

[→ Produkt-Website](#)[→ In AR erleben](#)

## 38" Ultrawide Curved Office-Monitor

Mit 37,5 Zoll Bildschirmgröße, gekrümmtem Display und UWQHD+-Auflösung (3840 x 1600) eignet sich der EV3851X hervorragend zur Organisation großer Datenmengen und zum Arbeiten mit mehreren Anwendungen ohne die störenden Rahmen einer Mehrschirmlösung. Er bietet eine 7-jährige Herstellergarantie dank hochwertiger Entwicklung, sorgfältiger Fertigung und strikter Qualitätskontrolle in Japan. Begleitet wird die lange Garantie von einem professionellen Vor-Ort-Austauschservice. Mit seinem USB-C-Anschluss können Video, Audio, LAN, Daten und 94 Watt Stromversorgung an einen Laptop über ein einziges Kabel übertragen werden – praktisch für Home-Office und Hot-Desking. HDMI- und DisplayPort-Schnittstellen ergänzen die Anschlussvielfalt. Dank integriertem KVM-Switch lassen sich zwei PCs gleichzeitig anschließen, mit einem Set aus Maus und Tastatur bedienen und durch Picture-by-Picture sogar gleichzeitig anzeigen. Verschiedene Anzeigemodi unterstützen gängige Farbstandards wie Display P3 (verwendet von Apple-Geräten) sowie DCI-P3 und BT.709 für Videobearbeitung und -vorschau; Umschalten ist per Tastendruck einfach möglich. Der Monitor erfüllt internationale Nachhaltigkeitsstandards wie ENERGY STAR®, TCO Certified Generation 10, EPEAT und EPEAT Climate+, um Ziele in den Bereichen Umwelt, Soziales und Unternehmensführung (Environmental, Social and Governance – ESG) sowie Ziele für nachhaltige Entwicklung (Sustainable Development Goals – SDG) zu unterstützen.

- ✓ 37,5" Ultrawide Monitor im 24:10 Format und 3840 x 1600 Pixeln (111 ppi) für exzellente Lesbarkeit
- ✓ Großes Curved Display mit schmalen Gehäuserahmen und ultraschickem Design
- ✓ Kontrast 1000:1, Helligkeit 300 cd/m<sup>2</sup>, 178° Blickwinkel
- ✓ Display P3-, DCI-P3- und BT.709-Farbpresets für Apple-Geräte und die Videoproduktion
- ✓ USB-C-Anschluss mit Docking-Funktion für Bildsignal, USB, LAN und Stromversorgung bis 94 Watt
- ✓ Signaleingänge: USB-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, zwei HDMI
- ✓ Auto EcoView, EcoView Index und EcoView Optimizer für maximales Energiesparen und optimale Ergonomie
- ✓ KVM-Switch und Picture-by-Picture für zwei Rechner
- ✓ Nachweislich umweltbewusst und sozialverantwortlich produziert
- ✓ 7 Jahre Garantie inkl. Vor-Ort-Austauschservice für höchste Investitionssicherheit

## Garantie

# Höchste Investitionssicherheit

ENTWICKELT FÜR VERTRAUEN, GEBAUT FÜR DIE ZUKUNFT

### 7 Jahre Garantie

EIZO steht seit jeher für kompromisslose Qualität. Mit der weltweit ersten\* **7-Jahres-Garantie inklusive Vor-Ort-Austauschservice** setzt EIZO nun ein weiteres Zeichen für langfristige Verlässlichkeit und Investitionssicherheit. Bereits in der Konzeption und Entwicklung wurde der EV3851X für außergewöhnliche Qualität und Zuverlässigkeit ausgelegt.

Das Qualitätsversprechen von EIZO basiert von der ersten Skizze bis zum fertigen Produkt auf einem integrierten Ansatz. Forschung und Entwicklung, Fertigung und Qualitätskontrolle – jede Phase wird im eigenen Haus am **Stammsitz in Japan** durchgeführt. Das ermöglicht ein präzises, stetiges Monitoring und bildet eine wichtige Grundlage für Produkt- und Bildqualität. So entstehen Bildschirme, die sich durch Langlebigkeit, zuverlässigen Betrieb und konstant hohe Performance auszeichnen. Für Monitore, auf die Sie sich verlassen können.

\*Nach Untersuchungen von EIZO, Stand Juni 2026.



