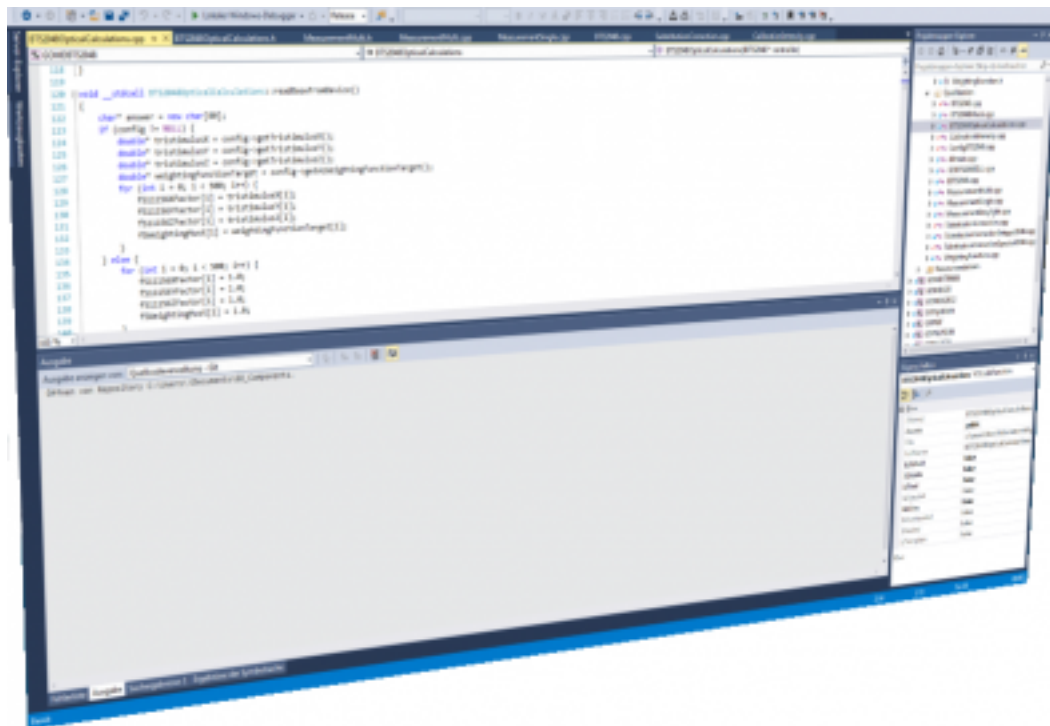


# S-SDK-BTS256

<http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/S-SDK-BTS256>

Produkt-Tags:



# Überblick

## Software Development Kit

Für Programmierer bietet die Gigahertz-Optik GmbH das S-SDK-BTS256 Software Entwicklungstool an. Diese SDK vereinfacht das Einbinden des BTS256 und seine Varianten in eigene Software.

Es ist verwendbar mit C/C++, LabView von National Instruments und .NET von Microsoft. Zum Lieferumfang gehört neben den .dll's und LabView VI's noch eine umfangreiche Dokumentation.

Es sind alle Funktionen der Messgeräte über die S-SDK-BTS256 steuerbar, angefangen von simplen Messfunktionen über beliebig komplexe Auswertungen bis hin zu Re-Kalibrierungen.

## Technische Daten









### Allgemein

#### Systemvoraussetzungen

- Minimaler Speicherplatz: 10MB (nur die Daten)
- Betriebssystem: Windows XP, Windows 7 32-bit, Windows 7 64-bit, Windows 10 32-bit, Windows 10 64-bit
- Kommunikation: USB-port

