

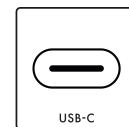
COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

	Information	Value and precision	Unit
1	Supplier's name or trade mark	EIZO	
2	Supplier's model identifier	FlexScan EV3895	
3	Energy efficiency class for standard Dynamic Range (SDR)	E	
4	On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)	29	W
5	Energy efficiency class (HDR)		
6	On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode		W
7	Off mode, power demand	0	W
8	Standby mode power demand	0.5	W
9	Networked standby mode power demand	0	W
10	Electronic display category	Monitor	
11	Size ratio	21 : 9	integer
12	Screen resolution (pixels)	3840 x 1600	pixels
13	Screen diagonal	95.3	cm
14	Screen diagonal	38	inches
15	Visible screen area	3224.1	cm ²
16	Panel technology used	LCD	
17	Automatic Brightness Control (ABC) available	Yes	
18	Voice recognition sensor available	No	
19	Room presence sensor available	No	
20	Image refresh frequency rate	60	Hz
21	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (until):	01 03 2026	date
22	Minimum guaranteed availability of spare parts (until):	01 03 2026	date
23	Minimum guaranteed product support (until):	01 03 2026	date
24	Power supply type:	Internal	
<i>i</i>	External standardised power supply (included in the product box)	Standard name	
		Input voltage	V
		Output voltage	V
<i>ii</i>	External standardised suitable power supply (if not included in the product box)	Standard name	
		Required output voltage	V
		Required delivered current	A
		Required current frequency	Hz



EV3895-WT

Ihre Vorteile



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-Switch-Funktion 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.

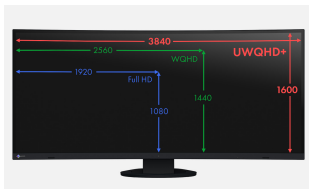
- ✓ 37,5" Ultrawide-Monitor im 24:10 Format und 3840x1600 Pixeln (111 ppi) für exzellente Lesbarkeit
- ✓ Docking-Funktion für Tablets und Notebooks
- ✓ USB-C-Anschluss mit DisplayPort-Signalkanal, LAN und Stromversorgung bis 85 Watt
- ✓ Schmales Gehäuse: großes Curved Display mit ultraschickem Design
- ✓ Kontrast 1000:1, Helligkeit 300cd/m², 178° Blickwinkel
- ✓ Auto-EcoView, EcoView-Index und -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

Features

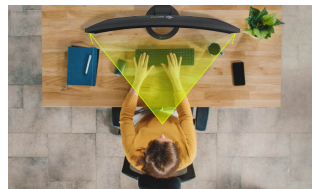
Unbegrenzter Platz, komfortable Sicht

Der EV3895-WT 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-WT die seitlichen Bildschirmbereiche besser im Blick.



Ultrawide-Auflösung



Komfortable Sicht

Elegantes Design

Das Aussehen eines Monitors trägt wesentlich dazu bei, eine angenehme Arbeitsatmosphäre zu schaffen. 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 nur wenig Stellfläche. So lässt der EV3895-WT auch auf kleineren Schreibtischen genügend Platz für angenehmes Arbeiten.

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



Im Rahmen integrierte Funktionselemente

Die Vorderseite des EV3895-WT ist mit elektrostatischen Bedienelementen anstelle von mechanischen Tasten ausgestattet - dies garantiert eine leichte Benutzung und ist darüber hinaus äußerst elegant. Alle Bedienelemente und auch die Lautsprecher befinden sich im Rahmen und sind nach vorne zum Anwender gerichtet. Damit fügen sie sich sehr bedienerfreundlich in das flache, nahezu rahmenlose Design des Monitors ein.



