
REAL-TIME PCR CU ACCESORII

I.D.: 62138057

Data publicarii	19.10.21	Coduri CPV	38951000-6 38434000-6
-----------------	----------	------------	-----------------------

Pretul estimativ:	128.800,00 RON - 128.800,00 RON
-------------------	---------------------------------

Descriere: REAL-TIME PCR CU ACCESORII Step One Plus specs -Instrumentul este capabil sa realizeze analize Real-Time PCR si analize end-point (post-PCR). -Este capabil sa analizeze simultan 96 de probe din 96 de pozitii ale unei placi -Sistemul permite lucrul cu 4 culori - Sistemul optic cuprinde sursa de lumină de tip LED, fotodiode și patru filtre de emisie pentru detectarea de lungimi de undă multiple -Sistemul este capabil sa efectueze atat Real-Time PCR Standard cat si Real-Time PCR Fast - Sistemul are un bloc de 96 de pozitii, cu cel puțin șase zone de control independent al temperaturii. Diferență de temperatura poate fi stabilita cu până la 5C între zonele adiacente -Instrumentul este calibrat din fabrica pentru FAM, SYBR Green I, VIC, JOE, NED, TAMRA și ROX. -Sistemul permite analiza curbei de topire cu increment între 0.10C/sec și 10C/sec - Instrumentul poate distinge între 5,000 și 10,000 copii cu o precizie de 99,7% - Instrumentul permite lucrul cu volume mici de reacție între 10μL și 30 μL - Software-ul poate efectua cuantificare absolută, cuantificare relativă, discriminare alelica și curba de topire - Instrumentul vine cu un software automat de proiectare oligonucleotide pentru expresia genelor și genotipare -Instrumentul este capabil sa opereze optional fara conectarea la un computer -Instrumentul are un ecran VGA tactil pentru o operare mai usoara - Instrumentul este conectat la LAN și controlat de la distanță -Instrumentul este capabil sa transmita alerte prin e-mail -
