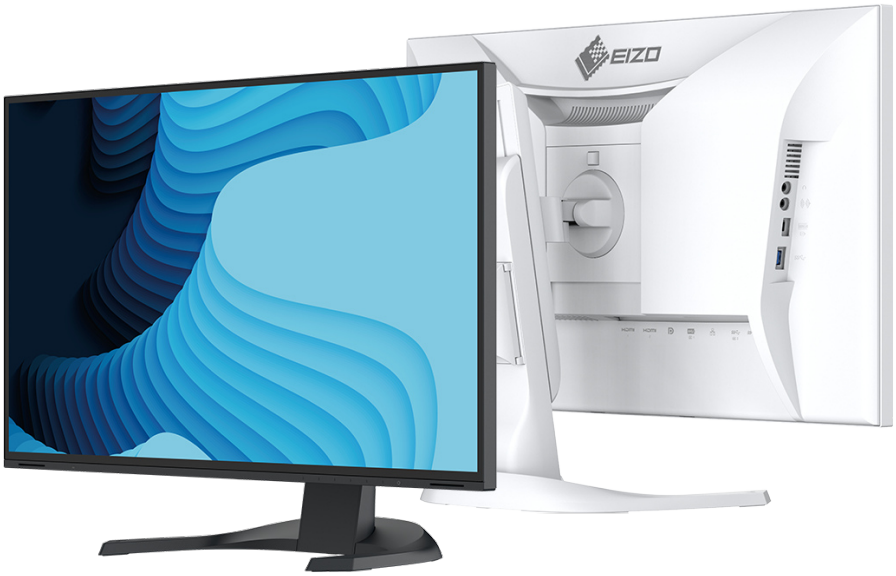
FlexScan **EV2740X**



→ **Produkt-Website** → **Video-Playlist** → **In AR erleben**

# 4K-Office-Monitor

Der EV2740X setzt ein klares Statement für Performance. 4K-UHD-Auflösung, USB-C-Docking und 94 W Power Delivery überzeugen. Seine 163 dpi-Darstellungsqualität sorgt für gestochen scharfe Grafiken und Texte. Der Docking-Komfort über seine USB-C-Schnittstelle macht den FlexScan EV2740X zur idealen Displaylösung für professionelle Büro- oder CAD-Anwendungen. Der problemlose Wechsel zwischen Büro und Home-Office ist dank USB-C-Anschluss ein Kinderspiel. Insbesondere Notebook- und Tablet-Nutzer profitieren davon. Für Ladestrom, Videosignal, Audio und USB-Daten inklusive Netzwerk reicht eine einzige Verbindung zum Rechner. Das Gehäuse ist in schwarzer oder weißer Ausführung erhältlich; selbst die Kabel sind farblich abgestimmt. Der Monitor ist mit zwei HDMI- sowie jeweils einem DisplayPort- und USB-C-Anschluss ausgestattet. Durch seine beiden USB-Upstream Ports kann der EV2740X als Tastatur/Maus-Umschalter eingesetzt werden. Sind beispielsweise im Home-Office sowohl Privat-PC als auch Firmenrechner an den Monitor angeschlossen, können beide Rechner mit einer einzigen Tastatur und Maus bedient werden. Bei Nutzung seiner Picture-by-Picture-Funktion zeigt er sogar zwei Signalquellen gleichzeitig.

- 27“-4K-Monitor mit großflächiger Anzeige und feiner Auflösung mit 163 ppi
- Docking-Funktion via USB-C mit DisplayPort-Signal, LAN und Stromversorgung bis 94 Watt
- Wahlweise in schwarzer oder weißer Gehäusefarbe
- Extrem schmaler Gehäuserahmen: super-kompaktes und ultra-schickes Design
- Kontrast 2000:1, Helligkeit 350 cd/m2, 178° Blickwinkel
- Auto EcoView und EcoView Optimizer für maximales Energiesparen und optimale Ergonomie
- Signaleingänge: USB-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, 2 x HDMI
- Picture-by-Picture für 2 Signalquellen und KVM-Switch-Funktion
- Nachweislich umweltbewusst und sozialverantwortlich produziert
- 5 Jahre Garantie inkl. Vor-Ort-Austauschservice für höchste Investitionssicherheit

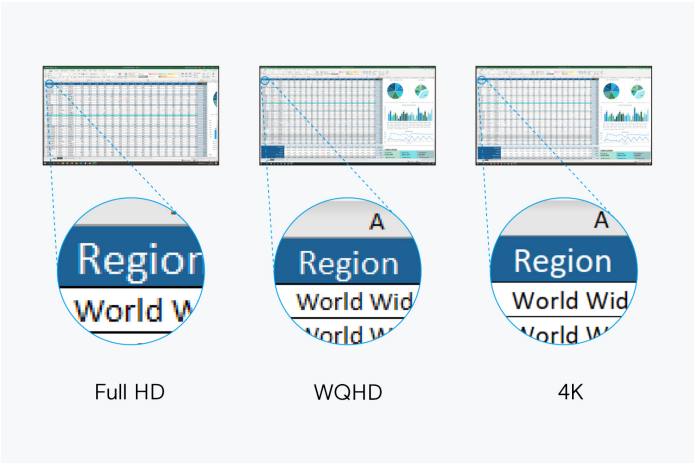
# Bildqualität
# Präzision, Brillanz, Kontrast und Schärfe

