

UPRTEK μ FLICKER PC-SOFTWARE

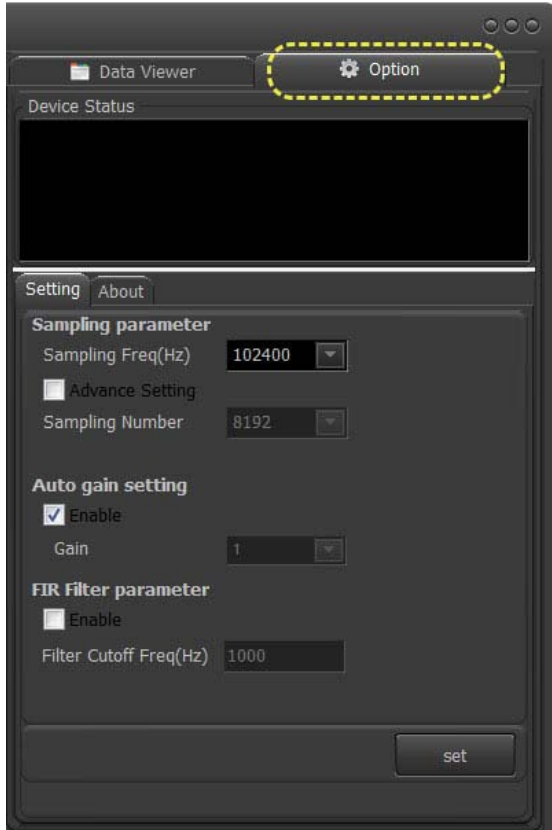


UPRtek uFlicker PC-Software

Flimmern, der unsichtbare Killer aller Lichter, ist an der Auslösung einer Vielzahl von gesundheitlichen Problemen wie Epilepsieanfällen, Migräne, Müdigkeit, verminderter visueller Aufgabenleistung, Ablenkung und Sehbehinderung beteiligt. Wenn Sie mit UPRtek Handheld-Spektrometer arbeiten, können Sie Parameter entsprechend Ihren Nutzungsgewohnheiten auswählen. Dank der leistungsstarken Analysefunktion und des benutzerdefinierten Betriebsmodus können Sie weitere Details und Informationen zur Lichtmessung abrufen, um Ihre Lichtmessungs- und Analyseaufgabe einfach abzuschließen.

