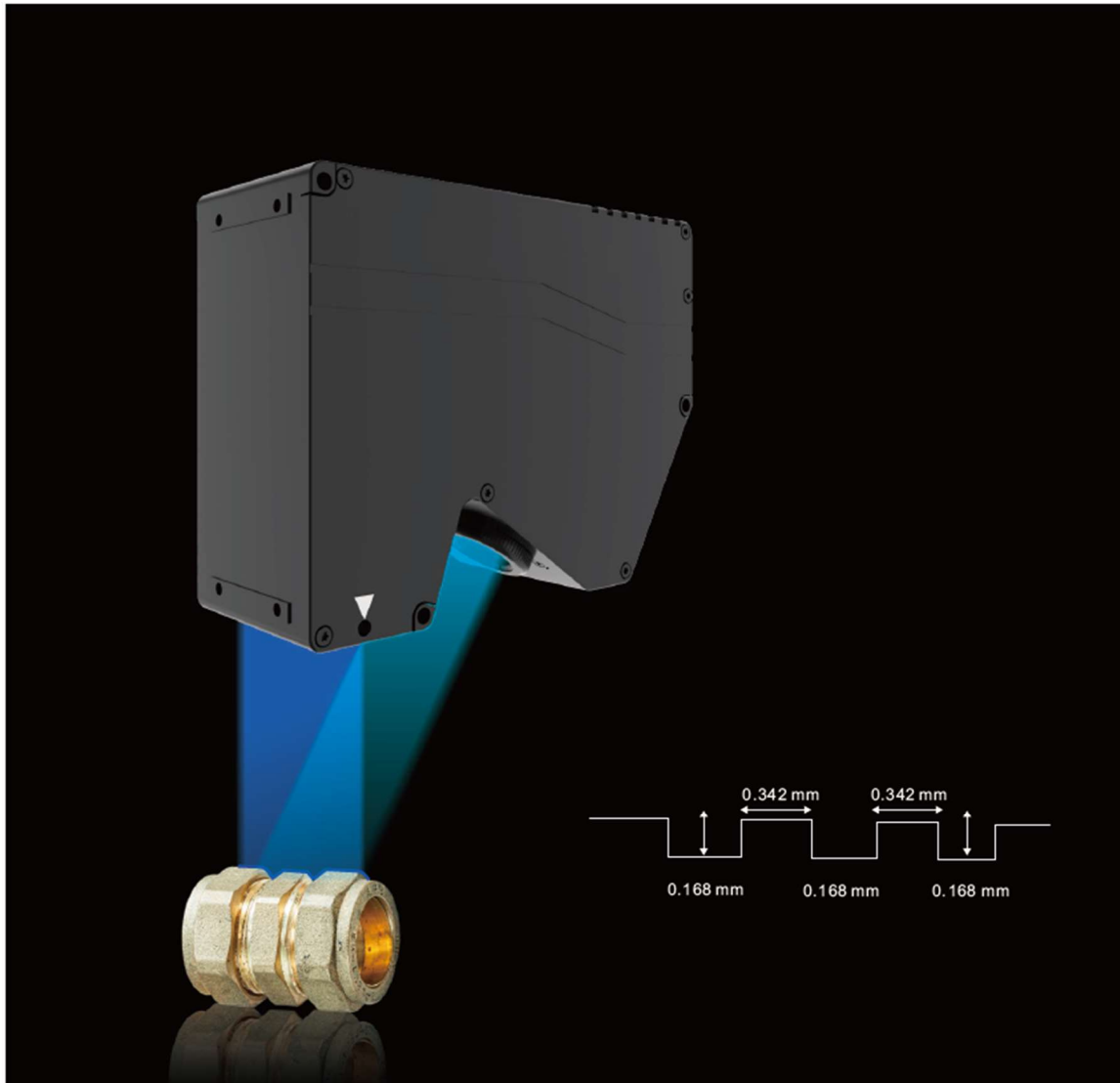




性能极致

- 1 超高速设计，推高行业 3D 检测速度极限
- 2 抗反光光路设计，解决高反光物体 3D 检测
- 3 HDR 双斜率曝光，解决高动态黑白物体同时检测

型号 9-XX	90600 (K)	90800 (K)	92000 (K)	93000 (K)	94000 (K)
每条轮廓包含数据点数	3200	3200	3200	3200	3200
Z 方向线性度(MR 视野)	0.1%MR	0.1%MR	0.1%MR	0.1%MR	0.1%MR
X 方向光学分辨率 (μm)	4	12	20	35	60
Z 方向重复性* (μm)	0.3	0.4	0.5	1	2
基准距离 (mm) (从外壳底部 Z 轴中心)	65.5	73	245	288	380
测量范围 (Z 轴高度) MR (mm)	5	14.6	42.8	71	127.1
视野范围 (宽度) 近端 FOV (mm)	17	35.2	68.4	130.8	170
视野范围 (宽度) 中心 FOV (mm)	17.3	36.3	73.6	146	260
视野范围 (宽度) 远端 FOV (mm)	17.6	38.1	78.2	158.4	300
全画幅速度	6900HZ	6900HZ	6900HZ	6900HZ	6900HZ
ROI 速度	30000HZ	30000HZ	30000HZ	30000HZ	30000HZ
激光波长	405nm	405nm	405nm	405nm	405nm
激光等级	CLASS II	CLASS II	CLASS II	CLASS II	CLASS II
开发平台	C\C++\Net	C\C++\Net	C\C++\Net	C\C++\Net	C\C++\Net
防护等级	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
说明* 在基准工作距离上 4096 次平均值测量					

型号 8-XX	80600 (K)	80800 (K)	82000 (K)	83000 (K)	84000 (K)
每条轮廓包含数据点数	3200	3200	3200	3200	3200
Z 方向线性度(MR 视野)	0.1%MR	0.1%MR	0.1%MR	0.1%MR	0.1%MR
X 方向光学分辨率 (μm)	4	12	20	35	60
Z 方向重复性* (μm)	0.3	0.4	0.5	1	2
基准距离 (mm) (从外壳底部 Z 轴中心)	65.5	73	245	288	380
测量范围 (Z 轴高度) MR (mm)	5	14.6	42.8	71	127.1