## Design

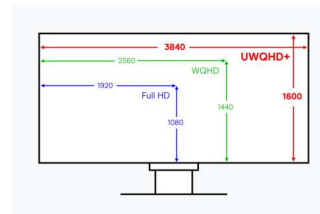
# Eine gute Figur auf jedem Schreibtisch

REICHLICH PLATZ, KOMFORTABLE SICHT

### Ultrawide-Format und Curved Design

Der EV3851X überzeugt mit einer 37,5-Zoll-Diagonalen und einem Ultrawide-Seitenverhältnis von 24:10. Seine 3840 x 1600 Pixel (UWQHD+) bieten die fast dreifache Auflösung eines Full HD-Monitors. Mehrere Anwendungen finden auf der riesigen Bildschirmfläche problemlos gleichzeitig Platz, so dass kein weiterer Monitor benötigt wird.

Das Curved Design unterstützt eine komfortable Sicht. Bei großen, planen Anzeigen wird der Abstand zwischen Augen und Bildschirm zum Rand hin merklich größer. Das wird deutlich, wenn man näher vor dem Monitor sitzt. Im Gegensatz dazu bleiben dank der Wölbung des EV3851X die seitlichen Bildschirmbereiche besser im Blick.



Ultrawide-Auflösung



Komfortable Sicht

## FÜR JEDE ARBEITSUMGEBUNG

### Elegantes Design

Das Aussehen eines Monitors trägt wesentlich zu einer angenehmen Arbeitsatmosphäre bei. Durch sein minimalistisches Design und seine ergonomischen Funktionen fügt sich der Monitor ganz natürlich in Ihre Arbeitsumgebung ein, egal ob Sie zu Hause oder im Büro sind.

Dank seines praktisch rahmenlosen Gehäuses sowie des schlanken, stabilen Standfußes benötigt der Monitor trotz seiner großen Bildschirmdiagonale relativ wenig Stellfläche. So lässt der EV3851X auf normalen Schreibtischen genügend Platz für angenehmes Arbeiten.

Neben elegantem Schwarz ist das Gehäuse auch in Weiß mit farblich passenden weißen Kabeln erhältlich.



## CLEAN DESK

### Ordentliche Kabelführung

Eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten bedeutet auch viele Kabel. Mit dem EV3851X entsteht dennoch kein Kabelsalat, denn der Monitor ist mit einem Kabelkanal und einer in Sekundenschnelle abnehmbaren Rückplatte ausgestattet. Diese sorgen für eine angenehme Ordnung auf der Geräterückseite und runden das durchdachte Design ab.



## Anschlussvielfalt Beste Konnektivität

### KOMFORTABEL VERBUNDEN

### 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 EV3851X verfügt über unterschiedliche Signalschnittstellen und Anschlüsse. Das erleichtert Ihnen die tägliche Arbeit und sorgt für einen aufgeräumten Schreibtisch.

Erfahren Sie mehr über die Konnektivität von EIZO Monitoren.



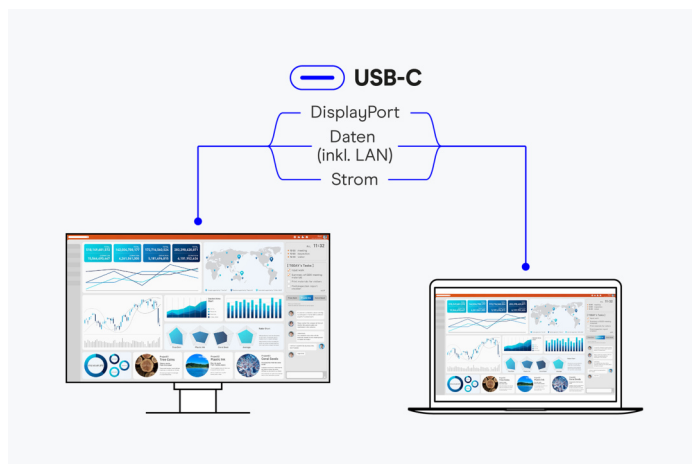
## MODERN UND ZUKUNFTSSICHER

### USB-C: ein Kabel für alles

Video- und Audiowiedergabe, schnelle Datenübertragung und angeschlossene Geräte mit Strom versorgen – das alles lässt sich mit einem einzigen USB-C-Kabel realisieren. Der EV3851X 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.

[USB-C: Was steckt dahinter? In der EIZO Academy stellen wir das Steckerformat detailliert vor.](#)



## 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 EV3851X 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 oder identifiziert sich temporär über die MAC-Adresse des angeschlossenen Rechners.

