



## لیست دوربین های HD-Analog

\*\*\* ۳ سال ضمانت واقعی APEX \*\*\*



خرداد ماه ۱۴۰۰

کاربرد	توضیحات تکمیلی	شرح کالا	ابعاد (mm) DxWxH	مدل	ردیف
مناسب برای نظارت با جزئیات پیرامونی و تصویربرداری از داخل رو به نور محیط بیرونی و مکان های آفتاب - سایه	<ul style="list-style-type: none"> <li>1/2" Progressive OSO8A10 CMOS Sensor</li> <li>AHD/TVI/CVI/CVBS</li> <li><b>Real WDR</b></li> <li>Max Resolution: <b>3840 x 2160/15fps</b></li> <li>Max Illumination: Color 0.01 Lux</li> <li>Motorized 3.3-12mm</li> <li>SMD IR LED Built-in 30pcs</li> <li>ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>دوربین بولت ۸ مگاپیکسلی (۴K)</li> <li><b>WDR</b></li> <li>۴ حالت (TVI , AHD , CVI , Analog)</li> <li>لنز موتورایز ۳/۳ به ۱۲ میلی متر</li> <li>برد مادون قرمز ۴۰ متر</li> <li>دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>ضد آب (IP67)</li> <li>مجهز به شیشه ضد انعکاس مادون قرمز</li> <li>با کنترلر OSD روی کابل</li> </ul>	232 x 74.8 x 80	<b>SN-B1308BZ-AZ</b> (458C/Z)  <b>4 in 1</b>	۱
مناسب برای نظارت با جزئیات پیرامونی و تصویربرداری از داخل رو به نور محیط بیرونی و مکان های آفتاب - سایه	<ul style="list-style-type: none"> <li>1/2" Progressive OSO8A10 CMOS Sensor</li> <li>AHD/TVI/CVI/CVBS</li> <li><b>Real WDR</b></li> <li>Max Resolution: <b>3840 x 2160/15fps</b></li> <li>Max Illumination: Color 0.01 Lux</li> <li>Fixed Lens 3.6mm</li> <li>SMD IR LED Built-in 24pcs</li> <li>ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>دوربین بولت ۸ مگاپیکسلی (۴K)</li> <li><b>WDR</b></li> <li>۴ حالت (TVI , AHD , CVI , Analog)</li> <li>لنز ثابت ۳/۶ میلی متر</li> <li>برد مادون قرمز ۲۰ متر</li> <li>دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>ضد آب (IP67)</li> <li>مجهز به شیشه ضد انعکاس مادون قرمز</li> <li>با کنترلر OSD روی کابل</li> </ul>	194 x 63 x 63	<b>SN-B1308BY-AB3</b> (448C)  <b>4 in 1</b>	۲
مناسب برای نظارت تصویری دقیق و با جزئیات داخلی و همچنین از داخل رو به نور محیط بیرونی و مکان های آفتاب - سایه	<ul style="list-style-type: none"> <li>1/2" Progressive OSO8A10 CMOS Sensor</li> <li>AHD/TVI/CVI/CVBS</li> <li><b>Real WDR</b></li> <li>Max Resolution: <b>3840 x 2160/15fps</b></li> <li>Max Illumination: Color 0.01 Lux</li> <li>Motorized 3.3-12mm</li> <li>SMD IR LED Built-in 30pcs</li> <li>ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>دوربین سقفی ۸ مگاپیکسلی (۴K)</li> <li><b>WDR</b></li> <li>۴ حالت (TVI , AHD , CVI , Analog)</li> <li>لنز موتورایز ۳/۳ به ۱۲ میلی متر</li> <li>برد مادون قرمز ۳۰ متر</li> <li>دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>ضد ضربه (IK1۰)</li> <li>ضد آب (IP66)</li> <li>با کنترلر OSD روی کابل</li> </ul>	Φ130 x 112	<b>SN-D1308EE-AZ</b> (958C/Z)  <b>4 in 1</b>	۳
