FlexScan **EV3895**



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

38" Office-Monitor

Der EV3895 überzeugt mit seiner äußerst großzügigen, breiten Arbeitsfläche auf 37,5 Zoll und seinem eleganten, fast rahmenlosen Design. Schier unbegrenzt scheint der Platz auf dem 24:10 Curved Ultrawide-Schirm. Seine 3840 x 1600 Pixel bieten die fast dreifache Auflösung eines Full HD-Monitors und eine klare, optimal lesbare Darstellung mit 111 ppi. Besonders praktisch sind seine Anschlussvielfalt und die Docking-Funktion via USB-C. Selbst eine LAN-Verbindung und 85 Watt Stromversorgung stellt er zur Verfügung. Mit drei USB-Upstream Ports (1xC und 2xB) und vier Downstream Ports darf sich der EV3895 getrost als Hub verstehen. Er zeigt im Picture-by-Picture-Modus Bilder von bis zu drei Computern gleichzeitig und erledigt mit seiner KVM-SwitchFunktion die USB-Zuordnung von Tastatur und Maus. Das spart viel Platz auf dem Schreibtisch, obwohl der Monitor für sich gesehen ein Riese ist. Der EV3895 lässt damit neue Arbeitsweisen zu und erleichtert im Home-Office den platzsparenden Anschluss von Privat- und Firmenrechner. Kabel- und Steckerabdeckung sorgen für angenehme Ordnung auf der Geräterückseite und runden das durchdachte Design ab.

- 37,5“ Ultrawide-Monitor im 24:10 Format und 3840x1600 Pixeln (111 ppi) für exzellente Lesbarkeit
- Docking-Funktion für Tablets und Notebooks
- USB-C-Anschluss mit DisplayPort-Signalkanal, LAN und Stromversorgung bis 85 Watt
- Schmaler Gehäuserahmen: großes Curved Display mit ultraschickem Design
- Kontrast 1000:1, Helligkeit 300 cd/m², 178°Blickwinkel
- Auto EcoView, EcoView Index und EcoView Optimizer für maximales Energiesparen und optimale Ergonomie
- KVM-Switch und Picture-by-Picture für bis zu drei Computer mit Picture Swap und USB-Umschaltung
- Signaleingänge: USB-C (DisplayPort Alt Mode), DisplayPort, zweifach HDMI
- Nachweislich umweltbewusst und sozialverantwortlich produziert
- 5 Jahre Garantie inkl. Vor-Ort-Austauschservice für höchste Investitionssicherheit

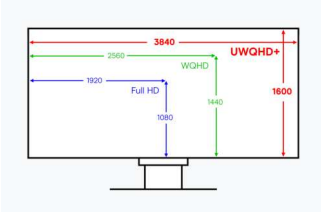
Design
Eine gute Figur auf jedem Schreibtisch

REICHLICH PLATZ, KOMFORTABLE SICHT

Ultrawide-Format und Curved Design

Der EV3895 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 EV3895 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 EV3895 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 EV3895 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 EV3895 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.



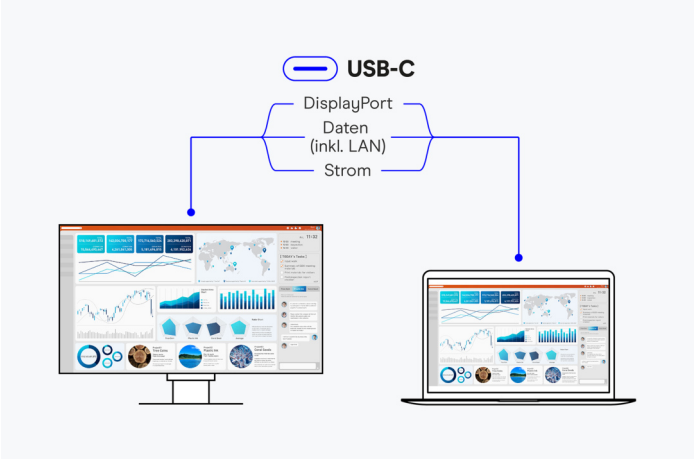
MODERN UND ZUKUNFTSSICHER

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 EV3895 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 85 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 EV3895 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.



BIS ZU DREI PCS, EINE BEDIENUNG

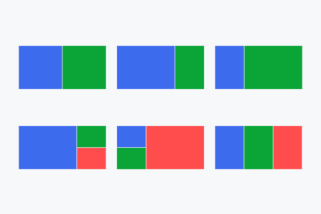
KVM-Switch

Noch nie war es leichter, verschiedene PCs mit einer einzigen Maus und Tastatur zu bedienen. Durch die USB-Upstream Ports verfügt der EV3895 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.



Picture-by-Picture-Modus



Vordefinierte Layouts

Software und Bedienkomfort
Ausstattung für komfortables Arbeiten

BILDSIGNALE NEBENEINANDER ZEIGEN

Picture-by-Picture (PbP)

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

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

Darüber hinaus können Sie dank der USB-Auswahlfunktion (KVM-Switch) des Monitors mit einer einzigen Maus und Tastatur den jeweiligen Bildschirmbereich eines Computers bedienen.