Wahlweise kann die Software "[EIZO MAC Address Clone Utility](#)" für Windows dem Bildschirm eine MAC-Adresse zuweisen, beispielsweise wenn ein angeschlossener Rechner nur einen virtuelle Netzwerkadapter besitzt.



## 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 EV3851X 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.

[Alle Vorteile des KVM-Switches hier entdecken.](#)

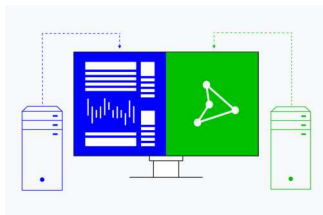
## Software und Bedienkomfort Ausstattung für komfortables Arbeiten

### BILD SIGNALE NEBENEINANDER ZEIGEN

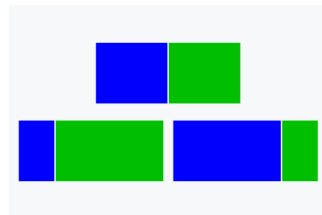
#### Picture-by-Picture (PbP)

Der Picture-by-Picture-Modus erlaubt Ihnen das unabhängige Betrachten von zwei Signalquellen auf dem Bildschirm, wenn mehrere Computer mit dem Monitor verbunden sind. Das erspart den zeitaufwendigen und umständlichen Wechsel zwischen verschiedenen Video- und Audioquellen.

Drei vordefinierte Picture-by-Picture-Layouts stehen per Knopfdruck zur Verfügung, mit denen Sie ganz bequem mehrere Anwendungen in verschiedenen Größen darstellen können.



Picture-by-Picture-Modus

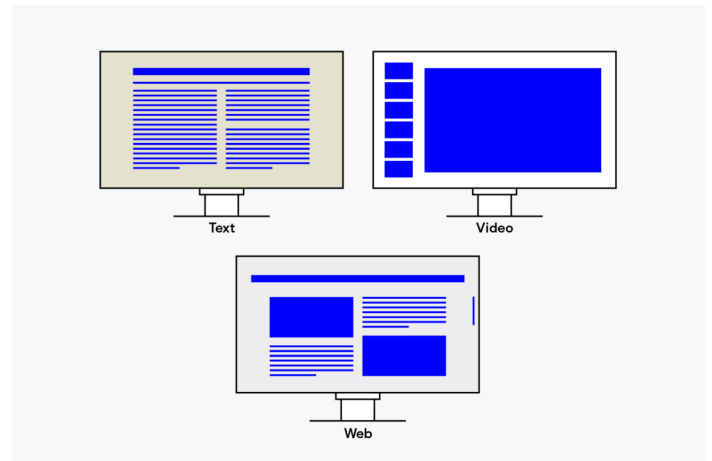


Vordefinierte Layouts

### VORDEFINIERTE FARBMODI

#### 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.



#### Farbpresets für Apple-Geräte und die Videoproduktion

Der Monitor verfügt über eine Voreinstellung für den Display P3-Farbraum, der von Apple-Geräten wie der MacBook-Serie und dem iPhone verwendet wird. Außerdem bietet er für die Videoproduktion und Videovorschau Voreinstellungen für DCI-P3 und BT.709. Die Anzeigemodi können ganz einfach über die Tasten an der Vorderseite des Monitors oder SnapSwitch umgeschaltet werden. So wird eine konsistente Farbwiedergabe im Handumdrehen sichergestellt.



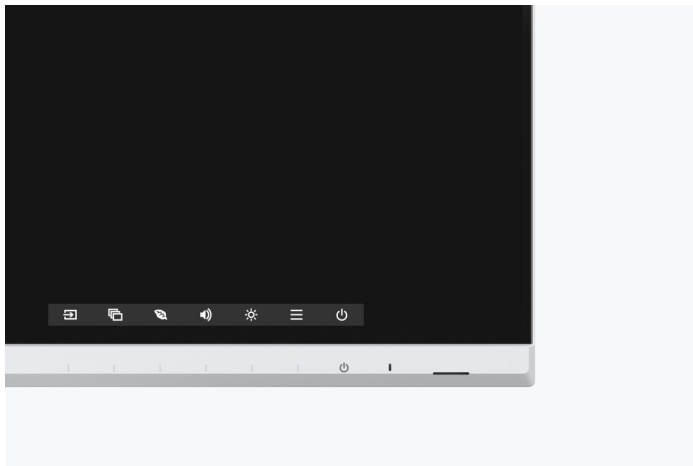
## BUTTON GUIDE

### Bedienung leicht gemacht

Die Vorderseite des EV3851X 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.



