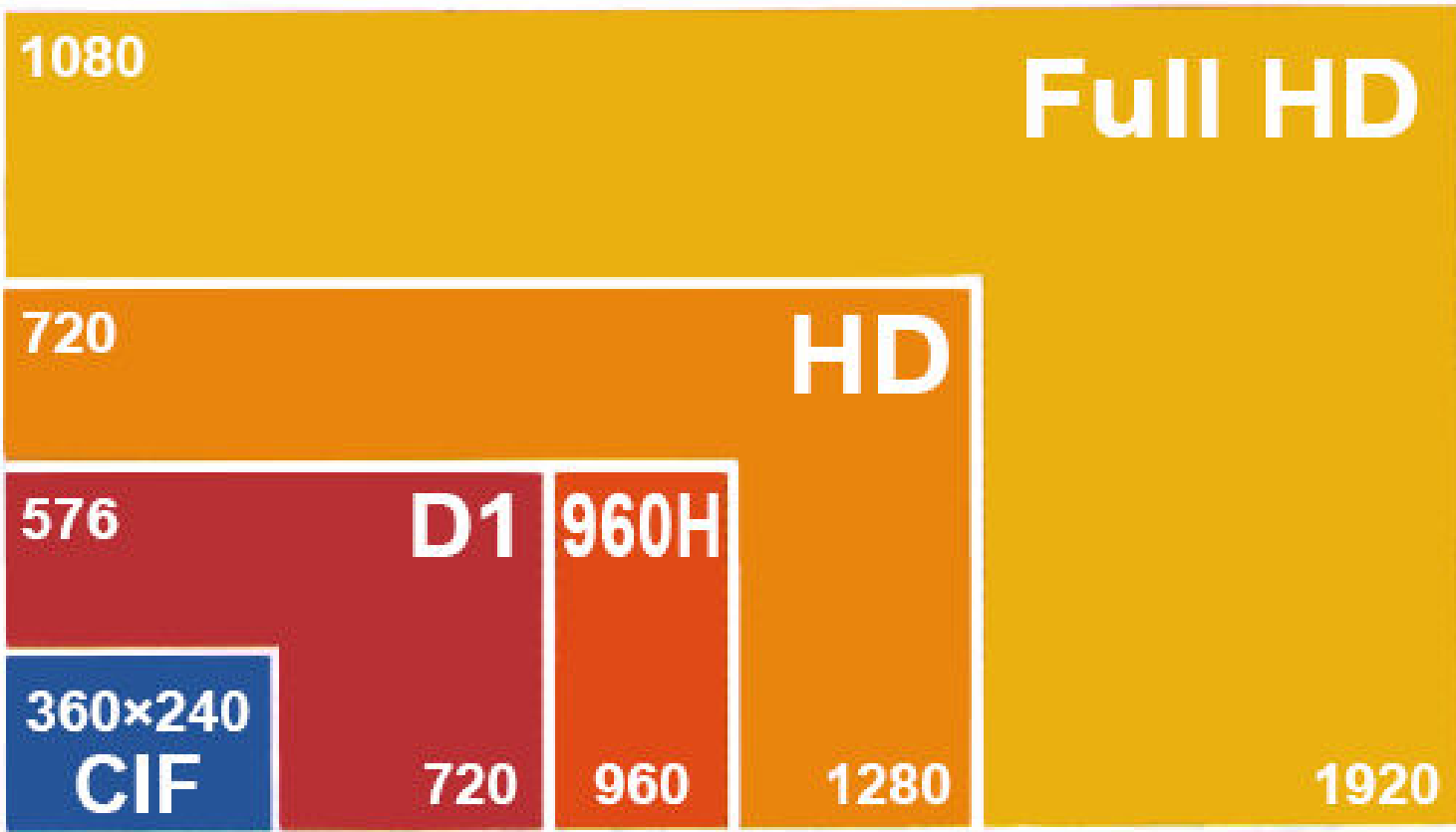




Борьба технологий

Analog/AHD/CVI/TVI



Технология	Analog Video	AHD (<u>Analog high definition</u>)	HDCVI (High definition <u>composite video interface</u>)	HDTVI (<u>High definition</u> transport video interface)
Разработчик		NEXTCHIP	<u>Dahua Technology</u>	<u>Techpoint</u>
Разрешение	960H	720P/960P/1080P Анонс до 4К	720P/960P/1080P Анонс до 4К	720P/1080P Анонс до 4К
Дальность	До 200м	До 500	До 1000	До 500м
Мах <u>частота передачи</u>	8 Мгц	12 Мгц	40 Мгц	55 Мгц
Способ передачи	Coaxial UTP <u>cat.5e+balun</u>	<u>Coaxial</u> UTP <u>cat.5e</u>	<u>Coaxial</u> UTP <u>cat.5e</u>	<u>Coaxial</u> UTP <u>cat.5e</u>
Задержка	нет потерь и задержек сигнала	нет потерь и задержек сигнала	нет потерь и задержек сигнала	нет потерь и задержек сигнала
Изменение качества сигнала с увеличением дальности	Затухание сигнала	Искажение цветности, переход в ч/б	Искажение цветности, уменьшение разрешения	Искажение цветности, искажение изображения, потеря сигнала
Помехозащищенность	-	<u>Н.Д.</u>	<u>Н.Д.</u>	<u>Н.Д.</u>
<u>Гибридность</u>	Analog+IP	Analog+IP+AHD	Analog+IP+CVI	Analog+IP+TVI
Совместимость форматов	Analog<->Analog	AHD-H>AHD-M>AHD-L>Analog	CVI 1080P->CVI 720P->Analog	<u>Н.Д.</u>
Совместимость ТМ	+	+	+	+/-
Передача управления	RS-485	Coaxial	Coaxial	Coaxial
Точная настройка камеры через регистратор	-	-	+	<u>Н.Д.</u>
Передача звука	-	+	+	<u>Н.Д.</u>
Поддержка тревожных входов/выходов	-	+	+	+
Простота настройки	+	+	+	+
Цена на канал	низкая	Средняя (+15%)	Высокая (+15%)	Высокая (+20%)



www.divitec.ru

www.divicloud.ru