视野范围 (宽度) 近端 FOV (mm)	17	35.2	68.4	130.8	170
视野范围 (宽度) 中心 FOV (mm)	17.3	36.3	73.6	146	260
视野范围 (宽度) 远端 FOV (mm)	17.6	38.1	78.2	158.4	300
全画幅速度	4000HZ	4000HZ	4000HZ	4000HZ	4000HZ
ROI 速度	20000HZ	20000HZ	20000HZ	20000HZ	20000HZ
激光波长	405nm	405nm	405nm	405nm	405nm
激光等级	CLASS II	CLASS II	CLASS II	CLASS II	CLASS II
开发平台	C\C++\Net	C\C++\Net	C\C++\Net	C\C++\Net	C\C++\Net
防护等级	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
说明* 在基准工作距离上 4096 次平均值测量					

型号 7-XX	70600 (K)	70800 (K)	72000 (K)	73000 (K)	74000 (K)
每条轮廓包含数据点数	3200	3200	3200	3200	3200
Z 方向线性度(MR 视野)	0.1%MR	0.1%MR	0.1%MR	0.1%MR	0.1%MR
X 方向光学分辨率 (μm)	4	12	20	35	60
Z 方向重复性* (μm)	0.3	0.4	0.5	1	2
基准距离 (mm) (从外壳底部 Z 轴中心)	65.5	73	245	288	380
测量范围 (Z 轴高度) MR (mm)	5	14.6	42.8	71	127.1
视野范围 (宽度) 近端 FOV (mm)	17	35.2	68.4	130.8	170
视野范围 (宽度) 中心 FOV (mm)	17.3	36.3	73.6	146	260
视野范围 (宽度) 远端 FOV (mm)	17.6	38.1	78.2	158.4	300
全画幅速度	2000HZ	2000HZ	2000HZ	2000HZ	2000HZ
ROI 速度	10000HZ	10000HZ	10000HZ	10000HZ	10000HZ
激光波长	405nm	405nm	405nm	405nm	405nm
激光等级	CLASS II	CLASS II	CLASS II	CLASS II	CLASS II
开发平台	C\C++\Net	C\C++\Net	C\C++\Net	C\C++\Net	C\C++\Net
防护等级	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
说明* 在基准工作距离上 4096 次平均值测量					