

## NEC MultiSync® LCD4010

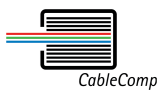


- 40 Zoll LCD Public Display mit PVA TFT- Display
- Native Auflösung 1366 x 768
- 16:9 Bildformat
- TileMatrix Funktion (Videowände bis zu 5 x 5) mit integrierter Tiling Funktion
- Niedriger Leistungsverbrauch durch intelligentes Power Management, dadurch geringe Total Cost of Ownership (TCO)
- Intelligente Selbst-Diagnose Features
- NaViSet® und NaViSet® Administrator kompatibel
- Video Detect Funktionalität
- Farbtemperaturbereich bis 10.000 K
- Verbesserte Leistungsfähigkeit durch innovative Hintergrundbeleuchtung
- Farbauswahl: schwarze Frontblende, schwarzes Hintergehäuse / silberne Frontblende, schwarzes Hintergehäuse
- Sonderausstattung: Aluminiumrahmen



# NEC MultiSync® LCD4010

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Panel Technologie                     | PVA TFT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]      | 885,2 x 497,6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Größe [Zoll/cm]                       | 40/101,6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Punktabstand [mm x mm]                | 0,648 x 0,648                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Betrachtungswinkel                    | 170° horizontal / 170° vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Screen Aspect Ratio                   | 16:9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kontrastverhältnis (typ.)             | 1000:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Leuchstärke (typ.) [cd/m²]            | 450                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Farbtemperatur                        | bis 10.000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Response Time (typ.) [ms]             | 8 (grey-to-grey), 16 (6 hell/dunkel; 10 dunkel/hell)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Farben [Mio.]                         | 16,77                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Zeilenfrequenz [kHz]                  | 31,5 - 91,1 (analog und digital)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Bildfrequenz [Hz]                     | 50,0 - 85,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Optimale Auflösung                    | 1360 x 768 bei 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Native Auflösung                      | 1366 x 768 bei 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Weitere Auflösungen                   | 1600 x 1200; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Video-Eingang                         | Analog: 1 x D-sub 15 pin; 5 x BNC, Component, Composite (via BNC und Cinch); 1 x S-Video; Digital: 1 x DVI-D (mit HDCP)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Video-Ausgang                         | Analog: 5 x BNC, Composite (via BNC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Audio-Eingang                         | 2 x Cinch; 1 x 3,5 mm Klinke                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Audio-Ausgang                         | 1 x Cinch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Plug & Play                           | DDC2B/2Bi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Sicherheit und Ergonomie              | CE; TÜV GS; C-tick; FCC Class B; UL/C-UL oder CSA; CCC; PSB; VCCI; VCCI (Class II); RoHS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Leistungsverbrauch in Betrieb [W]     | 230                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Power Management                      | VESA DPMS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Stromversorgung                       | 100-120 V/220-240 V; 2,6 A/1,1 A; Integriertes Netzteil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C] | +5 bis +40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]     | 20 bis 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| VESA Mounting Interface               | 600 x 200 (FDMI); 16 Löcher / 100 mm Abstand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Abmessungen (B x H x T) [mm]          | Mit Standfuß: 981,8 x 611,1 x 330; Ohne Standfuß: 981,8 x 579,8 x 140                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Rahmenbreite [mm]                     | 46,6 (links und rechts); 39,3 oben/unten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Gewicht [kg]                          | Mit Standfuß: 29,0; Ohne Standfuß: 27,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Specials                              | 10-Bit Gamma Korrektur; AutoBright Technologie (Signaleingang); CableComp; Farbtemperatur Modus; Innovative Hintergrundbeleuchtung; NaViSet® und NaViSet® Administrator kompatibel; OmniColor™: sRGB Unterstützung und 6-Achsen-Farbkontrolle; OSM menu; Picture-in-Picture Mode; Picture-over-Picture Mode; Power-Off Timer; Power-On Delay; Rapid Response Technologie; Scheduler Funktion (mit RTC); Selbstdiagnose-Funktion; Temperatur Sensor; TileMatrix (5 x 5); Touch Panel kompatibel; Vacation Switch; Video Detect |
| Video kompatibel (ohne Tuner)         | NTSC; PAL; SECAM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Video Modes                           | 480i; 480p; 576i; 576p; 2 x 720p (50 und 60 Hz); 2 x 1080i (50 und 60 Hz)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Audio Funktionen                      | Optional: Lautsprecher (2 x 7 W)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Fernbedienung                         | RS-232C (9-Pin D-sub) Eingang und Ausgang; D-sub 15 und DVI-D (DDC/CI); Fernbedienung IR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Versionen                             | Frontrahmen silber; Gehäuse schwarz; Frontrahmen schwarz; Gehäuse schwarz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Lieferumfang                          | Display; Standfuß; Netzkabel; Signalkabel VGA-VGA; Fernbedienung IR; CD-Handbuch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Garantie                              | 3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |



Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 03/2007



NEC Display Solutions

[www.nec-display-solutions.de](http://www.nec-display-solutions.de)