## Effizientes Arbeiten auf einem großen 4K-Bildschirm

Dank seiner 4K-Auflösung (3840 x 2160 Pixel) kann der EV2740X viermal mehr Informationen darstellen als ein Full-HD-Monitor (1920 x 1080 Pixel) und mehr als doppelt so viel wie ein WQHD-Monitor (2560 x 1440 Pixel). Mit 4K können Sie mehrere Anwendungen gleichzeitig auf einem Bildschirm anzeigen und müssen weniger scrollen oder zwischen Fenstern wechseln.

## 4K-Auflösung für gestochen scharfe Texte und Bilder

Ob CAD-, Büro- oder Videoanwendungen – der FlexScan EV2740X mit 4K-Ultra-HD-Auflösung unterstützt Ihre Arbeit mit seiner außergewöhnlichen Darstellungsqualität. Texte und Grafiken präsentiert der 27 Zoll-Monitor dank einer nativen Auflösung von 3840 x 2160 (4K UHD) Pixeln und 163 ppi (pixel per inch) klar und präzise.

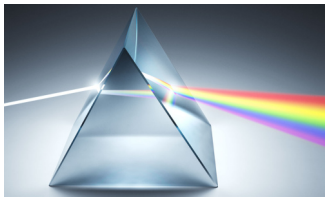



## Höchste Bildqualität durch IPS-Panel

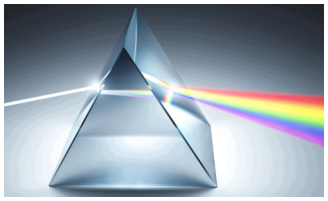
Der Monitor beherrscht den Dreiklang für herausragende Bildqualität: exzellente Auflösung von 3840 x 2160 (4K UHD) Bildpunkten, höchster Kontrast von 2000:1 und eine stabile Helligkeit mit bis zu 350 cd/m². Das heißt: Sie erleben gestochen scharfe Textkonturen, brillante Grafiken sowie klare Bilder. Dank des hochwertigen IPS-Panels mit LED-Backlight bleiben Kontraste und Farben aus jedem Blickwinkel stabil.

## Präzise Farbsteuerung

Ein Bild ist nur so gut wie seine Farben. Deshalb verfügen EIZO Monitore über eine Look-Up-Table (LUT) mit mindestens 10 Bit, die eine wesentlich präzisere Zuordnung der Farbinformationen ermöglicht als eine übliche 8-Bit-LUT. Feinste Farbabstufungen sorgen dafür, dass Verläufe immer perfekt dargestellt werden und bieten zudem individuelle Einstellungen. So lassen sich beispielsweise Weißpunkte von 4000 bis 10 000 Kelvin (K) in 500-K-Schritten verlustfrei ansteuern.



**Look-Up-Table mit 10 und mehr Bit**



**Look-Up-Table mit 8 Bit**

**OVERDRIVE**

## Schnelle Bildwechsel, klare Anzeige

Die Overdrive-Funktion beschleunigt die Schaltzeit derart, dass Grau-Grau-Wechsel im Durchschnitt in nur 5 ms erfolgen. Filme und schnelle Bildwechsel sehen Sie ohne störendes Nachleuchten. Beim Scrollen und Positionieren von Fenstern oder Bildern ist das Display in Sekundenbruchteilen lesbar - schneller als die Wahrnehmung. Stromverbrauch und Energieeffizienz sind immer im Blick.

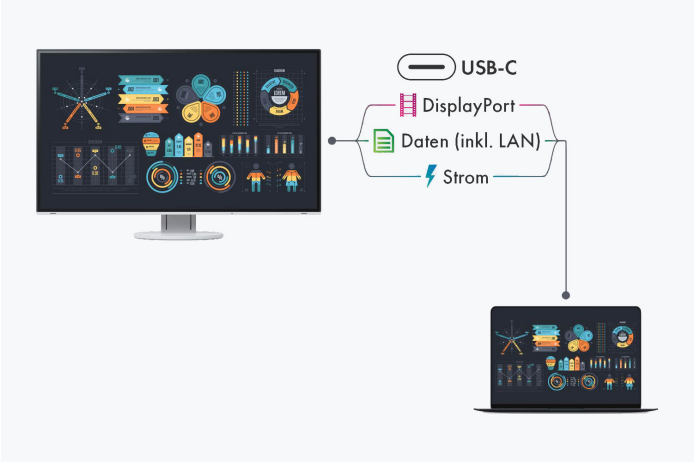
# Anschlussvielfalt
# Beste Konnektivität

## Modernste Konnektivität mit USB-C

Video- und Audiowiedergabe, schnelle Datenübertragung und angeschlossene Geräte mit Strom versorgen - das alles lässt sich mit einem einzigen USB-C-Kabel realisieren. Der EV2740X wird zur zentralen Dockingstation, an den Sie Ihr Notebook schnell und bequem anschließen können. Besonders praktisch, wenn Sie zwischen verschiedenen Arbeitsplätzen oder zwischen Büro und Home-Office wechseln.