## Konfigurierbar mit

Produktname	Produktbild	Beschreibung	Zum Produkt
BTS256-LED		<p>Kompaktes Bi-Tec Messgeräte für die Messung des Lichtstroms von Einzelleuchtdioden.</p> <p>Features: Konusförmige Messöffnung mit integrierter Ulbrichthkugel für assemblierte LEDs, Hilfslampe für Substitutionskorrektur, spektrale Strahlungsleistung, Farbtemperatur, CRI, Farbort, etc.</p>	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-LED">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-LED</a>
BTS256-LED-DA		<p>Kompaktes Bi-Tec Messgeräte für die Messung der Beleuchtungsstärke und des Lichtstroms.</p> <p>Features: Bajonett Adapter mit Streuscheibe auf dem BTS256-LED, Kosinus angepasstes Blickfeld +/- 30°, spektrale Strahlungsleistung, Farbtemperatur, CRI, Farbort, etc.</p>	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-LED-DA">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-LED-DA</a>
BTS256-LED-IB		<p>Kompaktes Bi-Tec Messgeräte für die Messung der ILED-B.</p> <p>Features: Bajonett Adapter mit ILED-B Geometrie nach CIE 127, spektrale Daten, Farbtemperatur, CRI, Farbort, etc.</p>	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-LED-IB">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-LED-IB</a>

Produktname	Produktbild	Beschreibung	Zum Produkt
ISD-21-BTS256-LED		System zur Messung des Lichtstroms und Lichtfarbe von 2π-Leuchten bis 63,5 mm Durchmesser.  Features: Ulbrichtkugel mit 21 cm Durchmesser und Hilfslampe. Spektrales Lichtmessgerät mit Bi-Tec Sensor zur präzisen Messung von Lichtstrom, spektrale Strahlungsleistung, CCT, CRI, Farbort, etc.	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-LED-ISD-21">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-LED-ISD-21</a>
ISD-50-BTS256-LED		System zur Messung des Lichtstroms und Lichtfarbe von 2π-Leuchten bis 100 mm Durchmesser.  Features: Ulbrichtkugel mit 50 cm Durchmesser und Hilfslampe. Spektrales Lichtmessgerät mit Bi-Tec Sensor zur präzisen Messung von Lichtstrom, spektrale Strahlungsleistung, CCT, CRI, Farbort, etc.	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-LED-ISD-50-V01">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-LED-ISD-50-V01</a>
ISD-50HF-BTS256-LED		System zur Messung des Lichtstroms von 4π (optional 2π und 4π) Leuchten im Kugellinneren.  Features: 500 mm Ulbrichtkugel mit einer Kugelhalbschale zum Öffnen. Hilfslampe. BTS256-LED Lichtmessgerät mit Bi-Technologie Sensor zur präzisen Messung von Lichtstrom, spektrale Strahlungsleistung, CCT, CRI, Farbortkoordinaten, etc.	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/ISD-50HF-BTS256-LED">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/ISD-50HF-BTS256-LED</a>
ISD-100HF-BTS256-LED		System zur Messung des Lichtstroms von 2π- und 4π-Leuchten im Kugellinneren.  Features: 1000 mm Ulbrichtkugel mit einer Kugelhalbschale zum Öffnen. Hilfslampe. LED Tester Lichtmessgerät zur präzisen Messung von Lichtstrom, spektrale Strahlungsleistung, CCT, CRI, Farbortkoordinaten, Anwender Software, etc. Optionen: Vierpol-Messfassungen.	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-LED-ISD-100HF-V01">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-LED-ISD-100HF-V01</a>
ISD-100HF-V02-BTS256-LED		System zur Messung des Lichtstroms von 2π- und 4π-Leuchten im Kugellinneren.  Features: 1000 mm Ulbrichtkugel. Hilfslampe. Zusätzliche Messöffnung für 2π-Leuchten mit bis zu 254 mm Durchmesser. Hilfslampe. Lichtmessgerät zur Messung von Lichtstrom, spektrale Strahlungsleistung, CCT, CRI, Farbortkoordinaten, Anwender-Software, etc.	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-LED-ISD-100HF-V02">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-LED-ISD-100HF-V02</a>
GB-GD-360-RB40-2-BT S256-LED		Goniometersystem zur Messung des Lichtstroms und Lichtfarbe von 2π-Leuchten mit einer einstellbaren Messentfernung bis zu 2000mm.  Features: Goniometer, Spektrales Lichtmessgerät mit Bi-Tec Sensor zur präzisen Messung von Lichtstrom, spektrale Strahlungsleistung, CCT, CRI, Farbort, IES, EULUMDAT, etc.	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-LED-GB-GD-360-RB40-2">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-LED-GB-GD-360-RB40-2</a>
BTS256-E		Messung der Beleuchtungsstärke und der Lichtfarbe.  Features: Handmessgerät, Datenlogger, Spritzwasserschutz, spektrale Bestrahlungsstärke, photopische, skotopische und melanopische Beleuchtungsstärke, CCT, CRI, Farbort, Option: WiFi, etc.	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-E">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-E</a>
BTS256-E WiFi		Messung der Beleuchtungsstärke und der Lichtfarbe.  Features: WiFi, Handmessgerät, Datenlogger, Spritzwasserschutz, spektrale Bestrahlungsstärke, phot. und scot. Beleuchtungsstärke, CCT, CRI, Farbort, etc.	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-E-WiFi">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-E-WiFi</a>