## SNAPSWITCH

### Effiziente Steuerung per Hotkey

Einige wichtige Funktionen können einfach und direkt per bereits angeschlossener USB-Tastatur ausgeführt werden. Funktionen wie Helligkeit, Lautstärke, Farbmodus, Picture by Picture oder USB-Portzuweisung können Doppelklicks auf die Tasten STRG, Alt und Shift zugewiesen werden. Der Vorteil: Zeitersparnis durch eine schnelle und effiziente Bedienung.

## MONITORSTEUERUNG UND ADMINISTRATION

### Screen InStyle

Zusätzlich zum On-Screen-Menü kann der EV3851X mit der Software Screen InStyle bequem vom PC aus gesteuert werden. Die Einstellmöglichkeiten umfassen

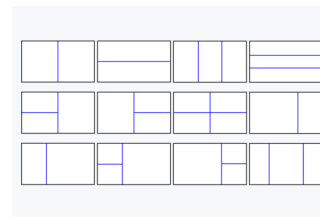
beispielsweise die Farbwiedergabe, Energiesparoptionen und Ergonomiefunktionen. In Mehrschirmsystemen können die Einstellungen mit Screen InStyle synchron auf alle angeschlossenen Schirme angewendet werden.

[Hier erfahren Sie mehr über Screen InStyle](#)

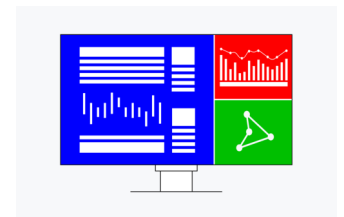
### Per Bildschirmlayout den Desktop organisieren

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.

[Erfahren Sie mehr über die Software Monitor Configurator.](#)

## Bildqualität

### Präzision, Brillanz, Kontrast und Schärfe

#### MEHR SEHEN, BESSER ARBEITEN

### Herausragende Bildqualität

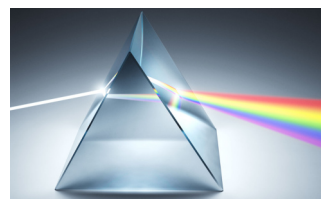
Der Monitor beherrscht den Dreiklang für herausragende Bildqualität: exzellente Auflösung von 3840 x 1600 Bildpunkten, höchster Kontrast von 2000:1 und eine stabile Helligkeit mit bis zu 300 cd/m<sup>2</sup>. Das heißt: Sie erleben gestochen scharfe Textkonturen, brillante Grafiken sowie klare Bilder. Dank des hochwertigen IPS-Panels mit LED-Backlight bleiben Kontraste und Farben aus jedem Blickwinkel stabil.

[Wir tun alles für das perfekte Bild. Lesen Sie mehr darüber, wie wir unsere exzellente Bildqualität erreichen.](#)

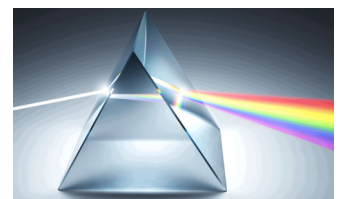
## LOOK-UP-TABLE

### 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 10000 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 typischerweise 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.



## Ergonomie

# Einfach entspannt arbeiten

MIT AUTO ECOVIEW DIE AUGEN SCHONEN

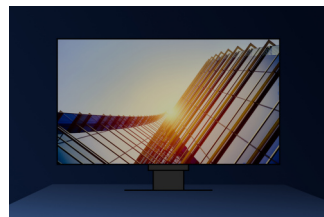
### Automatische Helligkeitssteuerung

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 Maximal-

wertes 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.

MEHR BILD, WENIGER REFLEXION

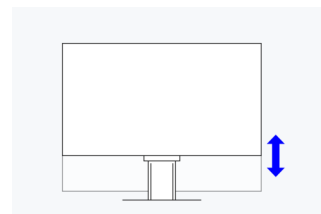
### Optimale Entspiegelung

Der EV3851X 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.

