

Doctor AOI (Modular-X)

Obj. číslo:	107004392
Dostupnost:	3 - 4 týdny



Popis

Multifunkční zařízení pro detekci defektů pomocí referenčních snímků (Golden sample). HD digitální mikroskop s objektivem 25 mm, max. rozměr DPS 265 x 225 mm.

Obsah balení

Všechny sestavy jsou dodávány s odolnou platformou a nastavitelným stojanem, monitorem s Full HD rozlišením, mini-PC s myší, megapixelovými objektivy TAMRON a osvětlením. Standardní vybavení, které podporuje většinu požadovaného použití, obsahuje megapixelový objektiv TAMRON s pevnou ohniskovou vzdáleností a plochým difuzním osvětlením. Do sestavy lze také nakonfigurovat další příslušenství, jako je laditelný objektiv, naklápací stůl, XY stůl nebo extra stojany na osvětlení.

Standardní sestava se skládá z následujících produktů:

Objektiv: 50 mm, TAMRON.

Kamera: 18 MPix, IDS barevná kamera.

Monitor: Full HD rozlišení 22".

Stojan na kameru: nastavitelný a robustní stojan na kameru.

PC: INTEL NUC i5®, 8GB RAM, 120GB SSD.

Světelný zdroj: Doctor AOI DOME bílé osvětlení, stmívatelné.

Technická data

Název parametru	Hodnota
Objektiv	25 a 50 mm, TAMRON
Osvětlení	Doctor AOI DOME bílé osvětlení, stmívatelné
Kapacita AOI	prototypy, krátké a střední série, mezioperační kontrola
Kamera	18 MPix, barevná kamera IDS
Typ AOI	kamera
Snímková frekvence	35 - 62 FPS
QMS	kontrola procesu
Typ kontroly	klasické součástky
Rozlišení kamery	18 MPix

Typ kontrolované DPS	osazená DPS
ESD provedení	ano