带宽,满足不同预算和应用的需求。全新的7系列CDU可以在75米外操控摄像机,或者使用最新的i-SPEED Suite控制软件通过千兆网进行多机控 制。最高144GB的内部存储空间,不致丢失任何高速细节,配合最新的即插型超高速外置SSD,让您可以快速存储和转移实验数据。

Fast: 7700 fps at HD1080

i-SPEED 716

•分辨率&帧速

1080p: 1920x1080 @ 7700 fps 720p: 1280x720 @ 15000 fps SVGA: 1280x1024 @ 12200 fps 1000x1000 @ 16000 fps 200x120 @ 500000 fps

- •内存(可选) 12 bit / 通道 36/72/96 GB
- 主要特点 (部分选配)

IRIG 相位锁/时间戳 GPS授时

内置电池

CDU

千兆网控制/数据下载

数据接口: 2xHD-SDI, HDMI, USB

内部存储介质: SSD 外部存储介质: 即插型SSD 最短曝光时间: 500 ns i-FOCUS, i-CHEQ, i-EXPOSURE 触发模式: TTL, 软件触发, 自动触 发 自动曝光 弱光模式

内存分区模式 宽动态范围模式

•适配镜头

Nikon F/iX: 手动光圈 Nikon F: 自动光圈 C-mount

Faster: 9,500 fps at HD1080

i-SPEED 720

•分辨率&帧速

1080p: 1920x1080 @ 9500 fps 720p: 1280x720 @ 20000 fps SVGA: 1280x1024 @ 12500 fps 1000x1000 @ 18000 fps 200x160 @ 500000 fps

- •内存(可选) 12 bit / 通道 72/96 GB
- •主要特点(部分选配)

IRIG 相位锁/时间戳

GPS授时

内置电池

CDU

千兆网控制/数据下载

数据接口: 2xHD-SDI, HDMI, USB

内部存储介质: SSD 外部存储介质: 即插型SSD 最短曝光时间: 500 ns

i-FOCUS, i-CHEQ, i-EXPOSURE 触 发模式: TTL. 软件触发. 自动触发

自动曝光 弱光模式 内存分区模式 宽动态范围模式

•适配镜头

Nikon F/iX: 手动光圈 Nikon F: 自动光圈 C-mount

i-SPEED 726

•分辨率&帧速

2048x1536 @ 8250 fps 1080p: 1920x1080 @ 12500 fps 720p: 1280x720 @ 26000 fps SVGA: 1280x1024 @ 16000 fps 1000x1000 @ 20000 fps 200x200 @ 500000 fps 128x36 @ 1M fps

26 GP/Sec at 1080p Res.

- •内存(可选) 12 bit / 通道 96/144 GB
- •主要特点(部分选配)

IRIG 相位锁/时间戳 GPS授时

内置电池

CDU

千兆网控制/数据下载

数据接口: 2xHD-SDI, HDMI, USB

内部存储介质: SSD 外部存储介质: 即插型SSD 最短曝光时间: 500 ns i-FOCUS, i-CHEQ, i-EXPOSURE 触发模式: TTL, 软件触发, 自动触发 自动曝光 弱光模式 内存分区模式

•适配镜头

宽动态范围模式

Nikon F/iX: 手动光圈 Nikon F: 自动光圈 Canon EF: 自动 C-mount

i-SPEED 726R

Heavy Duty Rugged 726

• 分辨率&帧速

2048x1536 @ 8250 fps 1080p: 1920x1080 @ 12500 fps 720p: 1280x720 @ 26000 fps SVGA: 1280x1024 @ 16000 fps 1000x1000 @ 20000 fps 200x200 @ 500000 fps 128x36 @ 1M fps

•内存(可选) 12 bit / 通道 96/144 GB

•主要特点(部分选配)

IRIG 相位锁/时间戳 GPS授时

内置电池

CDU

千兆网控制/数据下载

数据接口: 2xHD-SDI, HDMI, USB

内部存储介质: SSD 外部存储介质: 即插型SSD 最短曝光时间: 500 ns

i-FOCUS, i-CHEQ, i-EXPOSURE 触发模

式: TTL, 软件触发, 自动触发

自动曝光 弱光模式 内存分区模式 宽动态范围模式

•适配镜头

Nikon F/iX: 手动光圈 Nikon F: 自动光圈 Canon EF: 自动 C-mount

西努光学

电话:400-6807517 网址:http://www.cinv.cn E-Mail: dushilei@cinv.cn

地址:上海市浦东新区浦东南路滨江2250号A座301室



