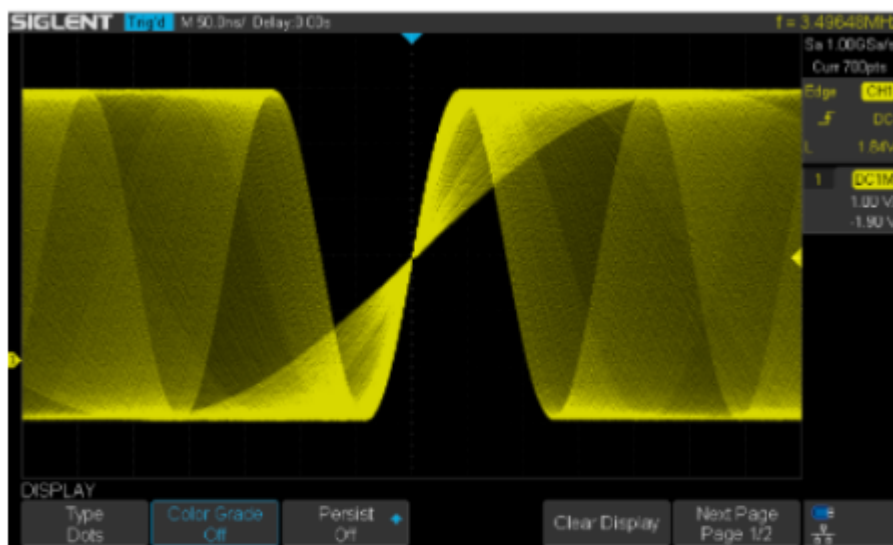
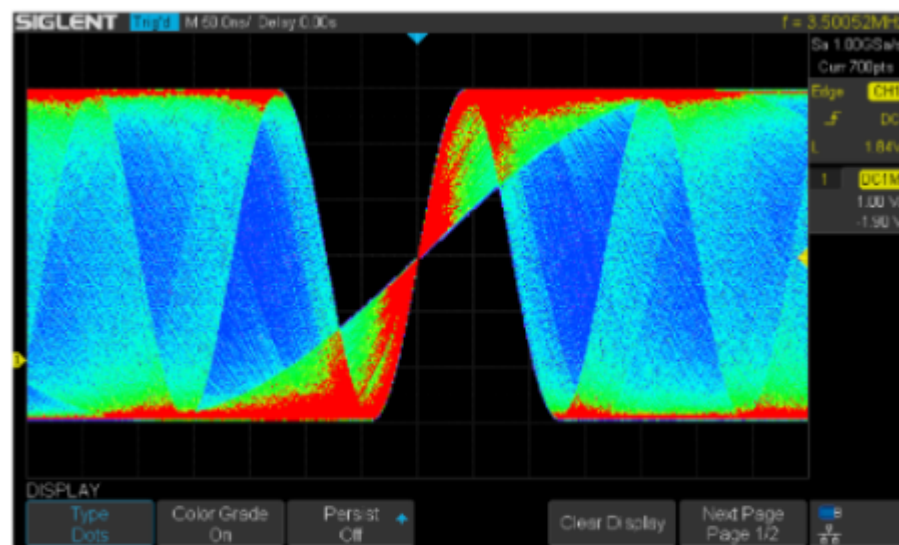


256-stopniowe stopniowanie intensywności i wyświetlanie zróżnicowanej temperatury barwowej



Technologia wyświetlania SPO zapewnia szybkie częstotliwości odświeżania. Wynikowy ślad stopniowanej intensywności jest jaśniejszy dla zdarzeń, które występują z większą częstotliwością i ściemniają się, gdy zdarzenia występują z mniejszą częstotliwością.



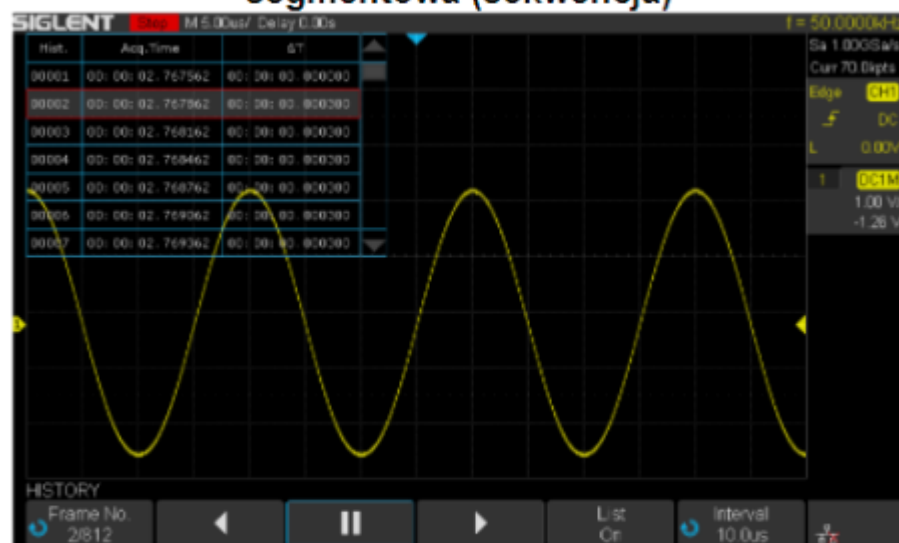
Wyświetlanie temperatury barwowej jest podobne do funkcji śledzenia ze stopniowaniem intensywności, ale występowanie śladu jest reprezentowane przez różne kolory („temperatura” koloru) w przeciwieństwie do zmian intensywności jednego koloru. Czerwone kolory reprezentują częstsze zdarzenia, a niebieskie służą do oznaczania punktów, które występują często.

Funkcja dekodowania magistrali szeregowych w standardzie



Oscyloskop SDS1000X-U wyświetla dekodowanie poprzez listę zdarzeń. Informacje o protokole magistrali mogą być szybko i intuicyjnie wyświetlane w formie tabelarycznej.

Tryb przebiegów historycznych (historia) i akwizycja segmentowa (sekwencja)



Odtwarzaj najnowsze zdarzenia wyzwalane za pomocą funkcji historii. Segmentowana kolekcja pamięci będzie przechowywać zdarzenia wyzwalania w wielu segmentach pamięci do 80 000 ramek. Każdy segment będzie zapisywał wyzwalane przebiegi i znaczniki czasu każdej ramki.