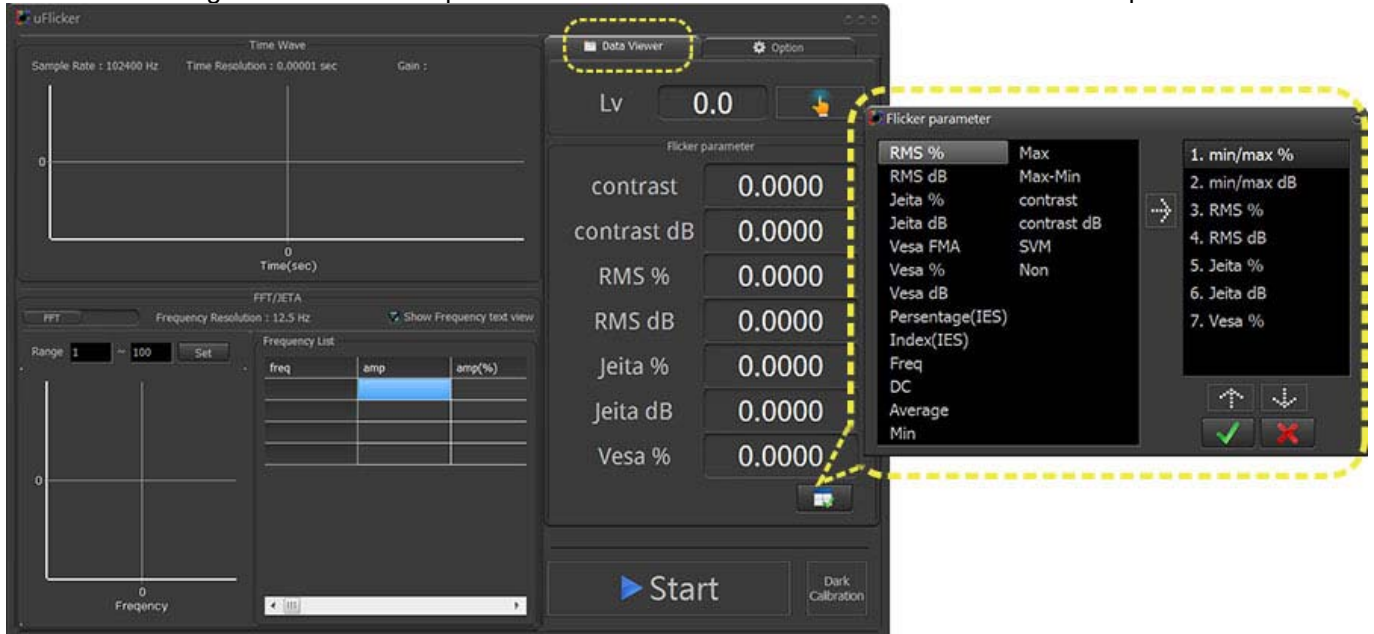
uFlicker-Optionsmodus

Passen Sie die Messparameter selbst an.
Ob automatische Probenahme oder manuelle Einstellung.
uFlicker kann alles erfüllen, was Sie brauchen.



uFlicker Data Viewer-Modus

Sortenoptionsmenü, flexibles Design.
Mehr als 18 Flimmerparameter.
Sie können Ihr eigenes Datenblatt anpassen und die Liste an Ihre tatsächlichen Bedürfnisse anpassen.

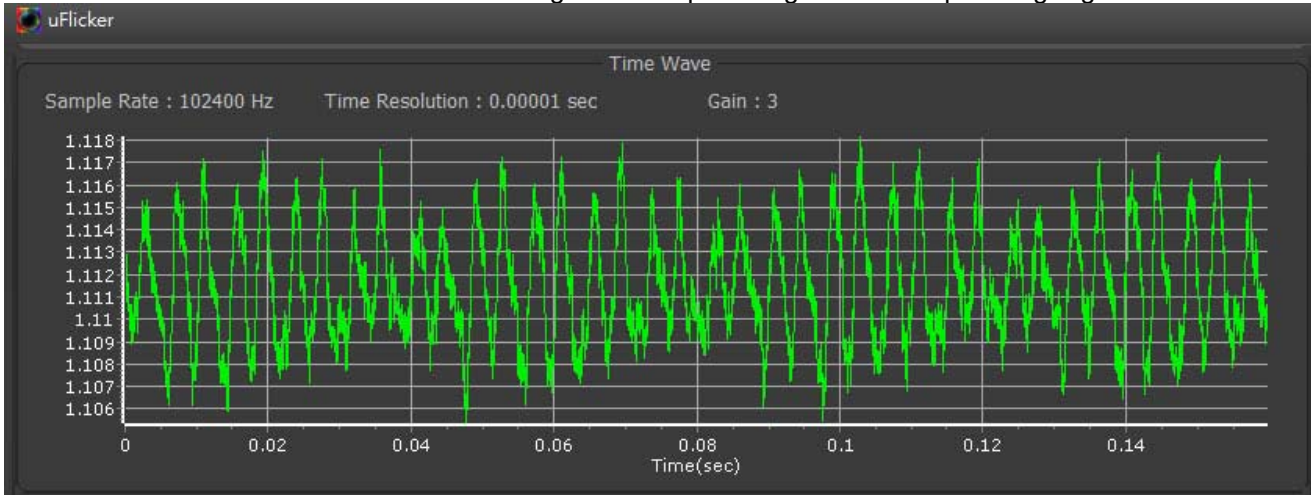


Lichtwelle des Zeitbereichs - Zeitwellenmodus

uFlicker verfügt über leistungsstarke Computerfunktionen.

Wandeln Sie das Lichtquellsignal direkt in die Lichtquellenamplitude um.