مناسب برای نظارت تصویری دقیق و با جزئیات داخلی و همچنین از داخل رو به نور محیط بیرونی و مکان های آفتاب - سایه	<ul style="list-style-type: none"> <li>1/2" Progressive OSO8A10 CMOS Sensor</li> <li>AHD/TVI/CVI/CVBS</li> <li><b>Real WDR</b></li> <li>Max Resolution: <b>3840 x 2160/15fps</b></li> <li>Max Illumination: Color 0.01 Lux</li> <li>Fixed Lens 3.6mm</li> <li>SMD IR LED Built-in 24pcs</li> <li>ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>دوربین سقفی ۸ مگاپیکسلی (۴K)</li> <li><b>WDR</b></li> <li>۴ حالت (TVI , AHD , CVI , Analog)</li> <li>لنز ثابت ۳/۶ میلی متر</li> <li>برد مادون قرمز ۲۰ متر</li> <li>دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>ضد ضربه (IK10)</li> <li>ضد آب (IP67)</li> <li>با کنترلر OSD روی کابل</li> </ul>	Φ110 x 85.4	<b>SN-D1308EF-AB</b> (948C)  <b>4 in 1</b>	۴
نظارت پیرامونی دقیق کارخانجات ، مراکز صنعتی و نظامی	<ul style="list-style-type: none"> <li>1/2.8" <b>Sony IMX335</b> CMOS Sensor</li> <li>AHD/TVI: <b>5MP(2560 x 1920)/20fps</b> , AHD/TVI/CVI: 4MP/30fps , CVBS</li> <li>Max Illumination: <b>Color 0.001 Lux</b></li> <li>Motorized 2.7-13.5mm</li> <li>SMD IR LED Built-in 24pcs</li> <li>ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>دوربین بولت ۵ مگاپیکسلی ۴ حالت: TVI , AHD , CVI , Analog</li> <li>لنز موتورایز ۲/۷ به ۱۳/۵ میلی متر</li> <li>برد مادون قرمز ۳۰ متر</li> <li>ضد آب (IP67)</li> <li>با کنترلر OSD روی کابل</li> </ul>	232 x 74.8 x 80	<b>SN-B1305BZ-AZ</b> (455V/Z)  <b>4 in 1</b>	۵
نظارت دقیق بر مراکز صنعتی ، تجاری و ساختمان های مسکونی	<ul style="list-style-type: none"> <li>1/2.8" <b>Sony IMX335</b> CMOS Sensor</li> <li>AHD/TVI: <b>5MP</b> , CVI: 4MP , CVBS</li> <li>Max Resolution: <b>2560 x 1920/20fps</b></li> <li>Max Illumination: <b>Color 0.001 Lux</b></li> <li>Fixed Lens 3.6mm</li> <li>SMD IR LED Built-in 24pcs</li> <li>ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>دوربین بولت ۵ مگاپیکسلی ۴ حالت: TVI , AHD , CVI , Analog</li> <li>لنز ثابت ۳/۶ میلی متر</li> <li>برد مادون قرمز ۲۵ متر</li> <li>ضد آب (IP66)</li> </ul>	Φ67 x D199	<b>SN-B1305BU-BB3</b> (445VN)  <b>4 in 1</b>	۶