Produktname	Produktbild	Beschreibung	Zum Produkt
BTS256-EF		Messung der Beleuchtungsstärke, der Lichtfarbe und Flicker. Features: Handmessgerät, Datenlogger, Spritzwasserschutz, Flickermessung, spektrale Bestrahlungsstärke, photopische, skotopische und melanopische Beleuchtungsstärke, PAR, CCT, CRI, Farbort, Option: WiFi, etc.	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-EF">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-EF</a>
BTS256-EF WiFi		Messung der Beleuchtungsstärke, der Lichtfarbe und Flicker. Features: WiFi, Handmessgerät, Datenlogger, Spritzwasserschutz, Flickermessung, spektrale Bestrahlungsstärke, phot. und scot. Beleuchtungsstärke, CCT, CRI, Farbort, etc.	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-EF-WiFi">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-EF-WiFi</a>
BTS256-PAR		Handmessgerät für die Vermessung der Photosynthetisch aktiven Bestrahlungsstärke PAR. Features: Handmessgerät, Datenlogger, spritzwassergeschützt, Messung von PAR, Eingabe weiterer aktinischer Spektren durch den Anwender, zusätzliche Messgrößen: phot. und skot. Beleuchtungsstärke, spektrale Bestrahlungsstärke, CCT, CRI, Farborte, Optional: WiFi, etc.	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-PAR">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-PAR</a>
BTS256-PAR WiFi		Handmessgerät für die Vermessung der Photosynthetisch aktiven Bestrahlungsstärke PAR. Features: WiFi, Handmessgerät, Datenlogger, spritzwassergeschützt, Messung der PAR wirksamen Bestrahlungsstärke, Eingabe weiterer aktinischer Spektren durch den Anwender, zusätzliche Messgrößen: phot. und skot.e Beleuchtungsstärke, spektrale Bestrahlungsstärke, Farbtemperatur, CRI, Farborte, etc.	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-PAR-WiFi">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-PAR-WiFi</a>
BTS256-HI		Kompaktes Bi-Tec Messgeräte für die Messung von dentalen Polymerisationsleuchten und Kaltlichtquellen. Features: Schutzfenster mit integrierter Ulbrichkugel, spektrale Strahlungsleistung, Farbtemperatur, CRI, Farbort, etc.	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-HI">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/BTS256-HI</a>
S-BTS2048		Anwendersoftware für BTS2048 Varianten.	<a href="http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/S-BTS2048">http://www.gigahertz-optik.de/de-de/produkt/S-BTS2048</a>

## Bestellinformationen

Artikel-Nr	Modell	Beschreibung
<b>Produkt</b>		
15298218	S-SDK-BTS256	Software Development Kit für die Softwareimplementierung eines BTS256 oder einer Variante in eigene Software