Die 94 W-Stromversorgung über USB-C lädt zuverlässig kleine Rechner oder Notebooks auf. Das schafft Platz auf dem Schreibtisch, denn ein zusätzliches Computernetzteil entfällt.

Wir haben für Sie eine kleine Auswahl von verschiedenen Geräten und die Kompatibilität zwischen Monitor und Rechner getestet und auf der internationalen EIZO Website beschrieben.




## Ein Monitor, viele Anschlüsse

Einfacher geht es nicht: Die meisten Ihrer Endgeräte wie PC, Laptop, Maus, Tastatur oder Kopfhörer können Sie direkt an den Monitor anschließen. Denn der EV2740X verfügt über unterschiedliche Signalschnittstellen und Anschlüsse. Das erleichtert Ihnen die tägliche Arbeit und sorgt für einen aufgeräumten Schreibtisch.

STABILE NETZWERKVERBINDUNG

## LAN-Anschluss

Der Monitor verfügt über einen dedizierten LAN-Anschluss für eine stabile kabelgebundene Netzwerkverbindung. Notebooks oder PCs müssen lediglich via USB-C-Kabel an den EV2740X angeschlossen werden, um über den Monitor auf das Netzwerksignal zuzugreifen. Ein Vorteil vor allem für Notebooks, die über keinen LAN-Anschluss mehr verfügen. Das erlaubt einen stabilen Datentransfer, wie es beispielsweise bei Videokonferenzen erforderlich ist. Als Netzwerkgerät verfügt der Monitor über eine eigene MAC-Adresse.

Wahlweise kann die Software "EIZO MAC Address Clone Utility" für Windows dem Bildschirm vorübergehend die MAC-Adresse des angeschlossenen PCs zuweisen. Diese Transparenz gewährt authentifizierten PCs den Netzwerkzugriff durch den Monitor hindurch.

ZWEI PCS, EINE BEDIENUNG

## KVM-Switch

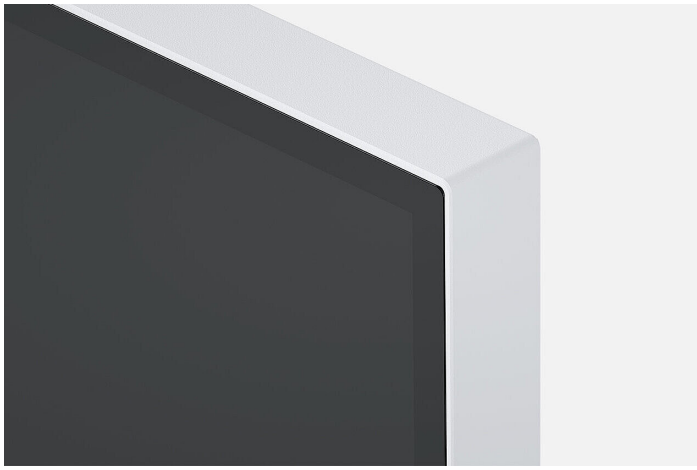
Noch nie war es leichter, verschiedene PCs mit einer einzigen Maus und Tastatur zu bedienen. Durch die USB-Upstream Ports verfügt der EV2740X über einen integrierten KVM (Keyboard Video Mouse)-Switch. Der Monitor verknüpft Webcam, Mikrofon, Lautsprecher, Maus und Tastatur automatisch mit dem gerade aktiven Quellrechner. So können beispielsweise Desktop-PC und Laptop oder auch Dienst- und Privat-PC jeweils an der gleichen Kombination aus Monitor USB-Geräten betrieben werden. Das sorgt für unterbrechungsloses Arbeiten und einen aufgeräumten Arbeitsbereich.

# Design

# Eine gute Figur auf jedem Schreibtisch

## Elegantes Design

Das Aussehen eines Monitors trägt wesentlich zu einer angenehmen Arbeitsatmosphäre bei. Mit seinem edlen, nahezu rahmenlosen Design und seinen ergonomischen Funktionen fügt sich der Monitor wie selbstverständlich in Ihre Arbeitsumgebung ein, egal ob zu Hause oder im Büro. Neben elegantem Schwarz ist das Gehäuse auch in Weiß mit farblich passenden weißen Kabeln erhältlich.



# Ergonomie
# Einfach entspannt arbeiten

## Mit Auto EcoView die Augen schonen

Tag, Nacht, hell, dunkel: Egal wann und wie Sie arbeiten, die Funktion Auto EcoView misst kontinuierlich die Veränderung des Umgebungslichts und optimiert den Bildschirm auf ideale Helligkeitswerte. Ganz automatisch per Sensor. Die Vorteile: Störende Blendungen werden verringert, Ihre Augen ermüden nicht so schnell. Eine spezielle Zweipunktregelung berücksichtigt die hellste und dunkelste Umgebung im Tagesverlauf mit der jeweils gewünschten Bildschirmhelligkeit. Ein weiteres Plus: die automatische Helligkeitsanpassung kann den Stromverbrauch deutlich senken.