## لیست دوربین های HD-Analog

\*\*\* ۳ سال ضمانت واقعی APEX \*\*\*



خرداد ماه ۱۴۰۰

کاربرد	توضیحات تکمیلی	شرح کالا	ابعاد (mm) DxWxH	مدل	رنگ
نظارت دقیق بر واحدهای اداری، صنعتی، تجاری، پیرامون بانک ها	<ul style="list-style-type: none"> <li>1/2.5" Progressive CMOS Sensor</li> <li>AHD/TVI: <b>5MP</b>, CVI: 4MP, CVBS</li> <li>Max Resolution: 2560 x 1920/20fps</li> <li>Max Illumination: <b>Color 0.001 Lux</b></li> <li><b>Motorized lens 2.8-12mm</b></li> <li>SMD IR LED Built-in 30pcs</li> <li>ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>دوربین سقفی <b>۵ مگاپیکسلی</b> ۴ حالت: TVI, AHD, CVI, Analog</li> <li><b>لنز موتوردار ۲/۸-۱۲mm Auto Iris</b></li> <li>برد مادون قرمز ۳۵ متر</li> <li>دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>ضد آب (IP67)</li> <li>ضد ضربه (IK10)</li> </ul>	Φ130 x 112	<b>SN-FXP13/69UDR/Z (955V)</b>  <b>4 in 1</b>	۷
نظارت دقیق در منازل، ادارات، پارکینگ ها	<ul style="list-style-type: none"> <li>1/2.8" <b>Sony IMX335</b> CMOS Sensor</li> <li>AHD/TVI: <b>5MP</b>, CVI: 4MP, CVBS</li> <li>Max Resolution: 2560 x 1920/20fps</li> <li>Max Illumination: <b>Color 0.001 Lux</b></li> <li>Fixed Lens 3.6mm</li> <li>SMD IR LED Built-in 18pcs</li> <li>ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>دوربین سقفی <b>۵ مگاپیکسلی</b> ۴ حالت: TVI, AHD, CVI, Analog</li> <li>لنز ثابت ۳/۶ میلی متر</li> <li>برد مادون قرمز ۲۰ متر</li> <li>دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>ضد آب (IP66)</li> </ul>	Φ94 x D84	<b>SN-E1305F-AB (945VN)</b>  <b>4 in 1</b>	۸
نظارت دقیق در منازل، ادارات، پارکینگ ها	<ul style="list-style-type: none"> <li>1/2.8" Sony IMX335 CMOS Sensor</li> <li>AHD/TVI: <b>5MP</b>, CVI: 4MP, CVBS</li> <li>Max Resolution: 2560 x 1920/20fps</li> <li>Max Illumination: <b>Color 0.001 Lux</b></li> <li>Fixed Lens 3.6mm</li> <li>SMD IR LED Built-in 18pcs</li> <li>ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>دوربین سقفی <b>۵ مگاپیکسلی</b> ۴ حالت: TVI, AHD, CVI, Analog</li> <li>لنز ثابت ۳/۶ میلی متر</li> <li>برد مادون قرمز ۲۰ متر</li> <li>دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>ضد آب (IP66)</li> </ul>	Φ94 x D84	<b>SN-IRC13/69FVD/B (945V)</b>  <b>4 in 1</b>	۹