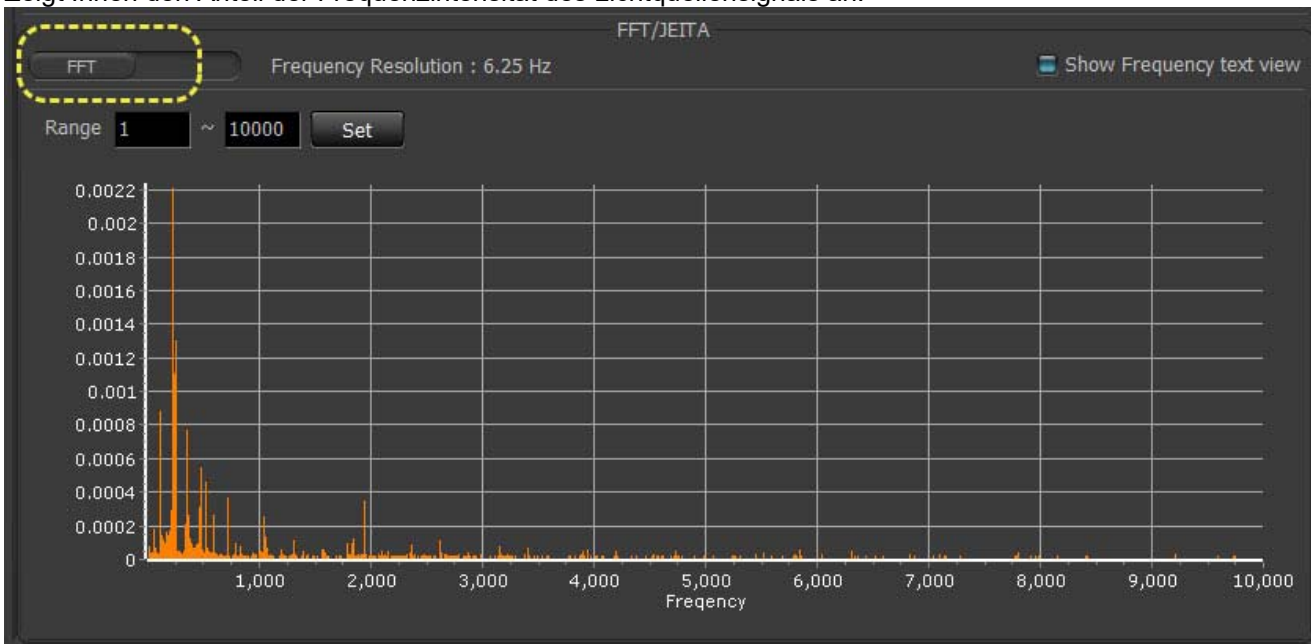
Überwachen Sie den Prozess der Umwandlung des Lichtquellsignals in ein Spannungssignal.



Lichtwelle des Frequenzbereichs - FFT

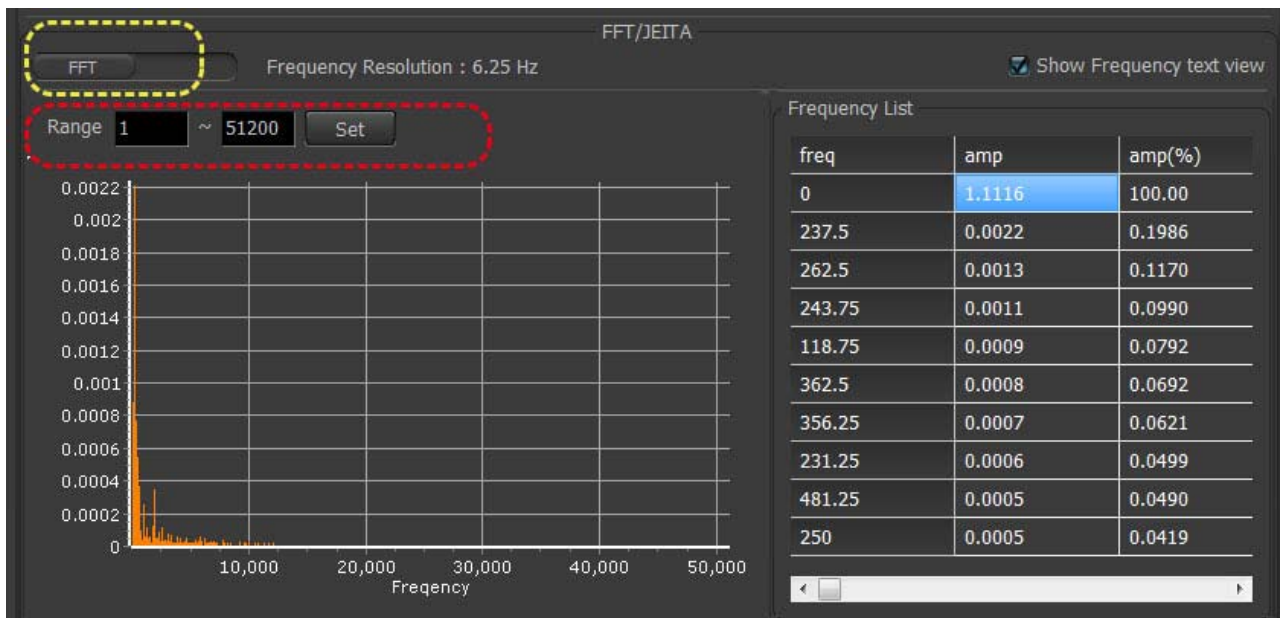
Übertragen Sie das Signal vom Zeitbereich in den Frequenzbereich.