Natürlich können Sie den Monitor auch weiterhin manuell einstellen. Dabei gibt Ihnen der EcoView Index eine Orientierung, wie sparsam Ihre Einstellung ist.

**Tagsüber**

**Abends**

DEN AUGEN ZULIEBE

## Flimmerfreies Arbeiten

Um Ihre Augen zu schonen, entwickelte EIZO eine Hybrid-Technologie zur Steuerung der Helligkeit. Diese vereint die Vorteile der üblichen PWM-Steuerung (Pulse Width Modulation) und der DC-Steuerung (Direct Current). Die PWM-Ansteuerung arbeitet mit deutlich höheren Frequenzen als herkömmliche PWM-Verfahren. Das Ergebnis: ein flimmerfreies Seherlebnis bei gleichbleibender Bildqualität und Farbstabilität. Im Vergleich zu einer reinen DC-Steuerung können Sie die Helligkeit in dunkel beleuchteten Räumen auf weniger als 1 % des Maximalwertes einstellen. Der Vorteil: Ihr Bildschirm bleibt auch unter diesen Bedingungen flimmer- und blendfrei.

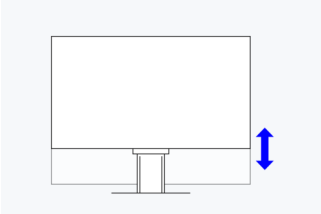
Die Flimmerfreiheit und der geringe Anteil von blauem Licht der EIZO FlexScan-Monitore sind vom TÜV Rheinland zertifiziert.

## Entspiegelung: mehr Bild, weniger Reflexion

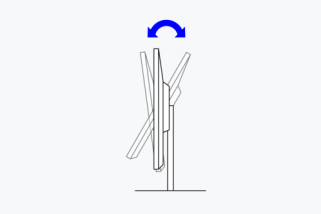
Der EV2740X bietet eine optimale Entspiegelung. Er verhindert wirksam Blendung, indem er Reflexionen durch Streuung des reflektierten Lichts minimiert. Die Ermüdung der Augen wird reduziert. Außerdem kann man bequem vor dem Monitor sitzen, ohne eine "Zwangshaltung" einzunehmen, um Blendungen zu vermeiden.

## Ergonomischer Standfuß

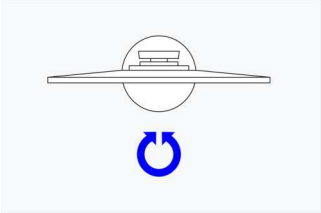
Ergonomisch und stabil: der verstellbare Standfuß hat die Ergonomie im Fokus. Sie können den Monitor so drehen, schwenken und neigen, wie es für Ihren Rücken, Ihren Nacken und Ihre Sitzhaltung am angenehmsten ist. Er lässt sich stufenlos in der Höhe verstellen und fast bis auf den Tisch oder die Bodenplatte des Standfußes absenken. So können Sie die oberste Bildzeile ergonomisch unter Augenhöhe positionieren.