نظارت دقیق بر واحدهای اداری، صنعتی، تجاری، پیرامون بانک ها	<ul style="list-style-type: none"> <li>1/3" CMOS Sensor</li> <li>AHD <b>4 MP</b> /25fps</li> <li>HD-TVI, AHD, HD-CVI, 960H : Selectable for pushing OSD Joystick to 4 sides</li> <li>Auto Iris 2.8-12mm</li> <li>SMD IR LED Built-in 30pcs</li> <li>ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>دوربین دام <b>۴ مگاپیکسل</b> AHD</li> <li>لنز متغیر <b>۲/۸-۱۲mm Auto Iris</b></li> <li>برد مادون قرمز ۳۵ متر</li> <li>دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>با کنترلر OSD روی کابل</li> </ul>	Φ119 x H100	<b>SN-IRC13/68VDM (959Four)</b>  <b>AHD</b>	۱۰
نظارت دقیق در منازل، ادارات، پارکینگ ها	<ul style="list-style-type: none"> <li>1/3" CMOS Sensor</li> <li>AHD <b>4 MP</b> /25fps</li> <li>HD-TVI, AHD, HD-CVI, 960H : Selectable for pushing OSD Joystick to 4 sides</li> <li>Fixed Lens 3.6mm</li> <li>SMD IR LED Built-in 18pcs</li> <li>ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>دوربین سقفی <b>۴ مگاپیکسل</b> AHD</li> <li>لنز ثابت ۳/۶ میلی متر</li> <li>برد مادون قرمز ۲۰ متر</li> <li>دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>با کنترلر OSD روی کابل</li> </ul>	Φ94 x D84	<b>SN-IRC13/68FVD/B (949Four)</b>  <b>AHD</b>	۱۱
مناسب برای نظارت پیرامونی و تصویربرداری از داخل رو به نور محیط بیرونی و مکان های آفتاب - سایه	<ul style="list-style-type: none"> <li>1/2.8" <b>Sony IMX307</b> Sensor</li> <li><b>Real WDR</b></li> <li>4in1 2 MP</li> <li>HD-TVI, AHD, HD-CVI, 960H : Selectable for pushing OSD Joystick to 4 sides</li> <li>Motorized lens 2.8-12mm</li> <li>SMD IR LED Built-in 30pcs</li> <li>ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>دوربین بولت <b>WDR</b> مادون قرمز ۲ مگاپیکسلی ۴ حالت:</li> <li>TVI, AHD, CVI, Analog</li> <li><b>لنز موتورایز ۲/۸-۱۲mm Auto Iris</b></li> <li>برد مادون قرمز ۳۰ متر</li> <li>دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>ضد آب (IP67)</li> <li>با کنترلر OSD روی کابل</li> </ul>	232 x 74.8 x 80	<b>SN-B1302BZ-EZ (254SW/Z)</b>  <b>4 in 1</b>	۱۲
مناسب برای نظارت پیرامونی و تصویربرداری از داخل رو به نور محیط بیرونی و مکان های آفتاب - سایه	<ul style="list-style-type: none"> <li>1/2.8" <b>Sony IMX290</b> Sensor</li> <li><b>Real WDR</b></li> <li>4in1 2 MP</li> <li>HD-TVI, AHD, HD-CVI, 960H : Selectable for pushing OSD Joystick to 4 sides</li> <li>Auto Iris 8-20mm</li> <li>SMD IR LED Built-in 30pcs</li> <li>ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>دوربین بولت <b>WDR</b> مادون قرمز ۲ مگاپیکسلی ۴ حالت:</li> <li>TVI, AHD, CVI, Analog</li> <li>لنز متغیر <b>۸-۲۰mm Auto Iris</b></li> <li>برد مادون قرمز ۳۵ متر</li> <li>دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>ضد آب (IP66)</li> <li>با کنترلر OSD روی کابل</li> </ul>	277 x 80	<b>SN-IRC13/66BGDN/M (254MW)</b>  <b>4 in 1</b>	۱۳