Ein Monitor, viele Anschlüsse

Der EV3895-WT ist mit vier seitlich leicht zugänglichen USB-A-Downstream-Anschlüssen ausgestattet. So lassen sich diverse Peripheriegeräte verbinden, ohne dass ein separater USB-Hub erforderlich wäre. Dies ist nützlich, wenn Sie beispielsweise ein Notebook mit wenigen USB-Anschlüssen verwenden oder die Ausstattung von Arbeitsplätzen in Hot Desking- oder Home-Office-Umgebungen optimieren möchten. Der Monitor verfügt außerdem über USB-C-, DisplayPort- sowie zwei HDMI-Videoeinträge für volle Anschlussflexibilität. Die Anschlüsse sind bequem erreichbar an der Rückseite des Monitors positioniert.



Features

Ordentliche Kabelführung

Eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten bedeutet auch viele Kabel. Mit dem EV3895-WT 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.

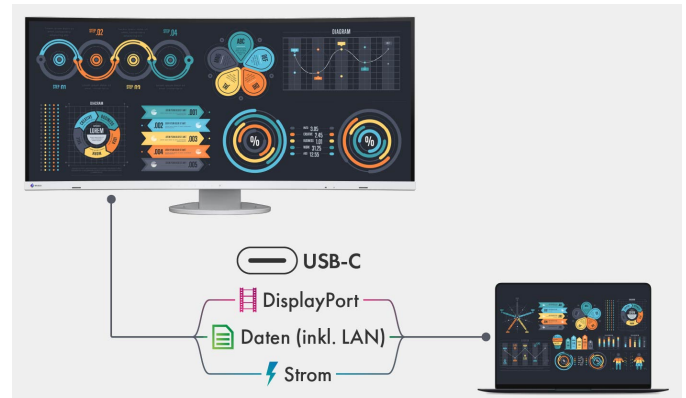


Modernste Konnektivität mit USB-C

Video- und Audiowiedergabe, schnelle Datenübertragung inklusive Netzwerksignal sowie Stromversorgung angeschlossener Geräte, all das und noch mehr lässt sich mit einem einzigen USB-C-Kabel realisieren. Der EV3895-WT 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.

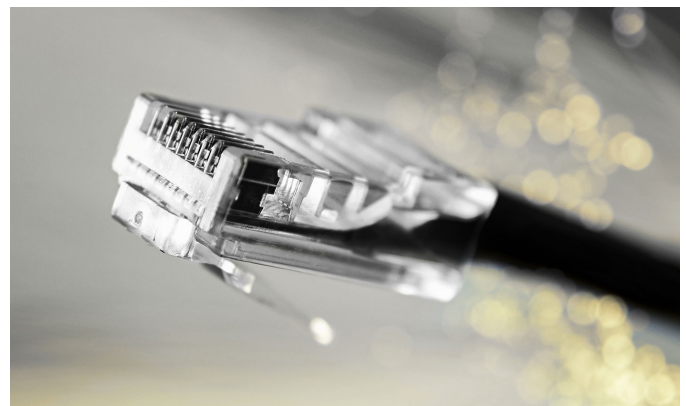
Die 85 W-Stromversorgung über USB-C lädt zuverlässig kleine Rechner oder Notebooks auf. So entsteht mehr Platz auf dem Schreibtisch, denn ein zusätzliches Rechner-Netzteil wird überflüssig.

[Weitere Informationen zur Kompatibilität von PCs mit USB-C Ausstattung \(zur internationalen EIZO Website\).](#)



LAN-Anschluss für stabile Netzwerkverbindung

Der Monitor verfügt über einen dedizierten LAN-Anschluss für eine stabile kabelgebundene Netzwerkverbindung. Notebooks oder PCs müssen lediglich mit einem USB-C-Kabel an den EV3895-WT 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 schnellen und stabilen Datentransfer, wie es beispielsweise bei Videokonferenzen erforderlich ist. Als Netzwerkgerät verfügt der Monitor über eine eigene MAC-Adresse.



KVM-Switch: Mehrere PCs, eine Bedienung

Noch nie war es leichter, mehrere PCs wechselweise zu bedienen. Für seine drei USB-Upstream Ports verfügt der EV3895-WT über einen integrierten KVM (Keyboard Video Mouse)-Switch und kann als Tastatur/Maus-Umschalter eingesetzt werden. Beispielsweise im Home-Office können so Privat-PC und Firmenrechner den Monitor sowie dort angeschlossene Tastatur und Maus gemeinsam nutzen. Das sorgt für unterbrechungsloses Arbeiten und einen aufgeräumten Arbeitsbereich.