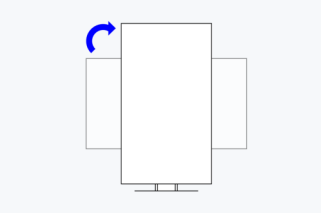
**Höhe**
195 mm



**Neigen**
Zwischen 5° vor und 35° zurück



**Drehen**
90°



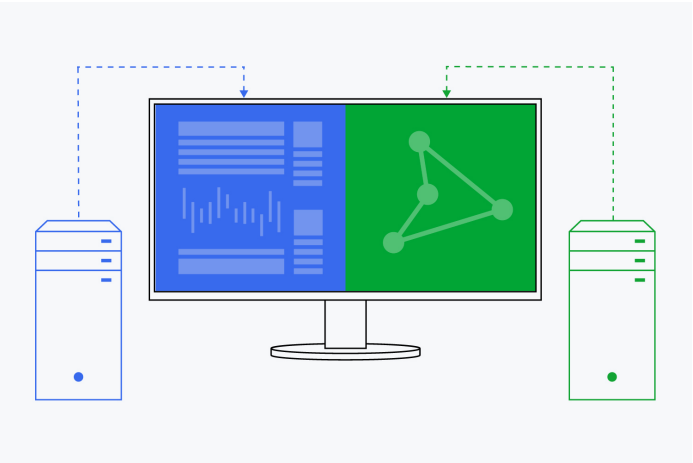
**Rotation**
im Uhrzeigersinn

# Software und Bedienkomfort
# Ausstattung für komfortables Arbeiten

## Picture-by-Picture: alles auf einen Blick

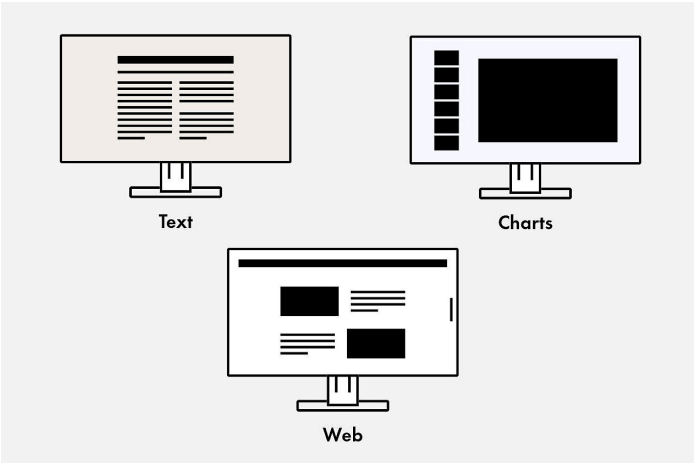
Der Picture-by-Picture-Modus erlaubt Ihnen die Darstellung verschiedener Signalquellen auf einem Bildschirm. Dabei können Sie wählen, welches Signal auf der rechten oder linken Bildhälfte angezeigt werden soll.

Nutzen Sie den Picture-by-Picture-Modus beispielsweise, wenn Sie zwei Rechner an einen Monitor anschließen oder an einem Computer zwei einzelne Bildschirme ersetzen möchten.



## Optimierte Farbdarstellung auf Knopfdruck

Voreingestellte Farbmodi optimieren das Betrachten von Bildern, Texten oder Videos. Denn es macht einen Unterschied, ob Sie ein Video anschauen, ein Bild betrachten, im Internet surfen oder Texte schreiben. Mit einem Knopfdruck stellen Sie die jeweilige Voreinstellung für Helligkeit, Gammakorrektur und Farbtemperatur ein. Ein Beispiel: Der Paper-Modus simuliert den angenehmen Kontrast von bedrucktem Papier, schont damit die Augen beim Lesen und beugt Ermüdung vor.

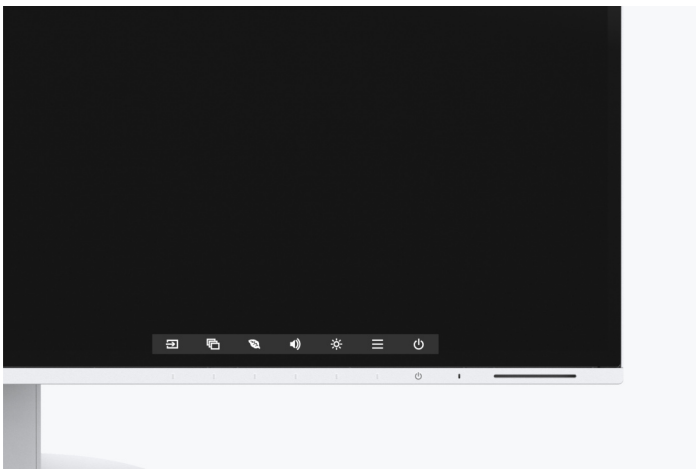



## Bedienung leicht gemacht

Die Vorderseite des EV2740X ist mit elektrostatischen Bedienelementen anstelle von mechanischen Tasten ausgestattet - das garantiert eine einfache Bedienung und sieht auch noch gut aus.

Mit dem Button Guide haben Sie alle Funktionen auf einen Blick. Eine Tastenberührung genügt und der Bildschirm zeigt alle Funktionen und das ansprechende Bedienfeld an.

Alle Bedienelemente und auch die Lautsprecher befinden sich im Rahmen und sind nach vorn zum Anwender gerichtet. Damit fügen sie sich sehr bedienerfreundlich in das flache, nahezu rahmenlose Design des Monitors ein.



MONITORSTEUERUNG UND ADMINISTRATION

## Screen InStyle

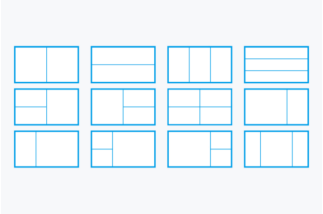
Zusätzlich zum On-Screen-Menü kann der EV2740X mit der Software Screen InStyle bequem vom PC aus gesteuert werden. Die Einstellmöglichkeiten umfassen beispielsweise die Farbwiedergabe, Energiesparoptionen und Ergonomiefunktionen. In Mehrschirmsystemen können die Einstellungen mit Screen InStyle synchron auf alle angeschlossenen Schirme angewendet werden.

Hier erfahren Sie mehr über Screen InStyle

## Per Bildschirmlayout den Desktop organisieren

In den meisten Arbeitsumgebungen ist es üblich, mehrere Apps wie Webkonferenz, Textverarbeitung, Browser und andere Programme gleichzeitig geöffnet und sichtbar zu haben.

Mit der Funktion "Screen Layout" von Screen InStyle können Sie die Fenster der verschiedenen Programme übersichtlich auf dem Bildschirm anordnen lassen und somit deutlich effizienter arbeiten. Neben vordefinierten Layouts können Sie für individuelle Layouts Fenstergrößen und -positionen frei wählen.