## لیست دوربین های HD-Analog

\*\*\* ۳ سال ضمانت واقعی APEX \*\*\*



خرداد ماه ۱۴۰۰

کاربرد	توضیحات تکمیلی	شرح کالا	ابعاد (mm) DxWxH	مدل	ردیف
مناسب برای تصویربرداری از داخل رو به نور محیط بیرونی و مکان های آفتاب - سایه	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2.8" Sony IMX290 Sensor</li> <li>• Real WDR</li> <li>• 4in1 2 MP</li> <li>• HD-TVI , AHD , HD-CVI , 960H : Selectable for pushing OSD Joystick to 4 sides</li> <li>• Auto Iris 2.8-12mm</li> <li>• SMD IR LED Built-in 30pcs</li> <li>• ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• دوربین سقفی WDR مادون قرمز ۲ مگاپیکسلی ۴ حالت :</li> <li>• TVI , AHD , CVI , Analog</li> <li>• لنز متغیر ۲/۸-۱۲mm</li> <li>• برد مادون قرمز ۳۵ متر</li> <li>• دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>• با کنترل OSD روی کابل</li> </ul>	Φ119 x H100	SN-IRC13/66ALDN/M (952W)  <b>4 in 1</b>	۱۴
کیفیت بسیار بالا با قابلیت مخفی سازی تطبیق با اختلاف نور زیاد جهت بانک ها ، فروشگاه ها ، طلا فروشی ها	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2.8" Sony IMX290 Sensor</li> <li>• Real WDR</li> <li>• 4in1 2 MP</li> <li>• HD-TVI , AHD , HD-CVI , 960H : Selectable for pushing OSD Joystick to 4 sides</li> <li>• Fixed Lens 3.7mm</li> <li>• Min illumination: Color :0.001Lux</li> <li>• ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• دوربین میناتور WDR با رزولوشن ۲ مگاپیکسل ۴ حالت :</li> <li>• TVI , AHD , CVI , Analog</li> <li>• لنز ثابت ۳/۷ میلی متر</li> <li>• دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>• با کنترل OSD روی کابل</li> </ul>	46 x 57 x 20	SN-MNC13/66BT(TV) (PH2)  <b>4 in 1</b>	۱۵
نظارت پیرامونی کارخانجات ، مراکز صنعتی و مراکز تجاری	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2.9" Sony IMX323 Sensor</li> <li>• 4in1 2 MP</li> <li>• HD-TVI , AHD , HD-CVI , 960H : Selectable for pushing OSD Joystick to 4 sides</li> <li>• Auto Iris 2.8-12mm</li> <li>• SMD IR LED Built-in 30pcs</li> <li>• ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• دوربین بولت مادون قرمز ۲ مگاپیکسلی ۴ حالت :</li> <li>• TVI , AHD , CVI , Analog</li> <li>• لنز متغیر ۲/۸-۱۲mm</li> <li>• برد مادون قرمز ۴۰ متر</li> <li>• دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>• ضد آب (IP66)</li> <li>• با کنترل OSD روی کابل</li> </ul>	277 x 80	SN-B1302BG-BM SN-IRC13/66BGDN/M (454FN)  <b>4 in 1</b>	۱۶
مناسب جهت نصب در مکان هایی با وجود محدودیت در نصب دو دوربین در سالن های بزرگ صنعتی یا تجاری	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fisheye HD Analog Bullet</li> <li>• 1/2.9" Progressive Scan CMOS</li> <li>• 4in1 2 MP</li> <li>• HD-TVI , AHD , HD-CVI , 960H : Selectable</li> <li>• Fixed Lens 1.8mm</li> <li>• ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• دوربین بولت ۲ مگاپیکسلی ۴ حالت :</li> <li>• TVI , AHD , CVI , Analog</li> <li>• لنز ثابت ۱/۸ میلی متر (زاویه ۱۳۰ درجه)</li> <li>• فاقد مادون قرمز</li> <li>• دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>• ضد آب (IP66)</li> </ul>	154 x 63	SN-B1302BS-BB1 (542FSH)  <b>4 in 1</b>	۱۷
نظارت پیرامونی کارخانجات ، مراکز صنعتی و تجاری فروشگاه های زنجیره ای	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2.9" Sony IMX323 Sensor</li> <li>• 4in1 2 MP</li> <li>• HD-TVI , AHD , HD-CVI , 960H : Selectable</li> <li>• Fixed Lens 3.6mm</li> <li>• SMD IR LED Built-in 30pcs</li> <li>• ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• دوربین بولت مادون قرمز ۲ مگاپیکسلی ۴ حالت :</li> <li>• TVI , AHD , CVI , Analog</li> <li>• لنز ثابت ۳/۶ میلی متر</li> <li>• برد مادون قرمز ۳۵ متر</li> <li>• دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>• ضد آب (IP66)</li> </ul>	277 x 80	SN-B1302BG-B (444FN)  <b>4 in 1</b>	۱۸
همه منظوره بیرونی ، داخلی سقفی، دیواری کارخانجات ، ادارات و منازل	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2.9" Progressive Scan CMOS</li> <li>• Support AHD/TVI/CVI/CVBS Output</li> <li>• 2.8 mm Fixed Lens</li> <li>• SMD IR 18pcs</li> <li>• ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• دوربین مینی بولت هایبرید مادون قرمز ۲ مگاپیکسلی</li> <li>• لنز ثابت ۲/۸ میلی متر</li> <li>• برد مادون قرمز ۱۵ متر</li> <li>• ضد آب (IP66)</li> <li>• کنترل OSD از طریق DVR</li> </ul>	153 x 64	SN-B1302A-GB2 (612FW)  <b>4 in 1</b>	۱۹
همه منظوره بیرونی ، داخلی سقفی، دیواری کارخانجات ، ادارات و منازل	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2.9" Progressive Scan CMOS</li> <li>• Support AHD/TVI/CVI/CVBS Output</li> <li>• 3.6 mm Fixed Lens</li> <li>• SMD IR 18pcs</li> <li>• ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• دوربین مینی بولت هایبرید مادون قرمز ۲ مگاپیکسلی</li> <li>• لنز ثابت ۳/۶ میلی متر</li> <li>• برد مادون قرمز ۱۵ متر</li> <li>• ضد آب (IP66)</li> <li>• کنترل OSD از طریق DVR</li> </ul>	153 x 64	SN-B1302-GB3 (612FT)  <b>4 in 1</b>	۲۰