BILDBEREICHE PER KNOPFDRUCK WECHSELN

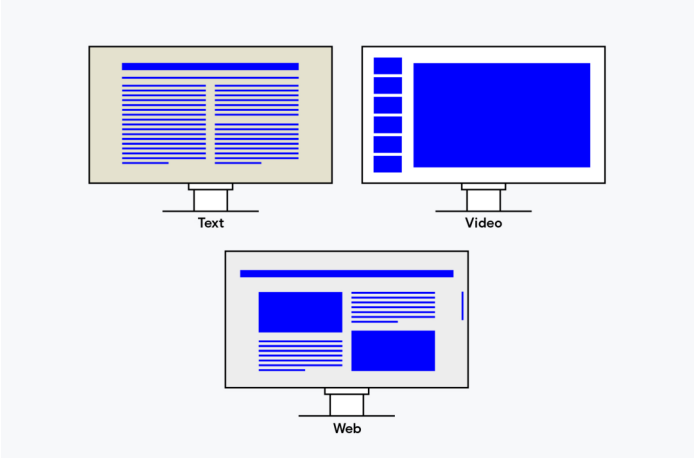
Picture Swap

Wenn Sie per Picture-by-Picture gleichzeitig die Inhalte von drei Signaleingängen anzeigen, können Sie die Bildbereiche und das Hauptfenster per Tastendruck miteinander tauschen, um sich schnell und einfach auf den aktuell wichtigsten Bildschirmbereich fokussieren zu können.

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.



BUTTON GUIDE

Bedienung leicht gemacht

Die Vorderseite des EV3895 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

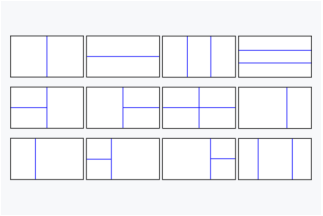
Zusätzlich zum On-Screen-Menü kann der EV3895 mit der Software Screen InStyle bequem vom PC aus gesteuert werden. Die Einstellmöglichkeiten umfassen beispielsweise die Farbwiedergabe, Energiesparoptionen und Ergonomiefunktionen. In Mehrschirmsystemen können die Einstellungen mit Screen InStyle synchron 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

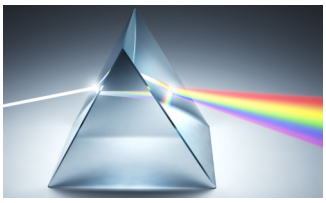
Der Monitor beherrscht den Dreiklang für herausragende Bildqualität: exzellente Auflösung von 3840 x 1600 Bildpunkten, höchster Kontrast von 1000:1 und eine stabile Helligkeit mit bis zu 300 cd/m^2. Das heißt: Sie erleben gestochen scharfe Textkonturen, brillante Grafiken sowie klare Bilder. Dank des 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.

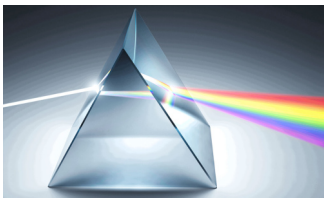


LOOK-UP-TABLE
Präzise Farbsteuerung

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

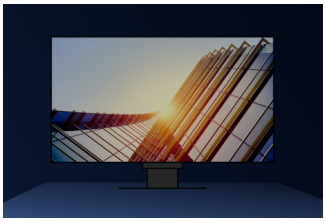
Automatische Helligkeitssteuerung

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 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.

MEHR BILD, WENIGER REFLEXION

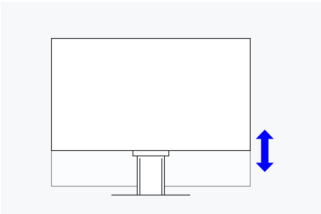
Optimale Entspiegelung

Der EV3895 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.

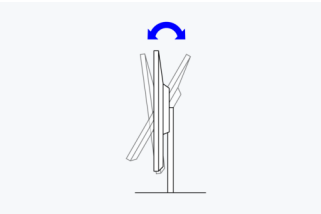
FLEXIBEL VERSTELLBAR

Ergonomischer Standfuß

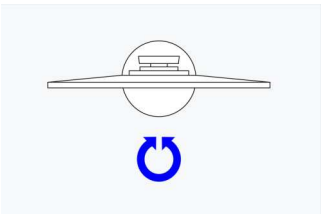
Ergonomisch und stabil: der verstellbare Standfuß hat die Ergonomie im Fokus. Sie können den Monitor so drehen und neigen, wie es für Ihren Rücken, Ihren Nacken und Ihre Sitzhaltung am angenehmsten ist. Er lässt sich stufenlos in der Höhe verstellen und fast bis auf den Tisch oder die Bodenplatte des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



Höhe
192.7 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 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 0.5 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

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 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 ENERGY STAR® zertifiziert. Darüber hinaus besitzt er eine EPEAT-Registrierung für Einhaltung strenger Nachhaltigkeitsstandards, die sogar durch eine Climate+ Auszeichnung auf wissenschaftsbasierten Klimaschutz-Standards ergänzt wird.

