



Ayríís

Specyfikacja

MERAZET



Specyfikacje grup produktów		Ayríis
System kamer		
Typ		kamera stereo
Połączenie		MIPI CSI-2
Wydajność		2 kamery z prędkością 50 kl./s przy rozdzielczości 1024 × 1024 px każda
Optyka		
Ostrość		stała ostrość
Powiększenie		stała ogniskowa
Oświetlenie		
Typ		2 lasery + 90 diod LED dużej mocy
Długość fali, dominująca		kolor biały
System dozowania		
Dozowanie		pojedynczy ciśnieniowy dozownik dla wody
Osadzanie kropli		sterowany programowo
Wkład (objętość)		wstępnie napełniony wkład wody (4 ml)
Rozdzielczość		0.1 µL
Prędkość		stała
Wyjście		
Typ		Microsoft Excel (format XML) przez Ethernet

Specyfikacja pomiarowa		Ayríis
Kropla siedząca		
Wynik		kąt zwilżania
Zakres		0 do 180°
Rozdzielczość		0.1°
Precyzja		2°
Modele		Kąt zwilżania 3D
Rodzaj		statyczny
Oprogramowanie		
Rodzaj oprogramowania		zintegrowany interfejs użytkownika
Dostępne moduły oprogramowania		kąt zwilżania

Ogólna specyfikacja

Ayríís

Wyamimry próbki

Maksymalna wielkość próbki ∞ (szer. × głęb. × wys.)

Obudowa i urządzenia peryferyjne

Obudowa aluminium
Wyświetlacz dotykowy zintegrowany kolorowy wyświetlacz IPS
(480 × 800 px, rozmiar 4")

Środowisko

Temperatura robocza 10 °C do 40 °C
Temperatura przechowywania 5 °C do 45 °C
Wilgotność bez kondensacji

Wymiary przyrządu

Podstawa 58 mm x 51 mm (szer. × głęb.)
Wysokość 290 mm
Waga (bez akcesoriów) 1.15 kg

Zasilanie

Napięcie 15 V
Czas pracy baterii 4 godziny
Moc ładowania max. 30 W

Interfejsy

PC USB 3.0



Aparatura
kontrolno-pomiarowa
www.merazet.pl
facebook.com/merazetsa

KONTAKT

Aparatura Laboratoryjna

E: krzysztof.siuda@merazet.pl

T: +48 61 8644 671 centrala: +48 61 8644 600



kruss-scientific.com