## لیست دوربین های HD-Analog

\*\*\* ۳ سال ضمانت واقعی APEX \*\*\*



خرداد ماه ۱۴۰۰

کاربرد	توضیحات تکمیلی	شرح کالا	ابعاد (mm) DxWxH	مدل	ردیف
مراکز مهم صنعتی ، تجاری و پارکینگ ها پیرامون بانک ها	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2.9" Sony IMX323 Sensor</li> <li>• 4in1 2 MP</li> <li>• HD-TVI , AHD , HD-CVI , 960H :</li> <li>• Selectable for pushing OSD Joystick to 4 sides</li> <li>• Auto Iris 2.8-12mm</li> <li>• SMD IR LED Built-in 24pcs</li> <li>• ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• دوربین سقفی مادون قرمز ۲ مگاپیکسلی ، حالت : TVI , AHD , CVI , Analog</li> <li>• لنز متغیر ۲/۸-۱۲mm</li> <li>• برد مادون قرمز ۳۵ متر</li> <li>• دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>• با کنترل OSD روی کابل</li> </ul>	Ø146 x 100	<b>SN-E1302VD-BM</b> (954FN)  <b>4 in 1</b>	۲۱
همه منظوره بیرونی ، داخلی سقفی، دیواری کارخانجات ، ادارات و منازل	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2.9" Sony IMX323 CMOS</li> <li>• Support AHD/TVI/CVI/CVBS Output</li> <li>• 3.6 mm Fixed Lens</li> <li>• SMD IR 18pcs</li> <li>• ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• دوربین سقفی هایبرید مادون قرمز ۲ مگاپیکسلی</li> <li>• لنز ثابت ۳/۶ میلی متر</li> <li>• برد مادون قرمز ۲۰ متر</li> <li>• ضد آب (IP66)</li> <li>• دید در شب با حذف نویز تاریکی</li> <li>• کنترل OSD از طریق DVR</li> </ul>	Ø94 x D84	<b>SN-E1302F-BB</b> (944FN)  <b>4 in 1</b>	۲۲
همه منظوره بیرونی ، داخلی سقفی، دیواری کارخانجات ، ادارات و منازل	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2.9" Progressive Scan CMOS</li> <li>• Support AHD/TVI/CVI/CVBS Output</li> <li>• 2.8 mm Fixed Lens</li> <li>• SMD IR 18pcs</li> <li>• ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• دوربین سقفی هایبرید مادون قرمز ۲ مگاپیکسلی</li> <li>• لنز ثابت ۲/۸ میلی متر</li> <li>• برد مادون قرمز ۱۵ متر</li> <li>• ضد آب (IP66)</li> <li>• کنترل OSD از طریق DVR</li> </ul>	Ø97 x 75.8	<b>SN-B1302AB-GB2</b> (602FW)  <b>4 in 1</b>	۲۳
همه منظوره بیرونی ، داخلی سقفی، دیواری کارخانجات ، ادارات و منازل	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2.9" Progressive Scan CMOS</li> <li>• Support AHD/TVI/CVI/CVBS Output</li> <li>• 3.6 mm Fixed Lens</li> <li>• SMD IR 18pcs</li> <li>• ICR Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• دوربین سقفی هایبرید مادون قرمز ۲ مگاپیکسلی</li> <li>• لنز ثابت ۳/۶ میلی متر</li> <li>• برد مادون قرمز ۱۵ متر</li> <li>• ضد آب (IP66)</li> <li>• کنترل OSD از طریق DVR</li> </ul>	Ø97 x 75.8	<b>SN-b1302AB-GB3</b> (602FT)  <b>4 in 1</b>	۲۴
نظارت و حفاظت وسیع و دقیق محوطه و سالن های بزرگ صنعتی و نظامی	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/3" Sony Progressive Scan CMOS</li> <li>• 1920(H) x 1080(V)</li> <li>• Color : 0.1 Lux (F1.2 , AGC ON) , B/W: 0 Lux With IR</li> <li>• 33 X optical zoom</li> <li>• f=4.6-152mm</li> <li>• IR Rang 100 m</li> <li>• Max 128 Presets</li> <li>• Max 4 Scan</li> <li>• Max 4 Tour, Max 32 presets for every Tour</li> <li>• DC 24V</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• دوربین متحرک سریع محیط بیرونی</li> <li>• ۲ مگاپیکسلی AHD</li> <li>• <b>قدرت بزرگ نمایی 33X</b></li> <li>• ضد آب (IP66)</li> <li>• مادون قرمز ۱۰۰ متری</li> </ul>	Ø239 x 351	<b>SN-HSP13/66HDR/AT33/WO</b> (PTAH33)  <b>AHD</b>	۲۵
نظارت و حفاظت وسیع و دقیق محوطه و سالن های بزرگ صنعتی و نظامی	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/3" Sony Progressive Scan CMOS</li> <li>• 1920(H) x 1080(V)</li> <li>• Color : 0.1 Lux (F1.2 , AGC ON) , B/W: 0 Lux With IR</li> <li>• 20X optical zoom</li> <li>• f=4.7-94mm</li> <li>• IR Rang 100m</li> <li>• Max 128 Presets</li> <li>• Max 4 Scan</li> <li>• Max 4 Tour, Max 32 presets for every Tour</li> <li>• DC 24V</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• دوربین متحرک سریع محیط بیرونی</li> <li>• ۲ مگاپیکسلی AHD</li> <li>• <b>قدرت بزرگ نمایی 20X</b></li> <li>• ضد آب (IP66)</li> <li>• مادون قرمز ۱۰۰ متری</li> </ul>	Ø230 x 105 x 90	<b>SN-HSP13/66HDR/AT20/WO</b> (PT20AHD)  <b>AHD</b>	۲۶


