Der EV3895 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.





Garantie
Höchste Investitionssicherheit

LANGLEBIG DANK HIGH-END-QUALITÄT

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.	EV3895-BK EV3895-WT
Gehäusefarbe	Schwarz Weiß
Einsatzgebiet	Office
Produktlinie	FlexScan
Anwendungsbereich	Großunternehmen & Mittelstand, Privatanwender & Kleingewerbe, Home Office, CAD, Finanzwesen, Kontrollräume, Krankenhausverwaltung, Document Imaging
Spezifische Systemanforderungen	Keine, kompatibel mit den meisten Rechnern und Betriebssystemen einschließlich macOS und Windows
EAN	4995047056737 4995047056744

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)	DCI P3 (94%), sRGB (100%)
Max. Helligkeit (typisch) [in cd/m²]	300
Max. Dunkelraumkontrast (typisch)	1000:1
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	✓
Geeignet für RadiCS Anwendungs-klasse(n)	VIII
Auto EcoView - Helligkeitssteuerung	✓
EcoView Index	✓
EcoView Optimizer	✓
Overdrive	✓
Flimmerfrei	✓
HDCP-Decoder	✓
Automatische Signaleingangserken-nung	✓
Picture-by-Picture	✓
Integrierte Lautsprecher	✓
Einstellmöglichkeiten	Farbmodus, Helligkeit, Kontrast, Farbtemperatur/ Weißpunkt, Gamma, Overdrive, Farbton, Farbsättigung, Picture-by-Picture, Auflösung, Skalierung, OSD-Sprache, Signaleingang, Alle EcoView-Funktionen, Lautstärke
Button Guide	✓
Integriertes Netzteil	✓

ANSCHLÜSSE

Signaleingänge	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3), 2x HDMI (HDCP 1.4/2.2)
USB-Spezifikation	USB 5Gbps (USB 3)
USB-Upstream-Anschlüsse	2 x Typ B, 1 x Typ C (DisplayPort Alt Mode, Stromver-sorgung 85 W max.)
USB-Downstream-Anschlüsse	4x Typ A
Netzwerkverbindung	RJ-45
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-C: 31-99 kHz/ 29-31 Hz, 59-61 Hz; DisplayPort: 31-99 kHz/ 29-31 Hz, 59-61 Hz; HDMI: 31-99 kHz/29-31 Hz, 49-51 Hz, 59-61
Leistungsaufnahme (typisch) [in Watt]	28
Leistungsaufnahme (maximal) [in Watt]	194 (bei maximaler Helligkeit und Betrieb aller Signal- und USB-Anschlüsse sowie voller Ladeleistung)
Max. Leistungsaufnahme im Stand-by-Modus [in Watt]	0,5
Leistungsaufnahme bei Netzschalter aus [in Watt]	0
Energieeffizienzklasse	E
Energieverbrauch/1000h [in kWh]	29
Spannungsversorgung	AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz
Max. USB-C Power Delivery [in Watt]	85
Power Management	✓

ABMESSUNGEN & GEWICHT

Abmessungen (inkl. Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]	893,9 x (411 - 603,7) x 240
Gewicht (inkl. Standfuß) [in kg]	13,2
Abmessungen (ohne Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]	893,9 x 398,2 x 109,8
Gewicht (ohne Standfuß) [in kg]	9,5
Details zur Gehäuseabmessung (PDF)	Technische Zeichnung (PDF)
2D-CAD-Daten (DXF)	2D-CAD-Daten herunterladen (DXF)
Drehbarkeit des Standfußes [in °]	70
Neigbarkeit vorn/hinten [in °]	5 / 35
Max. Höhenverstellbarkeit [in mm]	192,7
VESA-Lochabstand	100 x 100

ZERTIFIZIERUNG UND STANDARDS

Prüfzeichen	CE, UKCA, CB, TÜV/GS, TÜV Ergonomie geprüft (einschließlich ISO 9241-307), 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 Silber (Deutschland), EPEAT Climate+

SOFTWARE & ZUBEHÖR

Zugehörige Software und weiteres Zubehör via Download	Screen InStyle
Weiterer Lieferumfang	2x USB-Kabel (Typ A - Typ B), Signalkabel HDMI - HDMI, USB-/Signalkabel (USB-C - USB-C), Signalkabel DisplayPort - DisplayPort, Netzkabel, Handbuch via Download
Optionales Zubehör	PM200-K (Mini DisplayPort zu DisplayPort), CP200 (USB-C zu DisplayPort-Anschlusskabel), CC100 (USB-C-Anschlusskabel), PP100-K (DisplayPort-Anschlusskabel), PCSK-03 (Thin Client Halterung)

GARANTIE

Garantiedauer	5 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 EV3895 in AR erleben!

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

Alle Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der EIZO Corporation in Japan und in anderen Ländern oder der jeweiligen Unternehmen.
Copyright © 2026 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Deutschland.
Alle Rechte sowie Irrtümer und Änderungen bleiben vorbehalten. Zuletzt aktualisiert: 15.11.2026