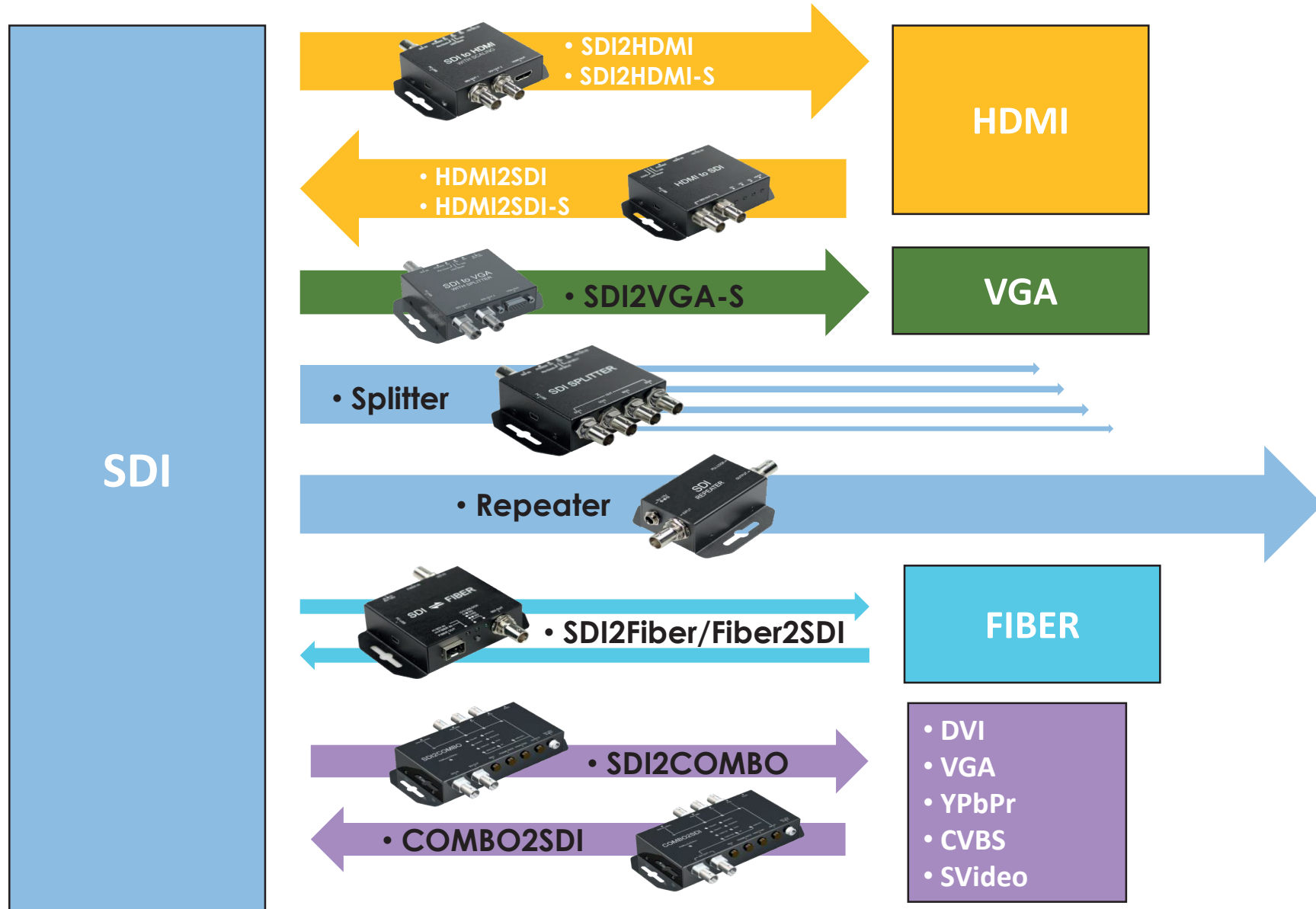


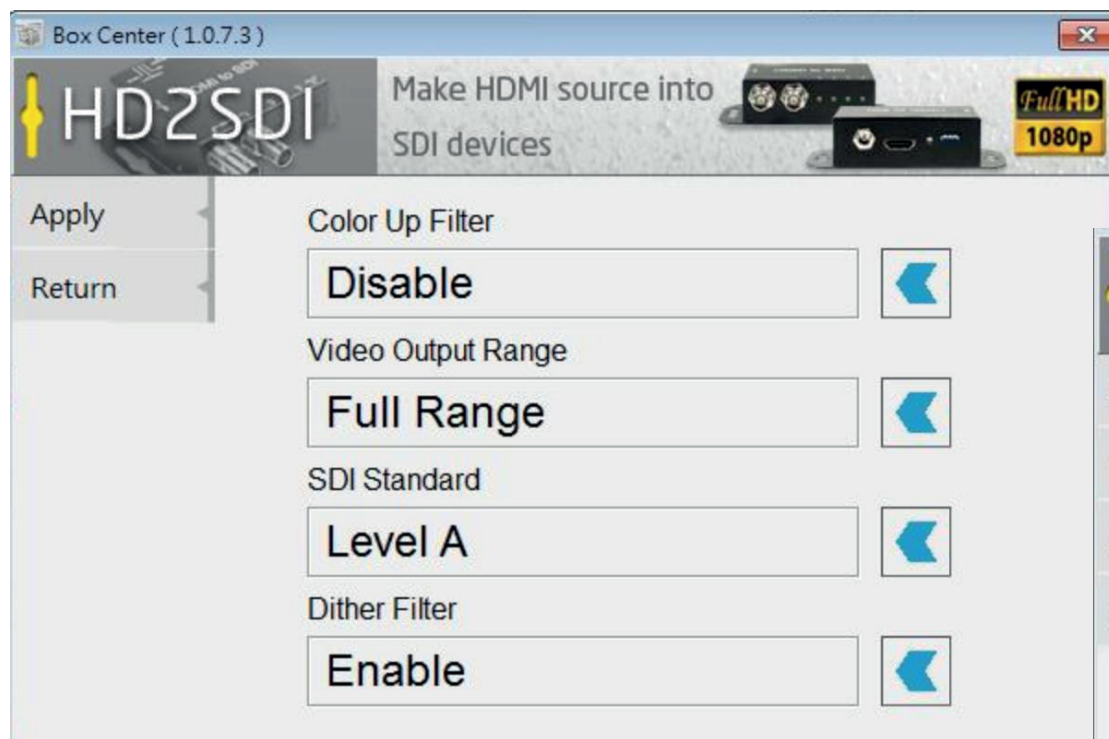
Конверторы SmartVDO