**Vordefinierte Layouts**

**Mit Bildschirmlayout-Funktion**

**Ohne Bildschirmlayout-Funktion**

MONITORSTEUERUNG UND ADMINISTRATION IM NETZWERK

## Screen InStyle Server

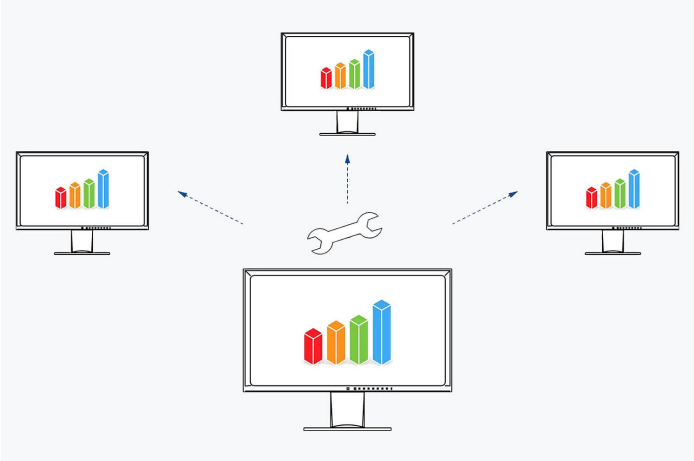
Systemadministratoren können mit der Serveranwendung Screen InStyle Server im Netzwerk verbundene Monitore zentral verwalten und steuern. So wird der Stromverbrauch optimiert und das Asset-Management der Monitore vereinfacht.

Hier erfahren Sie mehr über Screen InStyle Server

UNTERNEHMENSWEITES DEFAULT-SETUP

## Monitor Configurator

Die Arbeitserleichterung für Administratoren: Die Software ermöglicht es Ihnen, ein Default-Setup für alle relevanten Monitoreinstellungen zu erstellen. Dieses Setup lässt sich über das lokale Netzwerk an die angeschlossenen Monitore verteilen und erleichtert damit den Ausrollprozess.



# Nachhaltigkeit
# Umwelt- und sozialbewusste Herstellung

## Mühelos Energie sparen

Bei der Entwicklung von EIZO Monitoren ist Energieeffizienz ein wichtiger Aspekt. Die Monitore sind mit Features und Funktionen ausgestattet, um den Stromverbrauch auf ein Minimum zu senken.

## Bis zu 50% weniger Stromverbrauch

Die Funktion Auto EcoView passt die Helligkeit des Bildschirms automatisch an Veränderungen des Umgebungslichts an. Das spart Strom im Vergleich zu einem Monitor, der mit konstanter Helligkeit betrieben wird. Natürlich können Sie den Monitor auch weiterhin manuell einstellen. Dabei dient der EcoView Index zur Orientierung, wie sparsam Ihre Einstellung ist.

Der EcoView Optimizer reduziert bei dunklen Bildern vollautomatisch die Hintergrundbeleuchtung und senkt so den Stromverbrauch. Gleichzeitig werden das Signal verstärkt und die Farbtonwerte angepasst. Das Ergebnis: Sie erleben die gewohnte Bildqualität bei niedrigerem Verbrauch.

Diese EcoView-Technologien reduzieren insgesamt den Stromverbrauch um bis zu 50%* im Vergleich zur Anzeige bei maximaler Helligkeit. Ein weiteres Plus: die automatische Helligkeitsanpassung kann Ihre Augen schonen.

* Typischer Stromverbrauch, wenn keine USB-Power Delivery verwendet wird.

## 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 0.35 Watt.

## Umfassende Produktnachhaltigkeit

EIZO FlexScan-Monitore werden nach internationalen Umwelt- und Sozialstandards produziert. Lieferanten entlang der Lieferkette werden sorgfältig ausgewählt und haben sich ebenfalls dieser Verantwortung verpflichtet. Beim Design wurde auf einen niedrigen Ressourceneinsatz sowie auf hochwertige Komponenten und Materialien als auch auf eine schonende Produktion geachtet. Darüber hinaus entlasten die FlexScan-Monitore Ressourcen und Klima durch ihre lange Nutzungsdauer, Garantie und Reparaturfähigkeit.

Lesen Sie hier ausführliche Informationen über die Produktnachhaltigkeit.

## Umweltbewusster Materialeinsatz

Der EV2740X besteht zu mehr als 80 % aus recyceltem Kunststoff. Dadurch wird die Menge des in die Umwelt gelangenden Plastikmülls verringert, Ressourcen werden geschont und die Wiederverwendung von Materialien gefördert.

Die Verringerung des Einsatzes flüchtiger organischer Verbindungen (Volatile Organic Compounds, kurz VOC) bei der Materialproduktion, wie sie beispielsweise bei bestimmten Farben und Lacken zu finden sind, ist ebenfalls von globalem Interesse.

Durch jahrelange Forschung ist es EIZO gelungen, bei seinen Monitorgehäusen ohne Einsatz von Lack eine glatte, nahezu homogene Farbe und Textur zu erzielen.

## Reduzierung von Umweltbelastungen

Für die Verpackung des EV2740X verwendet EIZO eine Polsterung aus Zellstoff. Das Material wird aus recyceltem Karton und Papier hergestellt und belastet die Umwelt bei der Entsorgung weitaus weniger als herkömmliches Polystyrol oder Plastik. Sämtliche Kabel sind in einem Kartonfach abgelegt, anstatt einzeln in Plastiktüten verpackt zu sein.

