

## Kunden- und Anwenderinformation / Customer and User Information Release-Status „XenoSoft“

### Kunden- und Anwenderinformation

### Customer and User Information

Diese Auflistung enthält alle wesentlichen Software Änderungen an der XenoSoft. Zusätzlich können noch kleinere Änderungen und Fehlerkorrekturen durchgeführt worden sein, die hier nicht aufgeführt sind.

This listing contains all major software changes to XenoSoft. In addition, minor changes and bug fixes may be included, that are not listed here.

Version/ Freigabe Datum/ Release Date	Änderungen	Changes
V 2.88 Jan 2022	<p>Xenotest 220 / 220+</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Filter „B04“ in „XENOCHROME 300 (B04)“ umbenannt</li> <li>• Neues Filter "XENOCHROME 300 ext. IR" ergänzt</li> <li>• Neues Filter "Right Light" ergänzt</li> <li>• Neues Filter "XENOCHROME 320" ergänzt (420 nm)</li> <li>• Neues Filter "XENOCHROME 320 ext. IR" ergänzt (420 nm)</li> </ul> <p>Xenotest 440</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Filter „B04“ in „XENOCHROME 300 (B04)“ umbenannt</li> <li>• Neues Filter "XENOCHROME 300 ext. IR" ergänzt</li> <li>• Neues Filter "XENOCHROME 320 ext. IR" ergänzt</li> <li>• Neues Filter "XENOCHROME 320" ergänzt (420 nm)</li> </ul> <p>SUNTEST CPS II</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Neues Filter " ID 65 red. IR" ergänzt</li> </ul>	<p>Xenotest 220 / 220+</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Filter „B04“ renamed to „XENOCHROME 300 (B04)“</li> <li>• New Filter "XENOCHROME 300 ext. IR" added</li> <li>• New Filter "Right Light" added</li> <li>• New Filter "XENOCHROME 320" added (420 nm)</li> <li>• New Filter "XENOCHROME 320 ext. IR" added (420 nm)</li> </ul> <p>Xenotest 440</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Filter „B04“ renamed to „XENOCHROME 300 (B04)“</li> <li>• New Filter "XENOCHROME 300 ext. IR" added</li> <li>• New Filter "XENOCHROME 320 ext. IR" added</li> <li>• New Filter "XENOCHROME 320" added (420 nm)</li> </ul> <p>SUNTEST CPS II</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• New Filter "ID 65 red. IR" added</li> </ul>
V 2.86 Dec. 2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwendung der XenoCal Sensoren im SUNTEST XXL FD möglich</li> <li>• Verwendung der XenoCal Sensoren im Ci3000 und Ci4400 möglich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The XenoCal sensors can now be used in SUNTEST XXL FD</li> <li>• The XenoCal sensors can now be used in Ci3000 and Ci4400</li> </ul>

Version/ Freigabe Datum/ Release Date	Änderungen	Changes
V 2.85 Okt. 2017	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwendung der XenoCal Sensoren im SUNTEST XXL ST mit Filter Extended UV möglich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The XenoCal sensors can now be used in SUNTEST XXL ST with filter Extended UV</li> </ul>
V 2.81 Feb. 2016	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwendung der XenoCal Sensoren im Ci4000, Ci5000 und SEPAP MHE möglich</li> <li>• Verwendung des XenoCal Sensors 340 nm im XENOTEST 440 möglich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The XenoCal sensors can now be used in Ci4000, Ci5000 and SEPAP MHE</li> <li>• The XenoCal 340 nm sensor can now be used in XENOTEST 440</li> </ul>
V 2.79 August 2014	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwendung der XenoCal Sensoren im SUNTEST XXL II möglich</li> <li>• Fehlender VISA Treiber im Installationsprogramm ergänzt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The XenoCal sensors can now be used in SUNTEST XXL II</li> <li>• Missing VISA driver in setup program added.</li> </ul>
V 2.76 March 2014	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwendung des XenoCal Sensors 300-400 nm im XENOTEST 440 möglich</li> <li>• Verwendung des XenoCal Sensors 420 nm im XENOTEST 440 möglich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The XenoCal 300-400 nm sensor can now be used in XENOTEST 440</li> <li>• The XenoCal 420 nm sensor can now be used in XENOTEST 440</li> </ul>
V 2.74 Juni 2013	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sicherheitslücke in ActiveX-Komponenten geschlossen (NI Security Update Tool Q2 2013)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Security vulnerability in ActiveX components eliminated (NI Security Update Tool Q2 2013)</li> </ul>
V 2.73 Dez. 2012	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwendung des XenoCal Sensors 300-400 nm im Suntest CPS+ II möglich</li> <li>• Verwendung des XenoCal Sensors 340 nm im Suntest CPS+ II möglich</li> <li>• Verwendung des XenoCal Sensors 300-800 nm im Suntest CPS+ II möglich</li> <li>• Verwendung des XenoCal Sensors Lux im Suntest CPS+ II möglich</li> <li>• Verwendung des XenoCal Sensors 300-400 nm im XENOTEST 220 /220+ mit Filter B04 möglich</li> <li>• Nach dem Öffnen einer Datei wird automatisch die gesamte Messung angezeigt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The XenoCal 300-400 nm sensor can now be used in Suntest CPS+ II</li> <li>• The XenoCal 340 nm sensor can now be used in Suntest CPS+ II</li> <li>• The XenoCal 300-800 nm sensor can now be used in Suntest CPS+ II</li> <li>• The XenoCal Lux sensor can now be used in Suntest CPS+ II</li> <li>• The XenoCal 300-400 nm sensor can now be used in XENOTEST 220 /220+ with filter B04</li> <li>• After opening a file, the entire measurement is displayed automatically.</li> </ul>
V 2.72 Juli 2012	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Installation auf asiatischem Win 7 möglich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Installation on Asian Win 7 possible</li> </ul>