Zeigt Ihnen den Anteil der Frequenzintensität des Lichtquellsignals an.



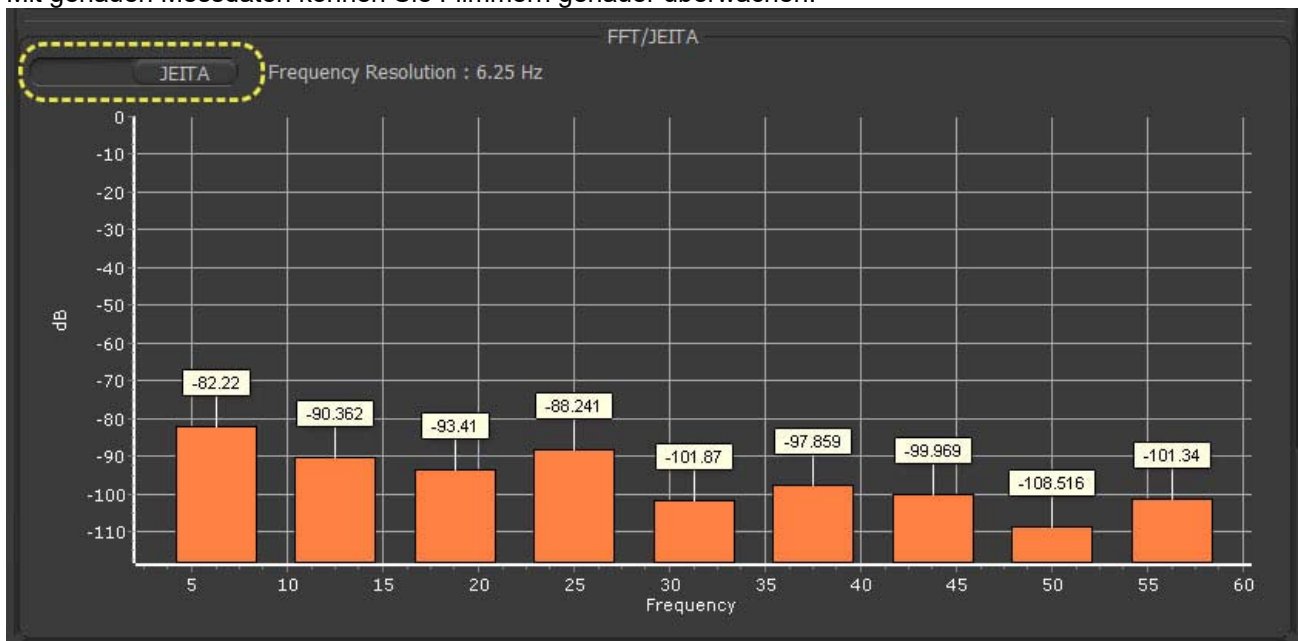
Passen Sie den Frequenzbereich an Ihre Bedürfnisse an.

Es zeigt die Information der Energieintensität.



Lichtwelle im Frequenzbereich - JEITA (Japan Electronics Information Technology Association)

uFlicker liefert die Intensität des dB-Werts für Lichtsignale unter 60 Hz. Mit genauen Messdaten können Sie Flimmern genauer überwachen.



Die uFlicker PC-Software wurde speziell für UPRtek-Handspektrometer und Flicker Meter entwickelt. Es erweitert nicht nur die Verwendung für Handspektrometer und Flimmermesser. Aber auch, um Benutzern zu helfen, die Anwendung der Lichtmessung zu erweitern.

Quelle: UPRtek