

EIZO FlexScan EV3240X-WT, 80 cm (31.5"), 3840 x 2160 Pixel, 4K Ultra HD, LCD, 5 ms, Weiß

31.5" IPS - 3840 x 2160 (4K UHD) - 350 cd/m² - sRGB (100%) - 94 W Power Delivery - HDMI - DisplayPort - LAN - 18 W



| | |
|---------------------|---------------|
| Gruppe | TFTs |
| Hersteller | EIZO |
| Hersteller Art. Nr. | EV3240X-WT |
| EAN/UPC | 4995047065272 |

Beschreibung

Display Maximale Schärfe. Dank 4K-UHD

Man kann noch so genau hinsehen, Pixel sucht man vergeblich. Diese ultrascharfe Darstellung macht das Arbeiten zum Traum für die Augen und lässt einfach alles besser aussehen. Die hohe Pixeldichte macht's möglich.

Anschlusskomfort Einmal andocken bitte

Ob Maus, Tastatur, Webcam oder Headset. Der Anschluss eines Kabels genügt und alles steht sofort parat - LAN-Verbindung und Ladestrom inklusive. Kabelsalat und lästiges Umstecken gehören damit der Vergangenheit an. Und das gilt dank KVM-Switch für gleich zwei Computer.

Ergonomie Einfach entspannt arbeiten

Nackenprobleme? Bild zu dunkel? Nervige Spiegelungen? Fehlanzeige! Ein flexibel einstellbarer Standfuß und viele weitere nützliche Features ermöglichen eine individuelle Einstellung des Monitors. Für lockeres, ermüdungsfreies Arbeiten - egal wo, egal wann.

Nachhaltige Investition Wenn der Monitor einem den Rücken freihält

Langlebigkeit, Nachhaltigkeit und Kosteneffizienz gehen Hand in Hand. Die lange Einsatzzeit des Monitors schont Ressourcen und das Klima. Aber ebenso den Geldbeutel, denn lästige Reparatur- oder Wiederbeschaffungsvorgänge sind Geschichte - nicht zuletzt dank der 5-Jahres-Garantie.

Hauptmerkmale

Allgemein

| | |
|--------------------------|-------------------|
| Bildschirmdiagonale | 80 cm |
| Display-Auflösung | 3840 x 2160 Pixel |
| HD-Typ | 4K Ultra HD |
| Bildschirmtechnologie | LCD |
| Reaktionszeit | 5 ms |
| Natives Seitenverhältnis | 16:9 |
| Bildwinkel, horizontal | 178 ° |
| Bildwinkel, vertikal | 178 ° |

| | |
|-------------------------|------|
| Eingebaute Lautsprecher | Ja |
| Integrierter USB-Hub | Ja |
| VESA-Halterung | Ja |
| Höhenverstellung | Ja |
| Produktfarbe | Weiß |

Ausführliche Details

| | Bildschirm |
|---------------------------------|--|
| Bildschirmdiagonale | 80 cm |
| Display-Auflösung | 3840 x 2160 Pixel |
| Natives Seitenverhältnis | 16:9 |
| Bildschirmtechnologie | LCD |
| Touchscreen | Nein |
| HD-Typ | 4K Ultra HD |
| Panel-Typ | IPS |
| Typ der Hintergrundbeleuchtung | LED |
| Helligkeit (typisch) | 350 cd/m ² |
| Reaktionszeit | 5 ms |
| Blendfreier Bildschirm | Ja |
| Bildschirmform | Flach |
| Unterstützte Grafik-Auflösungen | 640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1600 x 1200 (UXGA), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 1920 x 1200 (WUXGA), 2560 x 1440, 3840 x 2160 |
| Kontrastverhältnis | 2000:1 |
| Maximale Bildwiederholrate | 60 Hz |
| Bildwinkel, horizontal | 178 ° |
| Bildwinkel, vertikal | 178 ° |
| Anzahl der Farben des Displays | 16,7 Millionen Farben |
| Pixel Abstand | 0,182 x 0,182 mm |
| Pixeldichte | 140 ppi |
| Sichtbare Größe (horizontal) | 69,7 cm |
| Sichtbare Größe (vertikal) | 39,2 cm |
| Digital horizontale Frequenz | 31 - 135 kHz |
| Digital vertikale Frequenz | 29 - 61 Hz |
| Bildschirmdiagonale (cm) | 80 cm |
| RGB-Farbraum | sRGB |
| sRGB Abdeckung (klassisch) | 100 % |

