Компания Taser International Inc, ведущий мировой производитель электрошокового оружия, предназначенного для сил защиты правопорядка, представила новую модель своего электрошокера Taser X 26, оснащенную системой оперативной аудио- и видеозаписи. Принцип действия электрошокеров Taser основан на воздействии на нервную систему особыми электрическими импульсами (патентованная технология Shaped Pulse) , в результате чего, если верить официальным материалам компании, противник теряет возможность продолжать нападение, даже если он находится под воздействием наркотических средств, снижающих восприимчивость организма. При этом, в отличие от других электрошоковых систем, оружие Taser способно поразить противника на расстоянии с помощью двух прикрепленных к проводам электродов, выбрасываемых с помощью сжатого воздуха на расстояние в несколько метров. Электроды и баллончик со сжатым воздухом помещаются в специальный сменный картридж, обеспечивающий возможность быстрой перезарядки оружия. Электрошокеры Taser широко используются правоохранительными органами США и ряда других стран.

Наиболее современной моделью в линейке Taser является X 26, которая на 60% меньше и легче, чем ранее выпускавшаяся M 26, сохраняя при этом необходимое останавливающее действие. Последним усовершенствованием этой модели стал модуль VDPM (Video Digital Power Magazine – «Цифровой видеожурнал»), дающий X 26 возможность записывать аудио и видеоинформацию во время приведения шокера в боеготовое состояние или в процессе его непосредственного применения. По мнению экспертов, подобная способность крайне важна в современных условиях, когда каждый случай применения оружия сотрудниками правоохранительных органов тщательно проверяется различными контролирующими структурами, и вполне может привести к судебному процессу с далеко не очевидным исходом. Специалисты отмечают, что, обеспечивая правоохранительным органам дополнительную защиту от судебных разбирательств, связанных со значительными расходами, VDPM тем самым экономит их деньги, т.е. приобретение таких устройств вполне оправдано с экономической точки зрения.

По словам генерального директора Taser Рика Смита, его компания начала работать над идей оснащения электрошокеров модулями для аудио- и видеозаписи еще в 2000 году. Появление VDPM стало возможным благодаря дальнейшей миниатюризации аудио- и видеозаписывающих устройств, позволившей создать полноценную камеру в габаритах компактного модуля, устанавливаемого на рукоять X 26. Записанная с помощью VDPM информация затем может быть скачана через имеющийся у X 26 порт для обмена данными на любой Windows-совместимый компьютер с USB-портом. VDPM получает питание от встроенного аккумулятора, и имеет место для крепления запасного картриджа.