

## Canon XEED SX80 – Technische Daten

|                          |   |   |
|--------------------------|---|---|
| MULTIMEDIA-PROJEKTOR     | Produktklasse                           | tragbarer Kompaktprojektor  |
| <b>LCD-PANEL</b>         |   |   |
|                          | Typ                                     | reflektierende LCOS-Panels, TFT-Aktivmatrix                           |
|                          | Größe und Anzahl                        | 3 x 0,55" diagonal (11,2 mm x 8,4 mm)                                 |
|                          | Seitenverhältnis                        | 4:3   |
|                          | Anzahl der Pixel                        | 1.400 x 1.050 (SXGA+), 1.470.000 Pixel                                |
| <b>OPTISCHE ELEMENTE</b> |   |   |
|                          | Lampe                                   | 230 W NSHA  |
|                          | Lichtstärke und Brennweite              | 1:1,95 – 2,6; f=16,6 – 24,8 mm  |
|                          | Zoombereich (optisch) und -einstellung  | 1,5fach motorbetrieben  |
|                          | Fokus-Einstellung                       | motorbetrieben / manuell  |
|                          | Lensshift                               | 10:0 (fest)   |
| <b>BILD UND TON</b>      |   |   |
|                          | Helligkeit                              | 3.000 Lumen (2.400 Lumen im Silent-Modus)                             |
|                          | Gleichmäßigkeit der Ausleuchtung        | 88 %  |
|                          | Kontrastumfang                          | 900:1 (ganz weiß bis ganz schwarz)                                    |
|                          | Projektionsabstand                      | 1,2 m – 9,1 m (100": 3,0 m - 4,4 m)                                   |
|                          | Bilddiagonale                           | 40" (= 0,81 x 0,61 m) - 300" (= 6,10 x 4,57 m)                        |
|                          | Digitalzoom                             | 1 bis 12fach  |
|                          | Keystone-Korrektur                      | vertikal: +/- 20° (automatisch/manuell)                               |
|                          | Digitales RGB-Signal                    | SXGA+ / SXGA / WXGA / XGA / SVGA / VGA                                |
|                          | Analoges RGB-Signal                     | UXGA (komprimiert) / SXGA+ / SXGA / WXGA / XGA / SVGA / VGA           |
|                          | Scansysteme (Digitalvideo)              | 1.080p / 1.080i / 720p / 576p / 480p                                  |
|                          | Scansysteme (Component Video)           | 1.080p / 1.080i / 1035i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i            |
|                          | Farbsysteme                             | PAL / PAL-M / PAL-N / NTSC / NTSC4.43 / SECAM                         |
|                          | Scanfrequenz                            | horizontal: 15-75 kHz, vertikal: 50-85 Hz, Bandbreite: 170 MHz        |
|                          | Bildmodi                                | Standard, Presentation, Movie, sRGB                                   |
|                          | Bildoptimierung                         | 12-Bit digitale Gamma Korrektur                                       |
|                          | Integrierter Lautsprecher               | 1,0 W RMS, Mono   |
| <b>ANSCHLUSSFELD</b>     |   |   |
|                          | Digitaler RGB- / Analoges RGB-Eingang 1 | DVI-I 29-polig  |
|                          | Digitaler Video- und Audio-Eingang      | HDMI™ V1.3 mit Deep Colour  |
|                          | Analoger RGB-Eingang 2                  | Mini D-Sub 15-polig (Component über mitgeliefertes Adapterkabel)      |
|                          | Analoger RGB-Ausgang                    | Mini D-Sub 15-polig   |
|                          | S-Video-Eingang                         | Mini-DIN 4-polig  |
|                          | Composite-Video-Eingang                 | RCA   |
|                          | Audio-Eingang 1/2/3                     | 3,5 mm <sup>2</sup> Miniklinke Stereo (3x)                            |
|                          | Audio-Ausgang                           | 3,5 mm <sup>2</sup> Miniklinke Stereo (regelbar)                      |
|                          | USB-Anschluss / PictBridge-Eingang      | USB Typ A   |
|                          | Service Port (Projektorsteuerung)       | Mini-DIN 9-polig  |
|                          | Netzwerkanschluss                       | RJ-45   |
| <b>MECHANIK</b>          |   |   |
|                          | Justagefuß, vorn                        | Vorderseite unten, mechanisch; maximaler Neigungswinkel 10 °          |
|                          | Justagefuß, hinten                      | zwei Justagefüße für die Feinabstimmung                               |
| <b>ALLGEMEINE DATEN</b>  |   |   |
|                          | Abmessungen (B x H x T)                 | ca. 332 x 121 x 340 mm  |
|                          | Gewicht                                 | ca. 5,2 kg  |
|                          | Stromversorgung                         | 100 V – 240 V, 50 – 60 Hz   |
|                          | Stromverbrauch                          | Normal Modus: ca. 330 W / Silent Modus: ca. 270 W / Standby: ca. 15 W |
|                          | Geräuschpegel                           | Normal Modus: ca. 35 dB(A) / Silent Modus: ca. 31 dB(A)               |
|                          | Temperaturbereich (Betriebsumgebung)    | +5 °C bis +35 °C  |
|                          | Temperaturbereich (Lagerung)            | -30 °C bis +60 °C   |
|                          | Garantie                                | 3 Jahre (90 Tage für die Lampe)                                       |