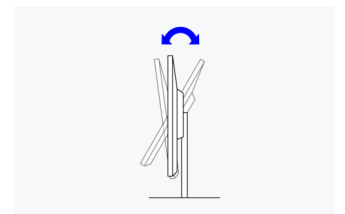
FLEXIBEL VERSTELLBAR

### Ergonomischer Standfuß

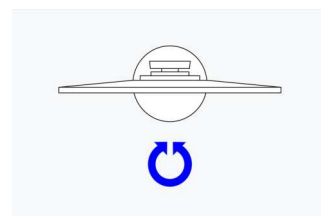
Ergonomisch und stabil: der verstellbare Standfuß hat die Ergonomie im Fokus. Sie können den Monitor so drehen und neigen, wie es für Ihren Rücken, Ihren Nacken und Ihre Sitzhaltung am angenehmsten ist. Er lässt sich stufenlos in der Höhe verstellen und fast bis auf den Tisch oder die Bodenplatte des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



Höhe  
195 mm



Neigen  
Zwischen 5° vor und 35° zurück



Drehen  
70°

## Nachhaltigkeit Umwelt- und sozialbewusste Herstellung

### MÜHELOS ENERGIE SPAREN Stromsparfunktionen

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.

[Mit stromsparenden Monitoren von EIZO arbeiten Sie energieeffizient. Lesen Sie mehr darüber.](#)

### Bis zu 60 % 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 geben Ihnen Stromverbrauchsanzeige und EcoView Index eine 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.

Und das Beste ist: Die höchste Energieeinsparung lässt sich ganz einfach durch Auswahl des Eco-Modus realisieren.

Diese EcoView-Technologien reduzieren insgesamt den Stromverbrauch um bis zu 60 % im Vergleich zur Anzeige bei maximaler Helligkeit. Ein weiteres Plus: die automatische Helligkeitsanpassung kann Ihre Augen schonen.

### 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 0.3 Watt.



### FOKUS AUF UMWELT UND RESSOURCEN

## 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.](#)



## RESSOURCEN SCHONEN

### Umweltbewusster Materialeinsatz

Der EV3851X besteht zu mehr als 60 % 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.



## NORMEN UND RICHTLINIEN

### Einhaltung von Nachhaltigkeitsstandards

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

Der EV3851X 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.



## SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

### Unser Beitrag zu den SDGs

Im Rahmen seiner Nachhaltigkeitsinitiativen leistet EIZO einen Beitrag zu den Sustainable Development Goals (SDG) der Vereinten Nationen.

[Erfahren Sie mehr über die Nachhaltigkeitsinitiativen von EIZO.](#)

### Umweltbewusste Produktentwicklung

FlexScan-Bildschirme spiegeln EIZOs Engagement für Nachhaltigkeit durch den Einsatz von recycelten Materialien und umweltbewussten Komponenten wider. Die auf Energieeffizienz optimierten Monitore tragen zur Senkung der Treibhausgasemissionen bei.

EIZO beteiligt sich an Sammel- und Recyclingsystemen für gebrauchte Produkte, um die Umweltbelastung weiter zu minimieren. Wir bemühen uns um eine effiziente und kreislauforientierte Ressourcennutzung in jeder Phase des Produktlebenszyklus – von der Beschaffung von Teilen und Materialien über die Herstellung, den Transport und die Nutzung bis hin zur Entsorgung am Ende des Lebenszyklus.

Alle Produktionsstätten am Hauptsitz von EIZO in Japan werden mit 100 % erneuerbarer Energie betrieben.

[Erfahren Sie mehr.](#)

### Innovation und Produktivität im Arbeitsalltag

FlexScan-Monitore überzeugen durch ihr vielseitiges Sortiment und ihre benutzerfreundlichen Funktionen, die eine Vielzahl verschiedener Arbeitsstile unterstützen. Jeder Bildschirm lässt sich an die individuellen Vorlieben hinsichtlich Position und Bildwiedergabe anpassen. Augenfreundliche Funktionen verringern die Belastung der Augen während der Nutzung. Mit zuverlässiger Bildqualität und durchdachtem Design ermöglichen FlexScan-Monitore ein effizienteres und komfortableres Arbeiten.

[Erfahren Sie mehr über unsere FlexScan-Monitore.](#)



## Technische Daten

### ALLGEMEINES

Artikel-Nr.	EV3851X-BK EV3851X-WT
Gehäusefarbe	Schwarz Weiß
Einsatzgebiet	Office
Produktlinie	FlexScan
Anwendungsbereich	Großunternehmen & Mittelstand, Privatanwender & Kleingewerbe, Home Office, CAD, Finanzwesen, Kontrollräume
Spezifische Systemanforderungen	Keine, kompatibel mit den meisten Rechnern und Betriebssystemen einschließlich macOS und Windows
EAN	4995047072249 4995047072201

