

Dokumentační systém FastGene® FAS-BG LED BOX | NIPPON Genetics

Nový zdokonalený zobrazovací systém využívající technologii Blue/Green LED pro DNA/RNA gely a bílé LED světlo pro proteinové gely

- Bezpečná LED technologie zaručuje vysokou citlivost detekce, na rozdíl od použití UV světla nepoškozuje DNA fragmenty a nehrozí náhodným ozářením
- Zabudované transiluminátory - modrý/zelený LED transiluminátor, bílý LED transiluminátor a epi bílé světlo
- Modré/zelené LED světlo je vhodné pro všechna běžná červená a zelená DNA barviva
- Bílé LED světlo pro prosvětlování proteinových gelů obarvených coomassie nebo stříbrným barvením, Epi bílé LED světlo pro Western blot membrány a Petriho misky
- Barevný dotykový 5" LCD displej
- Velmi kompaktní půdorys
- Filtr lze upevnit na horní víko
- Fotoaparát CMOS s vysokým rozlišením 8 MPix
- Podporuje připojení termotiskárny přes USB

Technické parametry

Označení:	GP-04LED
Rozměry prohlížené plochy :	160 x 115 mm
Displej:	5" dotykový barevný LCD
Emisní filtr:	oranžový (amber) ~520 nm
Fotoaparát:	8 MPixel / barevný CMOS Sensor / expozice 0,2 – 2 sekund (21 stupňů)
Ukládaný formát:	TIFF, JPEG a PNG
Výstup:	2x USB 2.0 / 1x HDMI / připojení k termotiskárně
Napájení:	12V, 4,16 A
Rozměry (š x h x v):	207 x 254 x 230 mm
Hmotnost:	3,2 kg





Model	Katalogové číslo
FastGene® FAS-BG LED BOX	N073041