## Sammelverpackung on demand

EIZO bietet Stückzahl- und Lieferzeitabhängig eine alternative Verpackungsoption mit vier Monitoren und vier separaten Standfüßen in je einer Versandeinheit.

Dies reduziert den anfallenden Verpackungsmüll, erhöht die Effizienz beim Versand und verkürzt die Auspack- und Installationszeit. So verringert sich beispielsweise das Verpackungsvolumen des Monitors EV2740X um ca. 26 % und das Gewicht um ca. 34 % im Vergleich zu einer Einzelverpackung für die gleiche Anzahl von Monitoren.

Platzsparende Sammelverpackung: 1) Monitore, 2) Standfüße

## Erfüllung von Normen und Richtlinien

Der Monitor ist nach wichtigen und umfassenden Nachhaltigkeitsstandards wie TCO Certified Generation 10 und ENERGY STAR® zertifiziert. Darüber hinaus besitzt er eine EPEAT Gold-Registrierung für Einhaltung strenger Nachhaltigkeitsstandards auf höchstem Niveau, die sogar durch eine Climate + Auszeichnung auf wissenschaftsbasierten Klimaschutz-Standards ergänzt wird.

Der EV2740X stellt eine sichere Investition dar, wenn Aspekte wie ESG (Environmental, Social and Corporate Governance) oder SDG (Sustainable Development Goals) der Vereinten Nationen beachtet und erforderliche Richtlinien eingehalten werden sollen.

5 JAHRE | GARANTIE

# Garantie
# Höchste Investitionssicherheit

## Fünf Jahre Garantie

EIZO gewährt fünf Jahre Garantie inklusive Vor-Ort-Austauschservice. Dies wird durch einen hoch entwickelten Fertigungsprozess möglich, der auf einem einfachen Erfolgsprinzip basiert: durchdachte und innovative Technik, gefertigt aus High-End-Materialien.

# Technische Daten

## ALLGEMEINES

| | |
|---|---|
| **Artikel-Nr.** | EV2740X-BK<br>EV2740X-WT |
| **Gehäusefarbe** | Schwarz<br>Weiß |
| **Einsatzgebiet** | Office |
| **Produktlinie** | FlexScan |
| **Anwendungsbereich** | Videoüberwachung, Großunternehmen & Mittelstand, Privatanwender & Kleingewerbe, CAD, Finanzwesen, Kontrollräume |
| **Spezifische Systemanforderungen** | Keine, kompatibel mit den meisten Rechnern und Betriebssystemen einschließlich macOS und Windows |
| **EAN** | 4995047065180<br>4995047065173 |

## BILDSCHIRM

| | |
|---|---|
| **Diagonale [in Zoll]** | 27 |
| **Diagonale [in cm]** | 68,5 |
| **Format** | 16:9 |
| **Sichtbare Bildgröße (Breite x Höhe) [in mm]** | 597 x 336 |
| **Ideale und empfohlene Auflösung** | 3840 x 2160 (4K UHD) |
| **Punktabstand [in mm]** | 0,155 x 0,155 |
| **Pixeldichte [in ppi]** | 163 |
| **Unterstützte Auflösungen** | 3840 x 2160 (4K UHD), 2560 x 1440, 1920 x 1200, 1920 x 1080 (Full HD), 1680 x 1050, 1600 x 1200, 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480 |
| **Panel-Technologie** | IPS |
| **Max. Blickwinkel Horizontal [in °]** | 178 |
| **Max. Blickwinkel Vertikal [in °]** | 178 |
| **Darstellbare Farben oder Graustufen** | 16,7 Mio. Farben (DisplayPort, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (HDMI, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (USB-C, 8 Bit) |
| **Farbpalette/Look-Up-Table** | Mehr als 1,06 Mrd. Farbtöne / 14 Bit |
| **Max. Farbraum (typisch)** | sRGB |
| **Max. Helligkeit (typisch) [in cd/m²]** | 350 |
| **Max. Dunkelraumkontrast (typisch)** | 2000:1 |
| **Reaktionszeit Grau-Grau Wechsel (typisch) [in ms]** | 5 |
| **Hintergrundbeleuchtung** | LED |

## FEATURES & BEDIENUNG

| | |
|---|---|
| **USB-C-Docking** | ✓ |
| **LAN/RJ-45** | ✓ |
| **KVM-Switch** | ✓ |
| **Voreingestellte Farb-/Graustufen-Modi** | 2x manuelle Speicherplätze, sRGB, Paper, Movie, DICOM |
| **DICOM-Tonwertcharakteristik** | ✓ |
| **Auto EcoView - Helligkeitssteuerung** | ✓ |
| **EcoView Index** | ✓ |
| **EcoView Optimizer** | ✓ |
| **Overdrive** | ✓ |
| **Flimmerfrei** | ✓ |
| **HDCP-Decoder** | ✓ |
| **Automatische Signaleingangserkennung** | ✓ |
| **Picture-by-Picture** | ✓ |
| **Integrierte Lautsprecher** | ✓ (4 Watt / 2 + 2 Watt) |
| **OSD-Sprache** | de, en, fr, es, it, se |
| **Einstellmöglichkeiten** | Farbmodus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ Weißpunkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung, Picture-by-Picture, Auflösung, Skalierung, Bildposition, Bereichserweiterung, OSD-Sprache, Signaleingang, Alle EcoView-Funktionen, Lautstärke |
| **Button Guide** | ✓ |
| **Integriertes Netzteil** | ✓ |

