



## THE SECOND FILM FACTORY OF LUCKY GROUP

Technické parametre TP-II, TP-Q	
Typ dosky	Digitálna termická doska s veľkou škálou aplikácií, bez začiatočného nahrievania s voliteľným vypálením po vyvolaní kvôli dosiahnutiu vyššieho nákladu.
Použitie	Farebná tlač, tlač novín, kníh, balení, rotačný ofset
Hliník	Elektrochemicky zrnený a anodizovaný hliníkový podklad
Kalibrácia	0,15 mm (TP-Q), 0,30 mm (TP-II)
Maximálna šírka	1320 mm
Spektrálna citlivosť	800 – 850 nm
Kompatibilita s osvitovými svietidlami	Všetky značky dostupné na trhu.
Požadovaný výkon lasera	120 Mj/cm <sup>2</sup> – 160 Mj/cm <sup>2</sup> (rozdiely vyplývajú z rozdielov medzi osvitovými svietidlami rôznych značiek a z podmienok vyvolávania)
Rozlíšenie	1 % – 99 % 200 lpi podľa osvitového svietidla
Potenciál FM (?)	20 stochastických mikrónov ?
Procesory	Odporúčané: Glunz&Jensen, Kodak
Vývojka	Huaguang TPD-II, Kodak Goldstar Premium, IMAF Therm GP, IPAGSA IP-46 a pod.
Spracovanie	Huang TPD-II 23 °C/20 sekúnd alebo 21 °C/30 sekúnd Kodak Goldstar Premium 23 °C/30
Náklad	Nevypálená doska – 100 000 Vypálená doska nad 500 000
Tmavý filter	Obsluha pri dennom svetle
Životnosť	12 mesiacov pri odporúčaných podmienkach skladovania
Doprava a skladovanie	Prechovávať vo zvislej polohe mimo nadmerne nízkej alebo vysokej teploty a vlhkosti pri teplote 15 – 25,5 °C, s RH v rozmedzí 40 – 70 %.