Features

Picture-by-Picture: alles auf einen Blick

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.



Picture-by-Picture-Modus



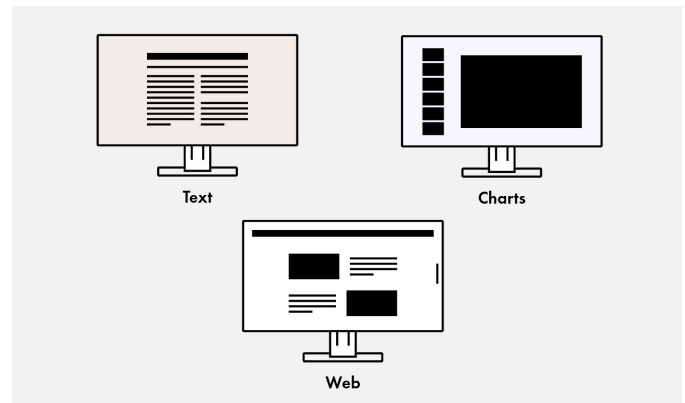
Vordefinierte Layouts

Picture Swap: Bildbereiche per Knopfdruck wechseln

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.

Voreingestellte Farbmodi: Optimierte Darstellung auf Knopfdruck

Voreingestellte Farbmodi 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 Beispiel: Der Paper-Modus simuliert den angenehmen Kontrast von Büchern, indem er den blauen Lichtanteil und die Helligkeit reduziert. Das schont die Augen beim Lesen und beugt Ermüdung vor.



Bedienung leicht gemacht mit dem Button Guide

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.



Screen InStyle

Zusätzlich zum On-Screen-Menü kann der EV3895-WT mit der Screen InStyle-Software bequem vom Windows PC aus gesteuert werden. Die Einstellmöglichkeiten umfassen beispielsweise die Farbwiedergabe, Energiesparoptionen und Ergonomiefunktionen wie die Reduzierung des blauen Lichtanteils (Circadian Dimming). In Mehrschirmsystemen können die Einstellungen mit Screen InStyle synchron auf alle angeschlossenen Schirme angewendet werden.

[mehr zu Screen InStyle](#)

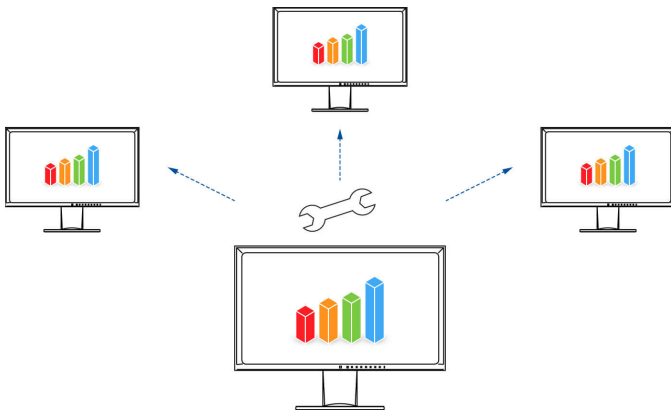
Systemadministratoren können mit der Serveranwendung Screen InStyle Server im Netzwerk verbundene Monitore, auf denen Screen InStyle installiert ist, zentral verwalten und steuern. So wird der Stromverbrauch optimiert und das Asset-Management der Monitore vereinfacht.