Version/ Freigabe Datum/ Release Date	Änderungen	Changes
2.71 Mai 2012	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwendung des XenoCal Sensors 420 nm im Xenotest 220 möglich</li> <li>• Verwendung des XenoCal Sensors 300-400 nm im Xenotest Alpha und Alpha HE mit der Filterung „XENOCHROME 320 HLF“ möglich</li> <li>• Verwendung SunCal möglich</li> <li>• Verwendung XenoCal BPT möglich</li> <li>• Filternamen für das SUNTEST CPS+ angepasst.</li> <li>• Installation unter Windows 7 möglich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The XenoCal 420 nm sensor can now be used in Xenotest 220</li> <li>• The XenoCal 300-400 nm sensor, combined with „XENOCHROME 320 HLF“ filter, can now be used in the Xenotest Alpha und Alpha HE</li> <li>• The SunCal Sensors can now be used</li> <li>• The XenoCal BPT Sensors can now be used</li> <li>• Filter names for SUNTEST CPS+ adapted</li> <li>• Installation on Windows 7 possible</li> </ul>
2.60 März 2011	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fehlerkorrektur bei der Berechnung der Bestrahlungsstärke im SUNTEST XXL mit XenoCal 340 nm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Error correction during irradiance calculation in the SUNTEST XXL with XenoCal 340 nm</li> </ul>
2.58 April 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Korrektur des Filterfaktors TM 16 für X220</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Correction of filter factor for TM16 for X220</li> </ul>
2.57 Jan. 2010	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützung des XenoCal Solar</li> <li>• Verwendung des XenoCal Sensors im neuen X 220</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Support for XenoCal Solar Sensor</li> <li>• The XenoCal sensor can now be used in the new X 220</li> </ul>
2.52 Juli 2009	<ul style="list-style-type: none"> <li>• XenoCal BST               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Zugriff auf gespeicherte BST Daten ermöglicht.</li> <li>○ Vereinheitlichung der Beschriftung des Anzeigenfeldes BST.</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• XenoCal BST               <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Access to saved BST data enabled.</li> <li>○ Standardisation of display field label BST.</li> </ul> </li> </ul>
2.51 Sept. 2008	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwendung des XenoCal Sensors im neuen Suntest XLS + (Touch Screen) möglich.</li> <li>• Verwendung der XenoCal Sensoren 300-400nm, 300-800nm, 340nm und 420 nm mit der Filterung GMW 3414 im Xenotest Alpha und Xenotest Beta möglich</li> <li>• Verwendung des Sensors XenoCal LUX für die Geräte Suntest CPS+, XLS+ und XLS+ Touch Screen möglich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The XenoCal sensor can now be used in the new SUNTEST XLS + (Touch Screen).</li> <li>• The XenoCal 300-400nm, 300-800nm, 340nm and 420 nm sensors combined with GMW 3414 filter can now be used in the Xenotest Alpha+ and Xenotest Beta+.</li> <li>• The XenoCal LUX sensor can now be used in the SUNTEST CPS+, XLS+ and XLS+ touch screen units</li> </ul>
2.40 Jan. 2007	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatisches Erkennen der notwendigen Abstandkorrektur für das X 150 S</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatic detection of the required spacing correction for the Xenotest 150 S.</li> </ul>

Version/ Freigabe Datum/ Release Date	Änderungen	Changes
2.30 Dez. 2005	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filterfaktor für Xenotest Alpha Omega Lampe ergänzt. Neuer Filtername: "Tageslichtfilter erhöhtes IR"</li> <li>• Benutzung von USB-Seriellkonvertern möglich</li> <li>• Copy + Paste im Benutzerfeld möglich</li> <li>• Anzahl nutzbarer Com-Ports von 4 auf 9 erhöht</li> <li>• Filterfaktoren 340 nm und 420 nm für Xenotest Alpha HE ergänzt</li> <li>• Filterfaktoren SUNTEST XXL/XXL+ für Strahlerkassette mit Glasspiegel eingeführt</li> <li>• Folgende Fehler wurden behoben: - Die Einheit für Dosis wurde von kJ auf kJ/m<sup>2</sup> korrigiert</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filter factors for Xenotest Alpha omega lamp added. New filter name: "Daylight Filter Extended IR"</li> <li>• The use of USB serial converters is possible</li> <li>• Copy + paste function in the user field possible</li> <li>• Number of possible Com ports increased from 4 to 9</li> <li>• Filter factors 340 nm and 420 nm for Xenotest Alpha HE added</li> <li>• Filter factors for SUNTEST XXL/XXL+ for lamp cartridge with glass mirrors introduced</li> <li>• The following errors have been fixed: • The value for dose has been corrected from kJ to kJ/m<sup>2</sup></li> </ul>