

## MultiSync® E233WM

LCD 23" Desktop displej

## Produktový list



### Displej E233WM - Maximální přizpůsobivost pro dosažení zdravého výkonu

Nastavování monitoru podle vlastních potřeb nebylo nikdy jednodušší, intuitivnější či zdravější než s displejem E233WM. Vysoce přizpůsobivé ergonomické možnosti nastavení včetně nastavení výšky, sklonu a natočení, jakož i vertikálního a horizontálního směrování displeje, vytvářejí příjemnější a produktivnější pracovní prostředí.

Aktivní antireflexní obrazovka monitoru poskytuje nejen krásnou kvalitu obrazu, která je vhodná ke čtení, ale i nejlepší výkon pro dosažení lepších pracovních výsledků, zdravějšího zážitku ze sledování a spokojenosti uživatelů displeje. Díky až o 50 % nižší spotřebě energie v ekologickém režimu chrání displej E233WM nejen životní prostředí, ale i vaši peněženku.

## Výhody

**Ergonomická kancelář** – plně nastavitelná výška (110 mm) wraz z możliwością zmiany orientacji ekranu (pivot), pochyleń (tilt) i obrotu w poziomie (swivel) pozwalają na doskonale dostosowanie monitora do ergonomicznych wymagań użytkownika.

**Ecologics and Ergonomics** – complying to the latest standards including TCO 6.0 and ISO 6-0.

**Bezplatné stažení softwaru pro správu vícenásobného zobrazení** – s programem NaViSet Administrator 2 můžete spravovat všechna připojená zobrazovací zařízení z centralizovaného umístění.

## Informace o výrobcích

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Název výrobku    | MultiSync® E233WM            |
| Skupina produktů | LCD 23" Desktop displej      |
| Objednací kód    | 60003806 (BK), 60003807 (WH) |

## Display

|                               |                                                                                                                                           |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Technologie panelu            | W-LED TN TFT                                                                                                                              |
| Velikost obrazovky [palce/cm] | 23 / 58                                                                                                                                   |
| Poměr stran obrazovky         | 16:9                                                                                                                                      |
| Rozteč bodů [mm]              | 0.265                                                                                                                                     |
| Jas (typ.) [cd/m²]            | 250                                                                                                                                       |
| Kontrastní poměr (typ.)       | 1000:1 (25000:1 dynamic contrast ratio)                                                                                                   |
| Pozorovací úhly [°]           | 170 horizontální / 160 vertikální (typ. při kontrastním poměru 10:1); 176 horizontální / 170 vertikální (typ. při kontrastním poměru 5:1) |
| Doba odezvy (typ.) [ms]       | 5 (grey-to-grey)                                                                                                                          |
| Barvy [mil.]                  | 16.7                                                                                                                                      |

## Synchronisation Rate

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Horizontální frekvence [kHz] | 31.5 - 81.1 |
| Vertikální frekvence [Hz]    | 56 - 76     |

## Resolution

|                       |                                                                                                                                     |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Optimální rozlišení   | 1920 x 1080 at 60 Hz                                                                                                                |
| Podporované rozlišení | 1920 x 1080; 1680 x 1050; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1360 x 768; 1280 x 1024; 1152 x 864; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480 |

## Connectivity

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| Digitální | 1 x DisplayPort; 1 x DVI-D |
| Analog    | 1 x mini D-sub 15 pin      |

## Electrical

|                             |                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------|
| Spotřeba energie v módu [W] | 19 (Eco Mode); 24 (typ.)                                |
| Power Savings Mode [W]      | < 0.35                                                  |
| Napájení                    | 0.6 A/0.35 A; 100-120 V/220-240 V; integrované napájení |

## Environmental Conditions

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Operating Temperature [°C] | +5 to +35 |
| Operating Humidity [%]     | 20 to 80  |

## Ergonomics

|                                                  |                                      |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------|
| ErgoDesign®: Výšková nastavitelnost stojanu [mm] | 110                                  |
| Naklonění / Otočení / Rotace [°]                 | -5 to +20 / -45 to +45               |
| Screen Rotate [°]                                | 0 to 90 (landscape to portrait mode) |

## Mechanical

|                          |                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| Tloušťka rámečku [mm]    | 16.4 (left and right); 16.8 (top and bottom)               |
| Rozměry (W x H x D) [mm] | 544.3 x 374.5 x 213.9; Without stand: 544.3 x 322.2 x 53.3 |
| Hmotnost [kg]            | 5.7                                                        |

**Další funkce**

|                              |                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Speciální Charakteristika    | ErgoDesign®: Height adjustable stand (110 mm), swivel (20°), and portrait (90°)                                                                                                                                         |
| Barevné provedení            | White Front Bezel, White Back Cabinet; Černý přední rámeček, černá zadní strana                                                                                                                                         |
| Cable Management             | ano                                                                                                                                                                                                                     |
| Bezpečnostní Kensington slot | yes                                                                                                                                                                                                                     |
| Plug & Play                  | VESA DDC2Bi                                                                                                                                                                                                             |
| Audio funkce                 | Integrované reproduktory (1 W + 1 W)                                                                                                                                                                                    |
| Nastavení funkcí             | Automatické nastavení; Automatický jas; Colour Control System; DV Mode; Eco mód; Expansion Mode; IPM nastavení; Jas; Kontrast; LED jas; Měřič nákladů; Pozice; přednastavené; Výběr jazyka; Časovač vypnutí (Power-Off) |
| Obsah balení                 | Monitor; Napájecí kabel; Průvodce nastavením<br>Signální kabel: 1 x DVI-D; VGA - VGA                                                                                                                                    |
| Bezpečnost a ergonomie       | CE; EnergyStar 6.0; ErP; FCC Class B; ISO 9241-307 (pixel failure class I); PCT/Gost; TCO 6.0; TÜV Ergonomics; TÜV GS; UL/C-UL or CSA                                                                                   |
| Záruka                       | 3 roky záruka vč. podsvitu                                                                                                                                                                                              |

**Environmentální vlastnosti**

|                      |                                                                                                       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Energetická účinnost | Roční spotřeba energie: 43 kWh (na základě 4 provozních hodin za den); Třída energetické účinnosti: B |
| Ekologické standardy | TCO 6.0                                                                                               |



This document is © 2017 NEC Display Solutions Europe GmbH.

All rights reserved in favour of their respective owners. All hardware and software names are brand names and/or registered trademarks of the respective manufacturers. All specifications are subject to change without notice. Errors and omissions are excepted. 08.09.2017