[mehr zu Screen InStyle Server](#)

Features

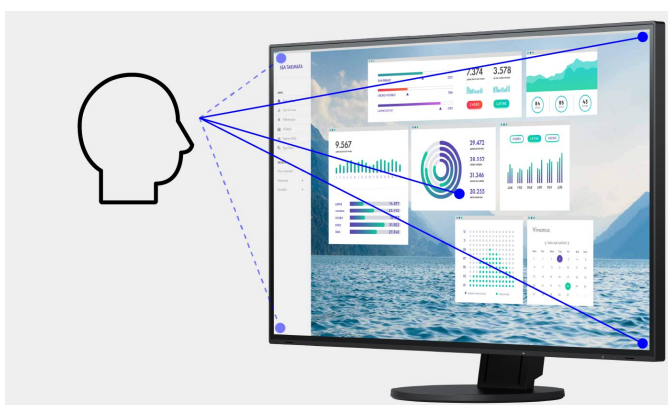
Monitor Configurator für Netz übergreifende Einstellungen

Die Arbeitserleichterung für Netzadministratoren: Die Software ermöglicht es Ihnen, mehrere Monitore einheitlich in einem Schritt zu konfigurieren – und zwar via USB-Verbindung. Sie sparen Zeit und haben für alle Bildschirme die gleichen Einstellungen. Die Konfiguration kann als XML-Datei gesichert und an die Clients übertragen werden.



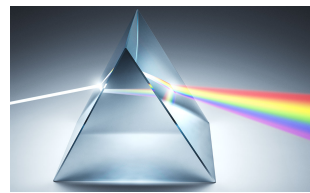
Höchste Bildqualität durch IPS-Panel

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/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.

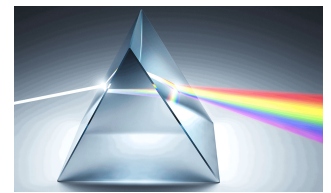


Präzise Farbsteuerung

Ein Bild kann erst dann perfekt sein, wenn die Farben es auch sind. Aus diesem Grund verfügen Office-Monitore von EIZO über eine Look-Up-Table (LUT) mit mindestens 10 Bit, mit der sich Farbinformationen deutlich präziser zuweisen lassen als mit einer sonst üblichen 8-Bit-LUT. Feinste Farbabstufungen sorgen dafür, dass Verläufe immer perfekt dargestellt werden, und bieten zudem individuelle Einstellungsmöglichkeiten. So lassen sich beispielsweise Weißpunkte von 4.000 bis 10.000 Kelvin (K) in 500-K-Schritten verlustfrei justieren.



Look-Up-Table mit 10 und mehr Bit



Look-Up-Table mit 8 Bit

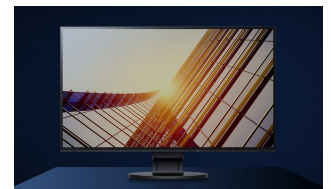
Mit Auto-EcoView Strom sparen und Augen schonen

Bei Tag, bei Nacht, hell, dunkel: Egal, wann und wie Sie arbeiten, misst die Funktion Auto-EcoView kontinuierlich die Veränderung des Umgebungslichts und optimiert den Bildschirm auf ideale Helligkeitswerte. Ganz automatisch mittels eines Sensors. Die Vorteile: Störende Blendungen werden verringert, Ihre Augen ermüden nicht so schnell. Eine spezielle Zweipunktsteuerung berücksichtigt die im Tagesverlauf hellste und dunkelste Umgebung mit der jeweils gewünschten Bildschirmhelligkeit. Ein weiteres Plus: Dank der automatischen Helligkeitsanpassung sparen Sie bis zu 50 Prozent Strom im Vergleich zu einem permanent bei voller Helligkeit betriebenen Monitor.

Selbstverständlich können Sie den Monitor weiterhin manuell einstellen. Dabei dient der EcoView-Index zur Orientierung, wie umweltfreundlich und sparsam Ihre Einstellung ist.



Tagsüber



Abends

Features

Overdrive zum schnellen Bildwechsel

Schnell, schneller, Overdrive. Die Overdrive-Funktion beschleunigt die Schaltzeit derart, dass Grau-Grau-Wechsel durchschnittlich in nur 5 ms stattfinden. Filme und schnelle Bildwechsel sehen Sie ohne störendes Nachleuchten.



