

EIZO FlexScan EV2430-BK LED-Monitor 61.1 cm (24.1 Zoll) 1920 x 1200 Full HD (1080p) @ 60 Hz IPS 300 cd/m² 1000:1 14 ms DVI-D, VGA, DisplayPort Lautsprecher Schwarz



Artikelnummer 993650823

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Mit 24-Zoll-Bilddiagonale im 16:10-Format bietet der Office Allrounder sehr viel Freiraum für effektives Arbeiten. Für die optimale Bildschirmhelligkeit und maximale Energieeinsparung sorgen Auto-EcoView und EcoView-Sense.

- **Höchste Bildqualität durch IPS-Panel**

Der Monitor beherrscht den Dreiklang für herausragende Bildqualität: exzellente Auflösung von 1920 x 1200 Bildpunkten, höchster Kontrast von 1000:1 und eine stabile Helligkeit mit bis zu 300 cd/qm. Das heißt: Sie erleben gestochen scharfe Textkonturen, brillante Grafiken sowie klare Bilder. Dank des hochwertigen IPS-Panels mit LED-Backlight bleiben Kontraste und Farben aus jedem Blickwinkel stabil.

- **10-Bit-LUT zur präzisen Farbsteuerung**

Wenn es auf Farbnuancen ankommt, hat die interne 10-Bit-Look-Up-Table (LUT) große Vorteile: die Zuweisung der Farbinformationen ist erheblich präziser als bei sonst üblichen 8-Bit-LUTs. Die Farbabstufungen sind äußerst fein und bieten individuelle Einstellungsmöglichkeiten: über eine Farbtemperatursteuerung beispielsweise lassen sich Weißpunkte von 4000 K bis 10000 K in 500-K-Schritten justieren. Zusätzlich kann die Farbsättigung für RGB-Farben separat eingestellt werden.

- **Mit Auto-EcoView Strom sparen und Augen schonen**

Bei allen Lichtverhältnissen brillant: die Funktion Auto-EcoView passt die Helligkeit des Monitors an Lichtveränderungen in der Umgebung an. Ganz automatisch mittels eines Sensors. Bei heller Beleuchtung verstärkt er die Bildhelligkeit, bei dunkler reduziert er sie. Die Vorteile: Störende Blendungen werden verringert, die Erkennbarkeit verstärkt und Ihre Augen ermüden nicht so schnell.

- **EcoView-Sense: Bewegungssensor als Stromsparfunktion**

Mit dem Anwesenheitssensor (EcoView-Sense) sparen Sie Strom und reduzieren so Ihre Energiekosten. Das Prinzip dahinter: wenn Sie vor dem Bildschirm sitzen, ist der Monitor in Betrieb. Wenn Sie Ihren Arbeitsplatz verlassen, schaltet er sich automatisch in den Energiesparmodus. Sobald Sie zurückkehren, wird er wieder aktiv - ganz automatisch per Bewegungssensor.

- **Null-Watt-Verbrauch durch Netzschalter**

Die Monitore verfügen über einen integrierten, mechanischen Netzschalter. Das ist äußerst praktisch und stromsparend: schalten Sie den Monitor per Netzschalter aus, verbraucht das Gerät gar keinen Strom. Im Stand-by-Modus liegt der Verbrauch bei höchstens 0,30 Watt.

- **Flimmerfreies Arbeiten**

Der Monitor ist bei jeder Helligkeitseinstellung flimmerfrei. Realisiert wird dies durch eine von EIZO entwickelte Hybridtechnologie zur Steuerung der Hintergrundbeleuchtung. Diese vereint die Vorteile der sonst üblichen PWM (Pulsweitenmodulation)- und der DC (Direct Current)-Steuerung.

- **FineContrast-Modi: optimierte Darstellung auf Knopfdruck**

Die FineContrast-Modi erleichtern Ihnen das Arbeiten und Betrachten von Bildern, Texten oder Filmen. Denn es macht in der Farbeinstellung einen Unterschied, ob Sie einen Film sehen, ein Bild bearbeiten, im Netz surfen oder Texte schreiben. Mit einem Knopfdruck stellen Sie die jeweilige Voreinstellung für Helligkeit, Gammakorrektur und Farbtemperatur ein.

- **Ein Monitor, viele Anschlüsse**

Einfacher geht es nicht: die meisten Ihrer Endgeräte wie PC, Laptop oder Kameras können Sie direkt an den Monitor anschließen. Denn der Monitor verfügt über unterschiedliche Schnittstellen. Das erleichtert Ihnen die tägliche Arbeit.

- **Flexibler Standfuß**

Ergonomisch und stabil: der verstellbare Standfuß hat die Ergonomie im Fokus. Den Monitorfuß können Sie so drehen, schwenken und neigen, wie er für Ihren Rücken, Ihren Nacken und Ihre Sitzhaltung am komfortabelsten ist. Dabei lässt er sich stufenlos in der Höhe verstellen und je nach Modell bis auf die Bodenplatte des Standfußes absenken. So können Sie die oberste Bildzeile ergonomisch unterhalb der Augenhöhe positionieren.

Produkteigenschaften

Schnittstellendetails - Schnittstellen

Audio Line-In, 2 x USB 2.0 Downstream, DVI-D (HDCP), USB 2.0 Upstream, Kopfhörer, DisplayPort (HDCP), VGA

Display - Typ

LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor

Display - Schnittstelle

DVI, VGA (HD-15), DisplayPort

Service und Support - Typ

5 Jahre Garantie

Reaktionszeit

14 ms

Stromverbrauch im Standby-Modus

0,3 Watt

Produkttyp

LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor

Audioausgang - Typ

Lautsprecher

Farbe

Schwarz

Display - Native Auflösung

1920 x 1200

Eingangssignal

DVI-D, VGA, DisplayPort

Größe diagonal (metrisch)

61 cm

TFT-Technologie

IPS

Display - Diagonale

24 Zoll

Display - Formfaktor

Desktop-Gerät

LCD-Hintergrundbeleuchtung

LED-Hintergrundbeleuchtung

Energie Effizienzklasse

Klasse E

Farbkategorie

Schwarz

Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung

60 Hz

Software - Typ

ScreenManager Pro for LCD, EIZO ScreenSlicer

Leistungsaufnahme im Betrieb

12 Watt

Display - Technologie

TFT-Aktivmatrix

Gewicht

6,7 kg

Weitere Bilder