لیست دوربین های HD-Analog

\*\*\* ۳ سال ضمانت واقعی APEX \*\*\*



خرداد ماه ۱۴۰۰

کاربرد	توضیحات تکمیلی	شرح کالا	ابعاد (mm) DxWxH	مدل	ردیف
نظارت و حفاظت وسیع و دقیق محوطه و سالن های صنعتی	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2.9" Sony Progressive Scan CMOS</li> <li>• 1920(H) x 1080(V)</li> <li>• Color : 0.1 Lux (F1.2 , AGC ON) , B/W: 0 Lux With IR</li> <li>• 10X Optical Zoom</li> <li>• f = 5.1-51mm</li> <li>• IR Rang 60 m</li> <li>• Up tp 128 Presets, 4 Auto scan , 4 Tour , 4 Pattern , Clock functions</li> <li>• DC 12V/2.7A</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• دوربین متحرک سریع محیط بیرونی</li> <li>• ۲ مگاپیکسلی AHD</li> <li>• قدرت بزرگ نمایی 10X</li> <li>• ضد آب (IP67)</li> <li>• مادون قرمز ۶۰ متری</li> </ul>	321 x 222 x 146	SN-SSP13/66CDR/ZX10/W (PTAH10)  <b>AHD</b>	۲۷
کنترل آنالوگ کامل و کاربرد دست دوربینهای متحرک	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Multi Control way (RS485/RS422)</li> <li>• 3D Joystick</li> <li>• LCD display command menu, protocol, current camera ID, output display ID and joystick status.</li> <li>• Baud Rate : 2400/4800/9600/19200bps</li> <li>• Transmitting distance : 1200m</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• کنترلر حداکثر ۶۴ دوربین متحرک</li> <li>• مالتی پروتکل</li> <li>• نمایشگر LCD</li> <li>• بزرگنمایی تصویر توسط دسته فرمان</li> </ul>	230 x 160 x 110	SN-CC30B  <b>Multi</b>	۲۸
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• پایه دیواری صنعتی دوربین CDR</li> <li>• پایه سقفی صنعتی دوربین CDR</li> </ul>	187.4 x 76.9 x 145 129.5 x 99 x 76.9	SN-CBK641  SN-CBK640 	۲۹
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• پایه سقفی صنعتی دوربین متحرک HDR</li> </ul>		SN-BK338A 	۳۰
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• رابط صنعتی جهت نصب پایه یا دوربین اسپیددام HDR در گوشه های خارجی سازه ها</li> </ul>		SN-BK340A 	۳۱
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• پایه صنعتی دوربین متحرک HDR جهت نصب بدون سوراخکاری روی ستون مدور</li> </ul>		SN-BK342A 	۳۲
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• پایه دیواری صنعتی جهت دوربین VD ، UDR</li> </ul>	215 x 140 x 107	SN-BK344 	۳۳
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• جعبه فلزی استوانه ای جهت نصب دوربین ZMDN ، نگهدارنده کابل و متعلقات</li> </ul>		SN-BK319 	۳۴