

## NEC MultiSync® LCD1990FX



- Profesjonell LCD-monitor med S-IPS (Super-Inplane-Switching) TFT display
- Ultratynn ramme (12 mm)
- L-formet frontknapp teknologi for intuitiv OSD kontroll
- ambix™ teknologi – sikkerhetsinvestering med analog/digital interface(VGA, DVI-I) med 2 innganger samtidig
- Rask responstid 14 ms (grå til grå)
- RapidMotion funksjonen garanterer en jevn fremvisning av bevegelige bilder
- AmbiBright: Ergonomisk og strømsparende lyssensor
- Stabil og utmerket bildekvalitet med NTAA (avansert auto-justering uten berøring)
- ErgoDesign®: Høydejusterbart stativ (150 mm)
- CableComp - automatisk signalkompensasjon av lange kabler og svake signaler; CableComp for best bildekvalitet gjennom automatisk signalkompensasjon av lange kabler og svake signaler
- TORO™ Design: Skjermrotering 90° (portrett mulighet)
- Hurtigløselig stativ
- VESA montering og håndtak for enkel håndtering, også med VESA armer
- Lavt strømforbruk for redusering av totalkostnadene (TCO)
- Økomoduser
- Intelligent selvdiagnosefunksjoner



# NEC MultiSync® LCD1990FX

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Panel teknologi                          | S-IPS TFT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Skjermstørrelse [inch/cm]                | 19,0/48,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Pixel helling [mm]                       | 0,294                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Synsvinkel                               | 178° horisontal / 178° vertikal (type ved kontrastforhold for detaljer 10:1)                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kontrastforhold for detaljer (type)      | 800:1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Luminans (type) [cd/m²]                  | 250                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Responstid (type) [ms]                   | 14 (grå til grå), 18 (11 hvit / svart; 7 svart / hvit)                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Farger [mil.]                            | 16,77                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Horisontal synkfrekvens [kHz]            | 31,5 - 81,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Vertikalfrekvens [Hz]                    | 56,0 - 75,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Optimal bildeoppløsning                  | 1280 x 1024 ved 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Andre bildeoppløsninger                  | 1280 x 960; 1152 x 870; 1152 x 864; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480                                                                                                                                                                                                                                              |
| Konnektorer                              | Digital/ analog: 1 x DVI-I; Analog: 1 x D-sub 15 pin                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Plug & Play                              | VESA DDC/CI; DDC2B/2Bi; EDID Standard                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Justeringsfunksjoner                     | Autojustering; Brukermeny; Ekspansjonsmodus; Fargetemperaturkontroll; Finjustering (analog); Intelligent strømforvaltning; Kombinasjonstaster; Kontrast; Luminans; Monitorinformasjoner; NTAA (avansert auto-justering uten berøring); Skjerm Sperre for manager (SOM); Språkvalg; sRGB                                                 |
| Sikkerhet og ergonomi                    | CE; TCO'03; TÜV ergonomisk godkjent; TÜV GS; C-tick; GEEA/energimerke; Energy Star; FCC klasse B; PCT/Gost; UL/C-UL eller CSA; CCC; ISO 13406-2 (pixel feilklass II); MPR II/ MPR III; PCBC/B-merke; PSB; RoHS                                                                                                                          |
| Strømkrav i modus [W]                    | 40 (maks.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Strømkrav i strømsparingsmodus [W]       | < 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Strømtilførsel                           | 100-120 V/220-240 V; 1,0 A/0,5 A; Integrert strømtilførsel                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Omgivelses- temperatur (i bruk) [°C]     | +5 til +35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Omgivelses- fuktighet (i bruk) [°C]      | 30 til 80                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| VESA kopling [mm]                        | 100 x 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ErgoDesign®: Høydejusterbart stativ [mm] | 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Dimensjoner (B x H x D) [mm]             | 402,3 x 410,7 - 560,7 x 247,3 (Landskapmodus)                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Skjermhelling [°]                        | -5 til +30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Sving [°]                                | -170 til +170                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Skråskjær bredde [mm]                    | 12 venstre/høyre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kabelforvaltning                         | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kensington lås                           | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Vekt [kg]                                | 9,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Spesialutrustning                        | AmbiBright; ambix™; Auto kontrast; CableComp; DDC-CI; Direkte skarphet og kontrast; Hurtigløselig stativ og håndtak; L-formet frontknappeteknologi; NaViSet® og NaViSet® Administrator kompatibel; NTAA (avansert auto-justering uten berøring); RapidMotion; Rask responstid; Selvd Diagnose; Strøm av timer; TORO™ Design; Økomoduser |
| Lydfunksjoner                            | Opsjon: MultiSync® Soundbar 90                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Fargeversjoner                           | Sølvfront ramme, lysegrått kabinett bak; Svartfront ramme, svart kabinett bak                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Innhold                                  | Monitor; Strømkabel; Signal kabel VGA-VGA, DVI-D - DVI-D; CD-ROM; Salgskontorliste; Bruksanvisning                                                                                                                                                                                                                                      |
| Garanti                                  | 3 års garanti inkludert bakgrunnsbelysning                                                                                                                                                                                                                                                                                              |



All hardware and software names are brand names and/or registered trademarks of the respective manufacturers. All rights reserved. All specifications are subject to change without notice. 03/2007



NEC Display Solutions

[www.nec-display-solutions.no](http://www.nec-display-solutions.no)