



Svetovanje, trgovina in trženje,
Kališka 9, Kranj, Slovenija, PE: Stritarjeva 5, 4000 KRANJ
Tel.: 00386 (0)4 201 50 50, fax: 00386 (0)4 201 50 55
E-mail: kemomed@siol.net www.kemomed.si

QUBIT FLUORIMETER in QUANT-IT TESTI (INVITROGEN)

ENOSTAVNEJŠI IN CENEJŠI NAČIN KVANTIFIKACIJE DNA, RNA IN PROTEINOV- PO NOVEM TUDI *ssDNA IN RNA BR*

- Na voljo imamo demonstracijski inštrument!
- Za specifično določanje ssDNA, dsDNA, RNA ali proteinov
- Meritve v PCR tubicah pri sobni T in že po 2 minutah izmerite količino ssDNA, dsDNA in RNA (količino proteinov pa po 15 minutah)
- Prihranite dragocene vzorce, potrebno je le 1-20 μ l vzorca!
- Priporočljiv za rutinsko merjenje 1-20 vzorcev hkrati
- Reagenti stabilni pri sobni temperaturi
- Inštrument že vsebuje predhodno programirane protokole, Quant-It kiti pa že predhodno razredčene standarde za hitro in zanesljivo kalibracijo.
- Cena meritve je bistveno nižja od bolj sofisticiranih metod



Quant-IT™ testi:

- Dodaj pufer v tubico
- Dodaj vzorec
- Dodaj barvilo
- Počakaj 5 minut
- Meri fluorescenco



Svetovanje, trgovina in trženje,
 Kališka 9, Kranj, Slovenija, PE: Stritarjeva 5, 4000 KRANJ
 Tel.: 00386 (0)4 201 50 50, fax: 00386 (0)4 201 50 55
 E-mail: kemomed@siol.net www.kemomed.si

KAT.ŠT	IZDELEK	TIP VZORCA	UPORABA
Q32851	Quant-iT dsDNA HS Assay Kit, 100 assays *0.2 - 100 ng* *for use with Qubit fluorometer*	dsDNA samples ranging from 10 pg/uL to 100 ng/uL	Genomic DNA Viral dsDNA PCR products
Q32854	Quant-iT dsDNA HS Assay Kit, 500 assays *0.2 - 100 ng* *for use with Qubit fluorometer*		
Q32850	Quant-iT dsDNA BR Assay Kit, 100 assays *2 - 1000 ng* *for use with Qubit fluorometer*	dsDNA samples ranging from 100 pg/uL to 1000 ng/uL	Plasmid preps Subcloning fragments DNA for transfections Sequencing samples
Q32853	Quant-iT dsDNA BR Assay Kit, 500 assays *2 - 1000 ng* *for use with Qubit fluorometer*		
Q10212	Quant-iT ssDNA Assay Kit, 100 assays *1 - 200 ng* *for use with Qubit fluorometer*	ssDNA samples ranging from 50 pg/uL to 200ng/uL	Oligos Denatured DNA PCR products
Q32852	Quant-iT RNA Assay Kit, 100 assays *5 - 100 ng* *for use with Qubit fluorometer*	RNA samples ranging from 250 pg/uL to 100 ng/uL	Microarray samples Real-time PCR samples <i>In vitro</i> transcription RNase protection assays
Q32855	Quant-iT RNA Assay Kit, 500 assays *5 - 100 ng* *for use with Qubit fluorometer*		
Q10210	Quant-iT RNA BR Assay Kit, 100 assays *20 - 1000 ng* *for use with Qubit fluorometer*	RNA samples ranging from 1 ng/uL to 1 µg/uL	Microarray samples Real-time PCR samples <i>In vitro</i> transcription RNase protection assays
Q10211	Quant-iT RNA BR Assay Kit, 500 assays *20 - 1000 ng* *for use with Qubit fluorometer*		
Q33211	Quant-iT Protein Assay Kit, 100 assays *0.25 - 5 µg* *for use with Qubit fluorometer*	Protein samples ranging from 12.5 µg/mL to 5 mg/mL	PAGE gels Western blots Activity assays
Q33212	Quant-iT Protein Assay Kit, 500 assays *0.25 - 5 µg* *for use with Qubit fluorometer*		
KAT.ŠT	IZDELEK	KOMPONENTE	
Q32860	Qubit Quantitation System Starter Kit	1 Qubit fluorometer 1 Quant-iT dsDNA HS Assay Kit, 100 assays 1 Quant-iT dsDNA BR Assay Kit, 100 assays 1 Quant-iT RNA Assay Kit, 100 assays 1 Quant-iT Protein Assay Kit, 100 assays 500 Qubit assay tubes	
Q32861	Qubit Quantitation System Lab Starter Kit	5 Qubit fluorometers 1 Quant-iT dsDNA HS Assay Kit, 100 assays 1 Quant-iT dsDNA BR Assay Kit, 100 assays 1 Quant-iT RNA Assay Kit, 100 assays 1 Quant-iT Protein Assay Kit, 100 assays 500 Qubit assay tubes	

Za dodatne informacije smo Vam na voljo na tel. št. 04/2015 50 ali elektronski pošti!
 Nadja Kern Prezelj, N.Kern@Kemomed.si,
 Simon Barut, S.Barut@Kemomed.si