Преимущества конверторов SmartVDO

- PC/Android программа настройки

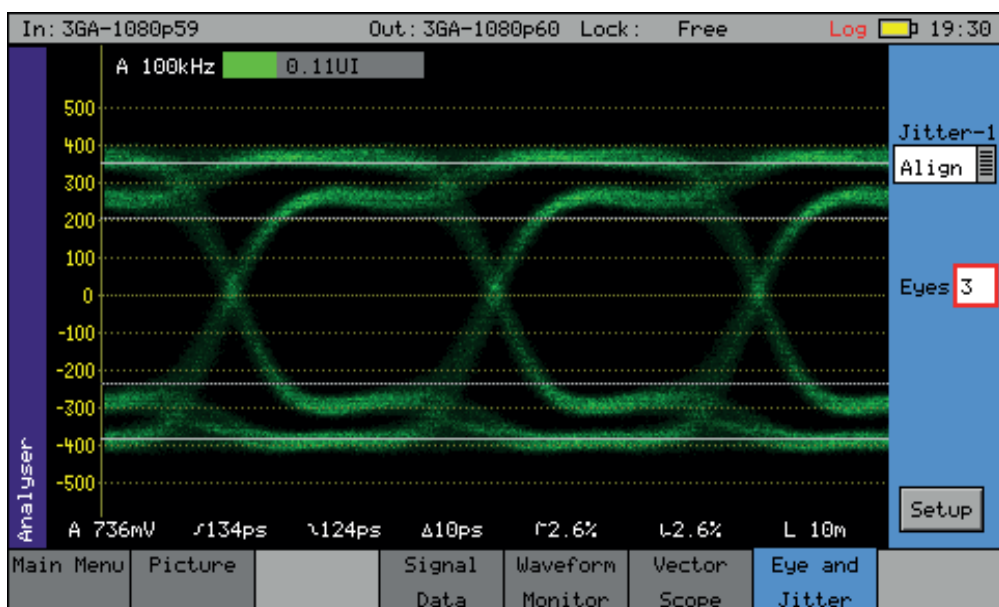
“Box Center”



