



[→ Produkt-Website](#)

Der FDF2382WT-A bietet höchste Bildqualität im 16:9-Format auf einer Diagonalen von 23". Dabei sticht der beeindruckende Blickwinkel des IPS-LCD-Moduls besonders hervor. Die unverfälschte Betrachtung aus allen Winkeln ist optimal für das Breitbildformat und die Touch-Bedienung, da alle Bedienelemente und Informationen gleichermaßen gut sichtbar sind. Der FDF2382WT-A erkennt bis zu 10 Berührungen gleichzeitig und gestattet eine flüssige und genaue Stift-Eingabe. Fehleingaben, beispielsweise durch den aufliegenden Handballen, ignoriert er.

- ✓ 23"-Touch-Monitor mit 16:9-Format und Full-HD-Auflösung
- ✓ Multi-Touch-Bedienung (beispielsweise Zoomen, Blättern, Drehen, Verschieben)
- ✓ Flüssige und genaue Stift-Eingabe mit Handballenerkennung
- ✓ Helligkeit 260 cd/m<sup>2</sup>, Kontrast 1000:1
- ✓ IPS-LCD-Modul mit weiten Blickwinkeln
- ✓ Flimmerfreie Bildwiedergabe
- ✓ DisplayPort-, HDMI- und D-Sub-Eingang für Digital- und Analog-Anschluss

## Technische Daten

### ALLGEMEINES

|                   |  |
|-------------------|--|
| Artikel-Nr.       | FDF2382WT-A  |
| Gehäusefarbe      | Schwarz  |
| Einsatzgebiet     | Office, Videoüberwachung, Industrie  |
| Produktlinie      | DuraVision   |
| Anwendungsbereich | Touch- und Video-Monitore, Automation, Videoüberwachung, Großunternehmen & Mittelstand, Privatanwender & Kleingewerbe, Kontrollräume |
| EAN               | 4995047063216  |

### BILDSCHIRM

|   |  |
|---|--|
| Diagonale [in Zoll]                               | 23   |
| Diagonale [in cm]                                 | 58   |
| Format  | 16:9   |
| Sichtbare Bildgröße (Breite x Höhe) [in mm]       | 509,2 x 286,4  |
| Ideale und empfohlene Auflösung                   | 1920 x 1080 (Full HD)  |
| Punktabstand [in mm]                              | 0,265 x 0,265  |
| Unterstützte Auflösungen                          | 1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480           |
| Panel-Technologie                                 | IPS  |
| Max. Blickwinkel Horizontal                       | 178  |
| Max. Blickwinkel Vertikal                         | 178  |
| Darstellbare Farben oder Graustufen               | 16,7 Mio. Farben (D-Sub, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (DisplayPort, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (HDMI, 8 Bit) |
| Farbpalette/Look-Up-Table                         | 1,06 Mrd. Farbtöne / 10 Bit  |
| Max. Farbraum (typisch)                           | sRGB (100%)  |
| Max. Helligkeit (typisch) [in cd/m <sup>2</sup> ] | 260  |
| Max. Dunkelraumkontrast (typisch)                 | 1000:1   |
| Reaktionszeit Grau-Grau Wechsel (typisch) [in ms] | 11   |
| Max. Bildwiederholrate [in Hz]                    | 60   |
| Hintergrundbeleuchtung                            | LED  |

### ABMESSUNGEN & GEWICHT

|  |  |
|--|--|
| Abmessungen (inkl. Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm] | 556,7 x 144,9-353,9 x 216,3-401,3          |
| Gewicht (inkl. Standfuß) [in kg]                             | 6.6  |
| Abmessungen (ohne Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]  | 556,7 x 339,2 x 54                         |
| Gewicht (ohne Standfuß) [in kg]                              | 6  |
| Details zur Gehäuseabmessung (PDF)                           | <a href="#">Technische Zeichnung (PDF)</a> |
| Neigbarkeit  | 15 / 70                                    |
| VESA-Lochabstand   | 100 x 100                                  |