| | Leistungen |
|---|--|
| NVIDIA G-SYNC | Nein |
| AMD FreeSync | Nein |
| Flimmerfreie Technologie | Ja |
| Low-Blue-Light-Technologie | Ja |
| | Anschlüsse und Schnittstellen |
| Integrierter USB-Hub | Ja |
| USB-Upstream-Porttyp | USB Type-B, USB Type-C |
| Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze | 2 |
| Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-B | 1 |
| Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C | 1 |
| Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A | 3 |
| Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C | 1 |
| USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus | Ja |
| USB Power Delivery | Ja |
| USB-Stromversorgung bis zu | 94 W |
| HDMI | Ja |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse | 2 |
| Kopfhörerausgang | Ja |
| Kopfhörerausgänge | 2 |
| Kopfhörer-Anschluss | 3,5 mm |
| Eingebaute KVM-Umschaltung | Ja |
| HDCP | Ja |
| HDCP-Version | 1.4/2.3 |
| | Design |
| Marktpositionierung | Büro |
| Produktfarbe | Weiß |
| Zertifizierung | CE, UKCA, CB, TÜV/GS, TÜV/Ergonomics (ISO 9241-307), TCO Certified Generation 9, EPEAT 2018 (US), TÜV/Blue Low Light Content, TÜV/Flicker Free, RCM, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC |
| | Multimedia |
| Eingebaute Lautsprecher | Ja |
| Integrierte Kamera | Nein |

| Ergonomie | |
|--|--|
| VESA-Halterung | Ja |
| Panel-Montage-Schnittstelle | 100 x 100 mm |
| Kabelsperre-Slot | Ja |
| Slot-Typ Kabelsperre | Kensington |
| Höhenverstellung | Ja |
| Höheneinstellung | 19,5 cm |
| Pivot | Ja |
| Pivot Winkel | 0 - 90 ° |
| Schwenkbar | Ja |
| Schwenkwinkelbereich | -90 - 90 ° |
| Neigungswinkelbereich | -5 - 35 ° |
| On-Screen-Display (OSD) | Ja |
| Menüsprachen | German, English, Spanish, French, Italian, Swedish |
| Neigungsverstellung | Ja |
| Lieferumfang | |
| Mitgelieferte Kabel | AC, USB Type-C to USB Type-C |
| Schnellstartübersicht | Ja |
| Gewicht und Abmessungen | |
| Gerätebreite (inkl. Fuß) | 712 mm |
| Gerätetiefe (inkl. Fuß) | 242 mm |
| Gerätehöhe (inkl. Fuß) | 427 mm |
| Gewicht (mit Ständer) | 9,4 kg |
| Breite (ohne Standfuß) | 712 mm |
| Tiefe (ohne Standfuß) | 59 mm |
| Höhe (ohne Standfuß) | 415 mm |
| Gewicht (ohne Ständer) | 6,7 kg |
| Leistung | |
| Energieeffizienzklasse (SDR) | D |
| Energieeffizienzklasse (HDR) | Nicht verfügbar |
| Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden | 21 kWh |
| Stromverbrauch (Standardbetrieb) | 18 W |
| Stromverbrauch (Standby) | 0,35 W |
| Stromverbrauch (max.) | 196 W |
| AC Eingangsspannung | 100 - 240 V |
| AC Eingangsfrequenz | 50/60 Hz |

Netzwerk

Eingebauter Ethernet-
Anschluss

Ja