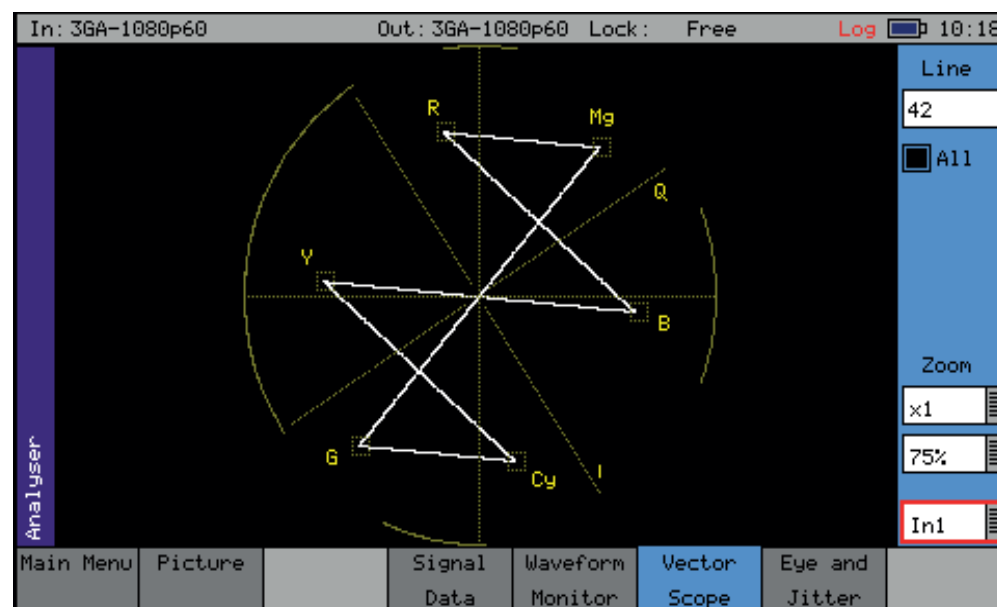
Преимущества конверторов SmartVDO

- Сигнал SDI повторно синхронизируется и усиливается для выхода SDI для обеспечения наилучшего качества сигнала, гарантирующего передачу его на большие расстояния

HDMI to SDI-S конвертор, SDI eye pattern

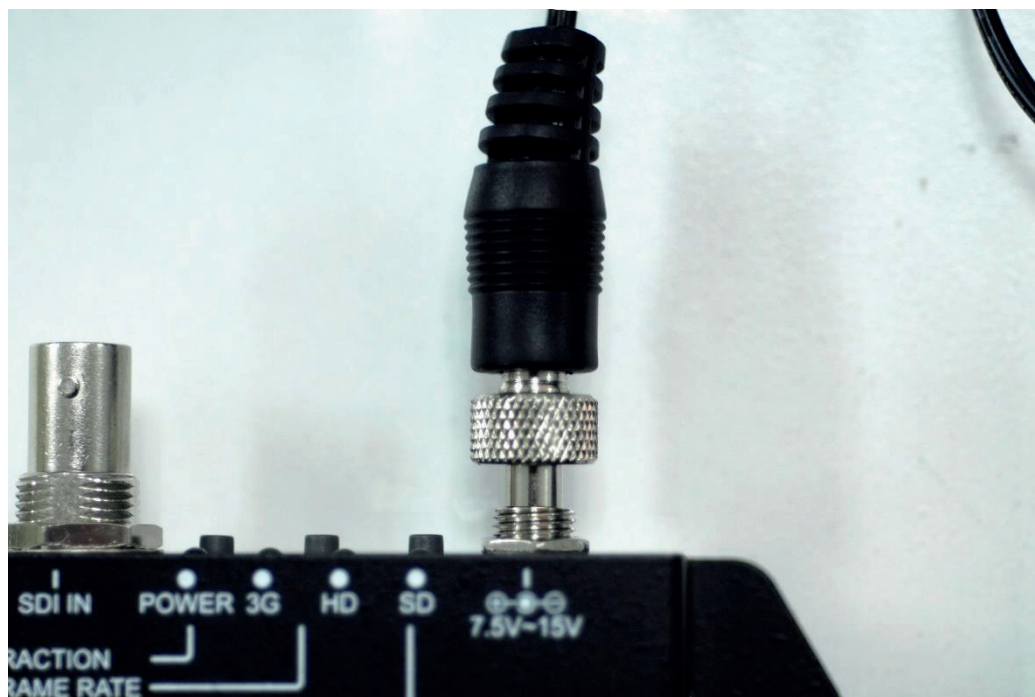


SDI to SDI-S конвертор, SDI vector pattern



Преимущества конверторов SmartVDO

- Винтовой разъем питания, чтобы избежать выпадение разъема

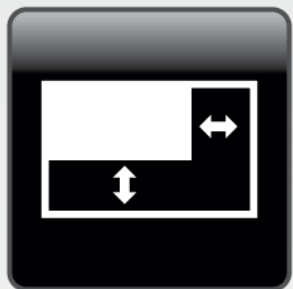


из гнезда питания.
Блок питания в комплекте.



