



IBIDI MICRO ILLUMINATION SYSTEM

Tento systém umožňuje přesné a rovnoměrné osvětlení vzorků přímo v inkubátoru, což je klíčové pro aplikace v **optogenetice** nebo při studiu vlivu světla na buněčné procesy v reálném čase.



MICROPATTERNED LABWARE

Nutí buňky růst v přesně definovaných tvarech pro studium **polarity a pohybu**. Nabízíme desítky variant vzorů.



TOP OPTICS

POLYMER COVERSIP

µ-PLATE 6 A 12 WELL

Ideální pro buněčné eseje vyžadující větší plochu a špičkovou optiku pro dlouhodobé pozorování. Speciální **polymerové dno** má vlastnosti krycího sklíčka, což zajišťuje dokonalý obraz i při vysokém rozlišení.

HTS SCREENING

µ-PLATE 384 WELL



POLYMER COVERSIP

Ideální pro **vysoké rozlišení** a procházející světlo. Dno s tloušťkou krycího sklíčka zaručuje bleskový screening stovek vzorků bez ztráty detailů v obraze.

3D CULTURE

MICRO-INSERT 3D



POLYMER COVERSIP

Speciální držák pro snadnou kultivaci sféroidů. Unikátní design **zabraňuje vyplavení** vzorku při výměně média v misce.

VŠECHNY NOVINKY NA E-SHOPU



Naskenujte kód pro přímý vstup do našeho obchodu a objevte kompletní sortiment ibidi.

Vzorky zdarma si vyžádejte přímo na webu **ibidi.com**.
Tým **KRD** se postará o jejich rychlé doručení k vám.

VYŽÁDEJTE SI VZOREK ZDARMA


krd@krd.cz

<https://shop.krd.cz>


+420 257 013 400


www.krd.cz



HARDWARE

TOUCH DISPLAY

Kompaktní dotykové rozhraní pro ovládání a logování teploty, vlhkosti či plynů u inkubačních systémů **Silver Line** v reálném čase. Umožňuje sledovat historii parametrů až 7 dní zpětně bez nutnosti připojení k počítači, čímž šetří drahocenné místo na laboratorním stole.



POLYMER
COVERSLIP

POLYMER COVERSLIP

M-PLATE 24 WELL FOR MEMBRANE INSERTS

24jamková destička navržena pro optimální zobrazení buněčných kultur v insertu s porézní membránou. Unikátní **dvoupolohový mechanismus** umožňuje mikroskopování vzorku bez nutnosti vyndávat insert, což chrání vaše buňky před stresem.



STICKY

STICKY

STICKY-SLIDE TISSUE ENGINEERING

Mikrofluidní platforma bez pevného dna, ideální pro organ-on-a-chip eseje a 3D biotisk do kanálků. **Samolepicí spodní strana** umožňuje připevnit slide na jakýkoliv rovný povrch nebo specifické materiály dna, což dává naprostou svobodu při micro-fabrikaci.



POLYMER
COVERSLIP

ADVANCED IMAGING

#1.5 POLYMER

μ -SLIDE TISSUE ENGINEERING

Mikrofluidní kanálový slide navržený pro 3D mikroprostředí a světlem indukovanou 2D/3D mikrofabrikaci. Na rozdíl od "sticky" verze má tento slide **integrované dno** z vysoce kvalitního polymeru (#1.5), které poskytuje špičkovou optiku pro pokročilý imaging vašich tkáňových modelů.



VŠECHNY NOVINKY NA E-SHOPU

Naskenujte kód pro přímý vstup do našeho obchodu a objevte kompletní sortiment ibidi.

Vzorky zdarma si vyžádejte přímo na webu **ibidi.com**.
Tým **KRD** se postará o jejich rychlé doručení k vám.

VYŽÁDEJTE SI VZOREK ZDARMA



krd@krd.cz



<https://shop.krd.cz>



+420 257 013 400



www.krd.cz