### BILDSCHIRM

Diagonale [in Zoll]	37,5
Diagonale [in cm]	95,3
Format	24:10 (Ultrawide)
Biegungsradius [in mm]	2300
Sichtbare Bildgröße (Breite x Höhe) [in mm]	879,7 x 366,5
Ideale und empfohlene Auflösung	3840 x 1600
Punktabstand [in mm]	0,229 x 0,229
Pixeldichte [in ppi]	111
Unterstützte Auflösungen	3840 x 1600, 3440 x 1440, 2560 x 1600, 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, DCI P3 (>95%)
Max. Helligkeit (typisch) [in cd/m²]	300
Max. Dunkelraumkontrast (typisch)	2000:1
Reaktionszeit Grau-Grau Wechsel (typisch) [in ms]	5
Max. Bildwiederholrate [in Hz]	60
Hintergrundbeleuchtung	LED

### FEATURES & BEDIENUNG

USB-C-Docking	✓
LAN/RJ-45	✓
KVM-Switch	✓
Voreingestellte Farb-/Graustufen-Modi	Display P3, BT.709, DCI-P3, 2x manuelle Speicherplätze, sRGB, Eco, Paper, DICOM
DICOM-Tonwertcharakteristik	✓
Geeignet für RadiCS Anwendungs-klassen(n)	VIII
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, Skalierung, Power Indicator, Monitor Reset, OSD-Sprache, Signaleingang, USB, MAC Adress Pass Through, Alle EcoView-Funktionen, Lautstärke, Tastensperre
SnapSwitch	✓
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	2.5GBASE-T
Grafiksignal	USB-C, DisplayPort, HDMI (RGB, YUV)
Audio-Eingang	USB-C, DisplayPort, HDMI
Audio-/Kopfhörer-Ausgang	3,5 mm Stereo-Klinkenstecker

## ELEKTRISCHE DATEN

Horizontal-/Vertikalfrequenzen	USB Type-C: 31 - 99 kHz / 29 - 61 Hz; DisplayPort: 31 - 99 kHz / 29 - 61 Hz; HDMI: 31 - 99 kHz / 29 - 61 Hz
Leistungsaufnahme (typisch) [in Watt]	26
Leistungsaufnahme (maximal) [in Watt]	220 (bei maximaler Helligkeit und Betrieb aller Signal- und USB-Anschlüsse)
Max. Leistungsaufnahme im Stand-by-Modus [in Watt]	0,3
Leistungsaufnahme bei Netzschalter aus [in Watt]	0
Energieeffizienzklasse	E
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]	893,9 x (416,9 - 611,9) x (247,1 - 250,2)
Gewicht (inkl. Standfuß) [in kg]	13
Abmessungen (ohne Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]	893,9 x 402,2 x 112,3
Gewicht (ohne Standfuß) [in kg]	10,3
Drehbarkeit des Standfußes [in °]	70
Neigbarkeit vorn/hinten [in °]	5 / 35
Max. Höhenverstellbarkeit [in mm]	195
VESA-Lochabstand	100 x 100

## ZERTIFIZIERUNG UND STANDARDS

Prüfzeichen	CE, UKCA, TÜV/GS, TÜV Ergonomie geprüft (einschließlich ISO 9241-307), TCO Certified generation 10, TÜV/Low Blue Light Content, TÜV/Flicker Free, RCM, cTUVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, EPA ENERGY STAR, RoHS, WEEE, China RoHS, CCC
EPEAT	EPEAT 2018 Gold (Deutschland), EPEAT Climate+

## SOFTWARE & ZUBEHÖR

Zugehörige Software und weiteres Zubehör via Download	Screen InStyle, Screen InStyle Server, Monitor Configurator
Weiterer Lieferumfang	USB-/Signalkabel (USB-C - USB-C), USB-Kabel (Typ A - Typ B), Signalkabel DisplayPort - DisplayPort, Netzkabel, Handbuch via Download, Kurzanleitung
Optionales Zubehör	PCSK-04 (Thin Client Halterung), PM200-K (Mini DisplayPort zu DisplayPort), CP200 (USB-C zu DisplayPort-Anschlusskabel), PP100-K (DisplayPort-Anschlusskabel)

## GARANTIE

Garantiedauer	7 Jahre für Gerät und LCD-Modul bis 30.000 Betriebsstunden, je nachdem, was früher eintritt.
Garantieart	Vor-Ort-Austauschservice
Enthaltende Garantieleistung	Null-Pixelfehler-Garantie; für sechs Monate ab Kaufdatum keine vollständig leuchtenden Sub-Pixel (Teilbildelemente ISO 9241-307).



**Jetzt den EV3851X in AR erleben!**

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)