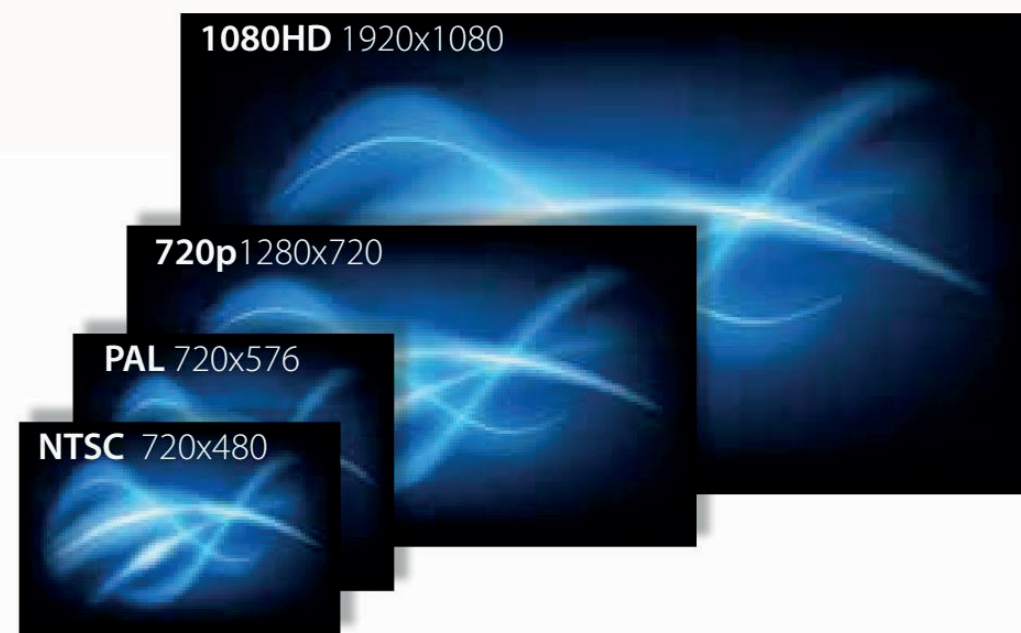
Преимущества конверторов SmartVDO

- Аппаратный механизм масштабирования, для изменения частоты и разрешения выходной частоты



Scaling

SmartVDO Video Engine performs high quality and high precision video resolution up or down conversion, compatible with various CEA or VESA video formats. Frame rate can also be converted upon your field requirement, and 60fps <-> 59.94fps conversion is as simple as simple click.



