

PEKAT VISION LIGHT/PREMIUM

AI-baserad mjukvara för visuell kontroll och kvalitetsinspektion

PEKAT VISION LIGHT

- Upptäcker nya avvikelser och Objektigenkänning
- Dynamisk känslighet
- Python kod
- Inspektion och felsökning
- Realtidsstatistik och Valideringsstatistik



PRODUKTBESKRIVNING

Det tjeckiska företaget Pekat Vision har chockat marknaden med sin unika AI-mjukvara. Med en helt egenutvecklad algoritm för Deep Learning närmar sig AI-mjukvarna vårt mänskliga öga och AI-mjukvaran behöver bara några få bilder för att bestämma om objektet eller materialet har några avvikelser. Pekat Vision är en universallösning och AI-mjukvaran fungerar på alla typer av material så som trä, sten, metall, lackade ytor, gjutgods, läder, gummi och tyg. AI-mjukvaran kan köras både i övervakat och icke-övervakat läge.

I icke-övervakat läge kan AI-mjukvaran hitta defekter som inte tidigare fanns och det räcker att träna AI-mjukvaran på enbart felfria bilder. I det övervakade läget tränas AI-mjukvaran på specifika fel till exempel rost, repor, läckor, hål och kvistar. Du behöver alltså inte kunna definiera vad felet är till hundra procent.