### FEATURES & BEDIENUNG

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Voreingestellte Farb-/Graustufen-Modi | 2x manuelle Speicherplätze, sRGB  |
| HDCP-Decoder                          | ✓   |
| Automatische Signaleingangserkennung  | ✓   |
| Integrierte Lautsprecher              | ✓   |
| OSD-Sprache                           | de, en, fr, es, it, se  |
| Einstellmöglichkeiten                 | Farbmodus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ Weißpunkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung, Auflösung, Skalierung, Touch-Funktion Ein/Aus, OSD-Sprache, Signaleingang, Lautstärke, Tastensperre |
| Integriertes Netzteil                 | ✓   |
| Touchscreen                           | ✓   |
| Touch-Technologie                     | Projiziert kapazitiv (PCAP)   |
| Touch-kompatibles Betriebssystem      | Windows 8.1 (64-bit/32-bit), Windows 11, Windows 10   |
| Max. Anzahl der Touch-Punkte          | 10  |

### ANSCHLÜSSE

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Touch-Schnittstelle       | USB   |
| Signaleingänge            | D-Sub, DisplayPort (HDCP 1.3), HDMI (HDCP 1.4)  |
| USB-Spezifikation         | USB 5Gbps (USB 3)                               |
| USB-Upstream-Anschlüsse   | 1 x Typ B                                       |
| USB-Downstream-Anschlüsse | 2x Typ A  |
| Grafiksignal              | RGB Analog, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)        |
| Steuerungsschnittstelle   | USB-Protocol                                    |
| Synchronisationsart       | Separate  |
| Audio-Eingang             | 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker, DisplayPort, HDMI |

### ELEKTRISCHE DATEN

|   |   |
|---|---|
| Horizontal-/Vertikalfrequenzen                    | D-Sub: 31-81 kHz/55-76 Hz; Display Port: 31-68 kHz/59-61 Hz; HDMI: 31-68 kHz/59-61 Hz |
| Leistungsaufnahme (typisch) [in Watt]             | 12  |
| Leistungsaufnahme (maximal) [in Watt]             | 47 (bei maximaler Helligkeit und Betrieb aller Signal- und USB-Anschlüsse)            |
| Max. Leistungsaufnahme im Standby-Modus [in Watt] | 0.5   |
| Leistungsaufnahme bei Netzschalter aus [in Watt]  | 0   |
| Energieeffizienzklasse                            | E   |
| Energieverbrauch/1000h [in kWh]                   | 17  |
| Spannungsversorgung                               | AC 100-240V, 50/60Hz  |

### ZERTIFIZIERUNG UND STANDARDS

|                      |  |
|----------------------|--|
| Umgebungsbedingungen | 5 - 35 °C / 20 - 80 % (R.H., non condensing)   |
| Prüfzeichen          | CE, UKCA, CB, RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC, EAC |

## SOFTWARE & ZUBEHÖR

---

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Weiterer Lieferumfang | Signalkabel HDMI - HDMI, USB-Kabel (Typ A - Typ B), Signalkabel DisplayPort - DisplayPort, Netzkabel, Kurzanleitung |
|-----------------------|---|

---

## GARANTIE

---

|               |         |
|---------------|---------|
| Garantiedauer | 3 Jahre |
|---------------|---------|

---

Finden Sie Ihren EIZO Ansprechpartner:  
EIZO Europe GmbH  
Belgrader Straße 2  
41069 Mönchengladbach  
Telefon: +49 2161 8210-0  
[www.eizo.de](http://www.eizo.de)

Alle Produktamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der EIZO Corporation in Japan und in anderen Ländern oder der jeweiligen Unternehmen. Copyright © 2023 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Deutschland. Alle Rechte, Fehler und Änderungen sind vorbehalten. Zuletzt aktualisiert: 13.07.2023