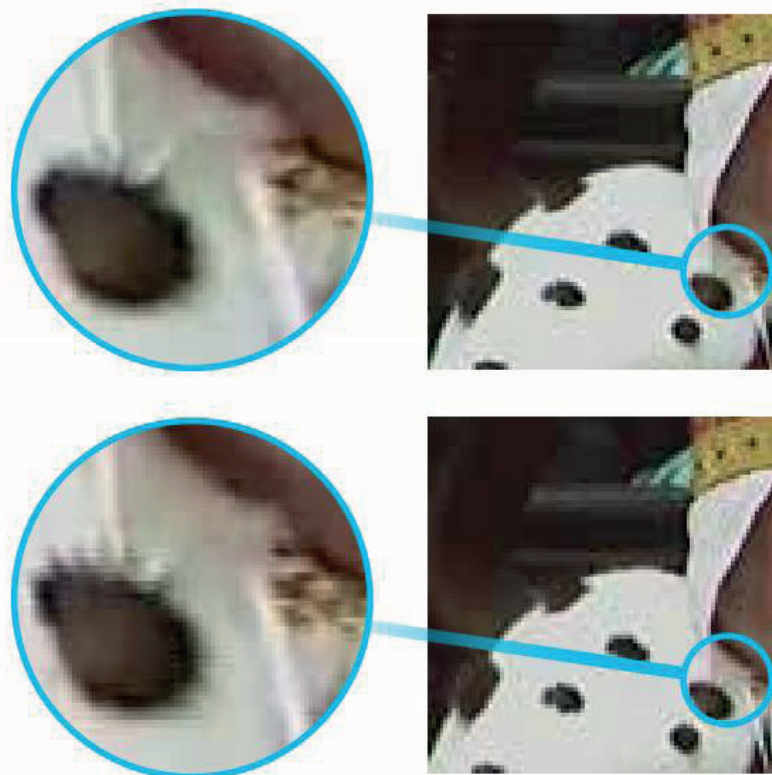
Преимущества конверторов SmartVDO

- Встроенный высококачественный деинтерлейсер для видеосигналов



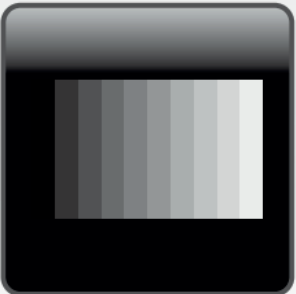
Interlacer & De-Interlacer

SmartVDO Video Engine's built in high quality de-interlacer for display legacy video sources on modern signage display systems, or for latest encode systems. Interlacer is also incorporated for consumer or computer generated video sources to be fed into traditional workflows.



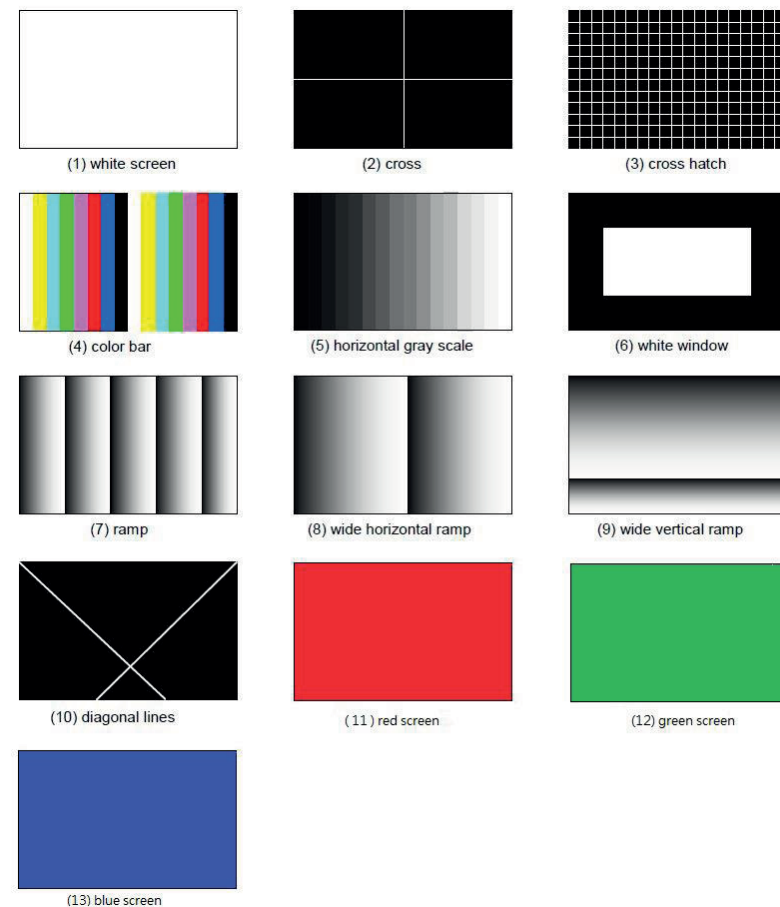
Преимущества конверторов SmartVDO

- Встроенный генератор тестовых изображений



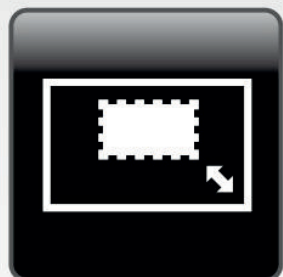
Test Pattern

SmartVDO Video Engine provides various test patterns, which helps engineers to check if any signal loss from video sources, or wrongly deployed equipments or cabling at field.



Преимущества конверторов SmartVDO

- Поддержка функции ROI (выбор интересующей области изображения)



Region of Interest

With high quality SmartVDO Video Engine and ease-of-use BOX Center software, simply specify the portion of incoming video, SmartVDO devices directly transfrom that area of image to SDI or HDMI interfaces, with your specified resolution and frame rate.