## ANSCHLÜSSE

| | |
|---|---|
| **Signaleingänge** | USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3/2.3), Display-Port (HDCP 1.3/2.3), 2x HDMI (HDCP 1.4/2.3) |
| **USB-Spezifikation** | USB 5Gbps (USB 3) |
| **USB-Upstream-Anschlüsse** | 1 x Typ C (DisplayPort Alt Mode, Stromversorgung 94 W max.), 1 x Typ B |
| **USB-Downstream-Anschlüsse** | 1 x Typ C (Ladefunktion mit 15 Watt), 3 x Typ A |
| **Netzwerkverbindung** | RJ-45 |
| **LAN-Standards** | IEEE802.3ab (1000BASE-T) |
| **Grafiksignal** | USB-C, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV) |
| **Audio-Eingang** | USB-C, DisplayPort, HDMI |
| **Audio-/Kopfhörer-Ausgang** | 2 x 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker (Kopfhörer, Line Out) |

## ELEKTRISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| **Horizontal-/Vertikalfrequenzen** | USB-C: 31-134 kHz / 29-61 Hz; DisplayPort: 31-134 kHz / 29-61 Hz; HDMI: 31-135 kHz / 29-61 Hz |
| **Leistungsaufnahme (typisch) [in Watt]** | 16 |
| **Leistungsaufnahme (maximal) [in Watt]** | 186 (bei maximaler Helligkeit und Betrieb aller Signal- und USB-Anschlüsse sowie voller Ladeleistung) |
| **Max. Leistungsaufnahme im Stand-by-Modus [in Watt]** | 0,35 |
| **Leistungsaufnahme bei Netzschalter aus [in Watt]** | 0 |
| **Energieeffizienzklasse** | D |
| **Energieverbrauch/1000h [in kWh]** | 18 |
| **Spannungsversorgung** | AC 100-240V, 50/60Hz |
| **Max. USB-C Power Delivery [in Watt]** | 94 |
| **Power Management** | ✓ |

## ABMESSUNGEN & GEWICHT

| | |
|---|---|
| **Abmessungen (inkl. Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]** | 612 x 371-565 x 242-250 |
| **Gewicht (inkl. Standfuß) [in kg]** | 8,2 |
| **Abmessungen (ohne Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]** | 612 x 359 x 61 |
| **Gewicht (ohne Standfuß) [in kg]** | 5,5 |
| **Details zur Gehäuseabmessung (PDF)** | Technische Zeichnung (PDF) |
| **Drehbarkeit des Standfußes [in °]** | 90 |
| **Neigbarkeit vorn/hinten [in °]** | 5 / 35 |
| **Rotation Hoch-/Querformat (Pivot)** | im Uhrzeigersinn |
| **Max. Höhenverstellbarkeit [in mm]** | 195 |
| **VESA-Lochabstand** | 100 x 100 |

## ZERTIFIZIERUNG UND STANDARDS

| | |
|---|---|
| **Prüfzeichen** | CE, UKCA, CB, TÜV/GS, TÜV Ergonomie geprüft (einschließlich ISO 9241-307), TCO Certified Generation 10, EPEAT 2018 (US), TÜV/Low Blue 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 |
| **EPEAT** | EPEAT 2018 Gold (Österreich), EPEAT Climate + |

## SOFTWARE & ZUBEHÖR

| | |
|---|---|
| **Zugehörige Software und weiteres Zubehör via Download** | Screen InStyle, Monitor Configurator, EIZO Monitortest |
| **Weiterer Lieferumfang** | USB-/Signalkabel (USB-C - USB-C), Netzkabel, Handbuch via Download, Kurzanleitung |
| **Optionales Zubehör** | CP200 (USB-C zu DisplayPort-Anschlusskabel), CC100 (USB-C-Anschlusskabel), PP100-K (DisplayPort-Anschlusskabel) |

## GARANTIE

| | |
|---|---|
| **Garantiedauer** | 5 Jahre für Gerät und LCD-Modul bis 30.000 Betriebsstunden, je nachdem, was früher eintritt. |
| **Enthaltende Garantieleistung** | Null-Pixelfehler-Garantie; für sechs Monate ab Kaufdatum keine vollständig leuchtenden Sub-Pixel (Teilbildelemente ISO 9241-307). |

**Jetzt den EV2740X in AR erleben!**

Find your EIZO contact:
EIZO Austria GmbH
Pfarrgasse 87
1230 Wien
Telefon: +43 (0) 1 615 28 86 - 10
www.eizo.at

Alle Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der EIZO Corporation in Japan und in anderen Ländern oder der jeweiligen Unternehmen. Copyright © 2025 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Deutschland. Alle Rechte, Fehler und Änderungen sind vorbehalten. Zuletzt aktualisiert: 29.06.2025