## Canon XEED WUX10 – Technische Daten

|                             |   |  |                            |
|-----------------------------|---|--|----------------------------|
| <b>MULTIMEDIA-PROJEKTOR</b> |   | Produktklasse  | tragbarer Kompaktprojektor |
| <b>LCD-PANEL</b>            |   |  |                            |
|                             | Typ                                     | reflektierende LCOS-Panels, TFT-Aktivmatrix                            |                            |
|                             | Größe und Anzahl                        | 3 x 0,7" diagonal (15,4 mm x 9,6 mm)                                   |                            |
|                             | Seitenverhältnis                        | 16:10  |                            |
|                             | Anzahl der Pixel                        | 1.920 x 1.200 (WUXGA), 2.304.000 Pixel                                 |                            |
| <b>OPTISCHE ELEMENTE</b>    |   |  |                            |
|                             | Lampe                                   | 275 W NSHA   |                            |
|                             | Lichtstärke und Brennweite              | 1:1,85 – 2,65; f=21,8 – 31,9 mm  |                            |
|                             | Zoombereich (optisch) und -einstellung  | 1,5fach motorbetrieben   |                            |
|                             | Fokus-Einstellung                       | motorbetrieben / manuell   |                            |
|                             | Lenzshift                               | 10:0 (fest)  |                            |
| <b>BILD UND TON</b>         |   |  |                            |
|                             | Helligkeit                              | 3.200 Lumen (2.560 Lumen im Silent-Modus)                              |                            |
|                             | Gleichmäßigkeit der Ausleuchtung        | 88 %   |                            |
|                             | Kontrastumfang                          | 1.000:1 (ganz weiß bis ganz schwarz)                                   |                            |
|                             | Projektionsabstand                      | 1,2 m – 9,1 m (100": 3,0 m - 4,4 m)                                    |                            |
|                             | Bilddiagonale                           | 40" (= 0,81 x 0,61 m) - 300" (= 6,10 x 4,57 m)                         |                            |
|                             | Digitalzoom                             | 1 bis 12fach   |                            |
|                             | Keystone-Korrektur                      | vertikal: +/- 20° (automatisch/manuell)                                |                            |
|                             | Digitales RGB-Signal                    | WUXGA / UXGA / WSXGA+ / SXGA+ / WSXGA / SXGA / WXGA / XGA / SVGA / VGA |                            |
|                             | Analoges RGB-Signal                     | WUXGA / UXGA / WSXGA+ / SXGA+ / WSXGA / SXGA / WXGA / XGA / SVGA / VGA |                            |
|                             | Scansysteme (Digitalvideo)              | 1.080p / 1.080i / 720p / 576p / 480p                                   |                            |
|                             | Scansysteme (Component Video)           | 1.080p / 1.080i / 1.035i / 720p / 576p / 576i / 480p / 480i            |                            |
|                             | Farbsysteme                             | PAL / PAL-M / PAL-N / NTSC / NTSC4.43 / SECAM                          |                            |
|                             | Scanfrequenz                            | horizontal: 15-75 kHz, vertikal: 50-85 Hz, Bandbreite: 170 MHz         |                            |
|                             | Bildmodi                                | Standard, Presentation, Movie, sRGB                                    |                            |
|                             | Bilddoptimierung                        | 12-Bit digitale Gamma Korrektur  |                            |
|                             | Integrierter Lautsprecher               | 1,0 W RMS, Mono  |                            |
| <b>ANSCHLUSSFELD</b>        |   |  |                            |
|                             | Digitaler RGB- / Analoger RGB-Eingang 1 | DVI-I 29-polig   |                            |
|                             | Digitaler Video- und Audio-Eingang      | HDMI™ V1.3 mit Deep Colour   |                            |
|                             | Analoger RGB-Eingang 2                  | Mini D-Sub 15-polig (Component über mitgeliefertes Adapterkabel)       |                            |
|                             | Analoger RGB-Ausgang                    | Mini D-Sub 15-polig (über analogen RGB-Eingang 2)                      |                            |
|                             | Composite-Video-Eingang                 | RCA  |                            |
|                             | Audio-Eingang 1/2/3                     | 3,5 mm <sup>2</sup> Miniklinke Stereo (3x)                             |                            |
|                             | Audio-Ausgang                           | 3,5 mm <sup>2</sup> Miniklinke Stereo (regelbar)                       |                            |
|                             | Service Port (Projektorsteuerung)       | Mini-DIN 9-polig   |                            |
|                             | Netzwerkanschluss                       | RJ-45  |                            |
| <b>MECHANIK</b>             |   |  |                            |
|                             | Justagefuß, vorn                        | Vorderseite unten, mechanisch; maximaler Neigungswinkel 10 °           |                            |
|                             | Justagefuß, hinten                      | zwei Justagefüße für die Feinabstimmung                                |                            |
| <b>ALLGEMEINE DATEN</b>     |   |  |                            |
|                             | Abmessungen (B x H x T)                 | ca. 284 x 114 x 336 mm   |                            |
|                             | Gewicht                                 | ca. 4,9 kg   |                            |
|                             | Stromversorgung                         | 100 V – 240 V, 50 – 60 Hz  |                            |
|                             | Stromverbrauch                          | Normal Modus: ca. 390 W / Silent Modus: ca. 320 W / Standby: ca. 15 W  |                            |
|                             | Geräuschpegel                           | Normal Modus: ca. 35 dB(A) / Silent Modus: ca. 31 dB(A)                |                            |
|                             | Temperaturbereich (Betriebsumgebung)    | +5 °C bis +35 °C   |                            |
|                             | Temperaturbereich (Lagerung)            | -30 °C bis +60 °C  |                            |
|                             | Garantie                                | 3 Jahre (90 Tage für die Lampe)  |                            |