Ohne Overdrive: Schlieren und Verzögerungen bei schnellen Bildwechseln

Flimmerfrei: den Augen zuliebe

Um Ihre Augen zu schonen, entwickelte EIZO eine Hybridtechnologie zur Steuerung der Hintergrundbeleuchtung. Diese vereint die Vorteile der sonst üblichen PWM-Steuerung (Pulsweitenmodulation) und einer DC-Steuerung (Direct Current). Die PWM-Steuerung nutzt dabei sehr viel höhere Frequenzen als Standard-PWM-Verfahren. Das Ergebnis: ein flimmerfreies Seherlebnis. Denn das Flimmern wird bis zur absoluten Flimmerfreiheit reduziert, ohne dass dabei die Bildqualität oder Farbstabilität beeinträchtigt wird. Außerdem können Sie die Helligkeit in dunkel beleuchteten Räumen auf weniger als 1 % des Maximalwerts einstellen. Der Vorteil: Ihr Bildschirm bleibt auch bei diesen Bedingungen blendfrei.

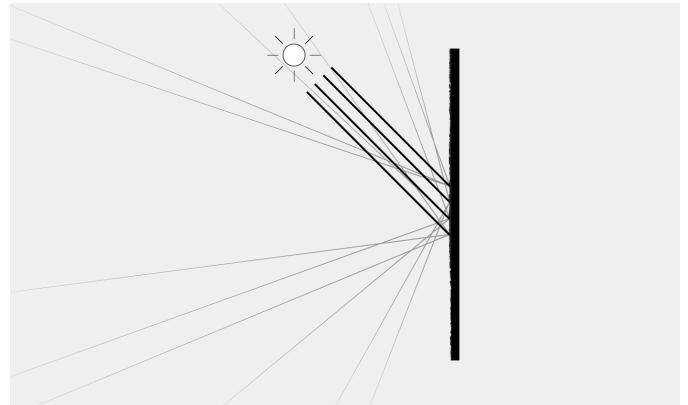
Die Flimmerfreiheit und der geringe Anteil von blauem Licht der EIZO FlexScan-Monitore sind vom TÜV Rheinland zertifiziert.

[Warum ermüden die Augen bei der Arbeit am Computer? EIZO gibt die Antworten.](#)

Entspiegelung: mehr Bild, weniger Reflexion

Der EV3895-WT bietet eine optimal entspiegelte Oberfläche. Indem Spiegelungen durch die Streuung des reflektierten Lichts minimiert werden, beugt der EV3895-WT effektiv einer Blendung und Überanstrengung der Augen vor. Die Ermüdung der Au-

gen wird verringert und außerdem kann man bequem vor dem Schirm sitzen, ohne "Zwangsposition" um Blendungen zu vermeiden.



Weniger blaues Licht

Blaues Licht, das von LED-Hintergrundbeleuchtungen von Monitoren ausgestrahlt werden kann, ist ein Ergonomie-Faktor am Arbeitsplatz. Beim Bearbeiten von Dokumenten simuliert der Paper-Modus das Lesen wie auf echtem Papier durch entsprechende Einstellungen für Kontrast, Helligkeit und Farbtemperatur. Damit verringert sich auch der Anteil von blauem Licht. In Kombination mit den Auto-EcoView-Helligkeitseinstellungen kann blaues Licht insgesamt um bis zu 80% reduziert werden.

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

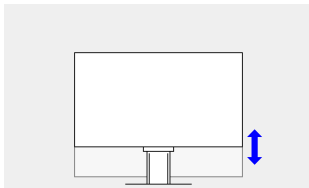
[Warum ermüden die Augen bei der Arbeit am Computer? EIZO gibt die Antworten.](#)



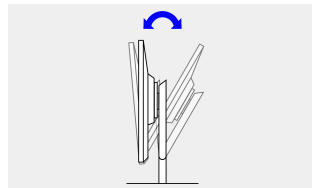
Features

Flexibler Standfuß

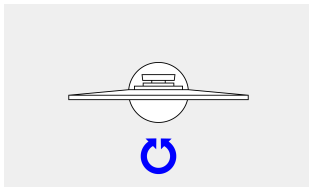
Ergonomisch und stabil: der verstellbare Standfuß hat die Ergonomie im Fokus. Den Monitorfuß können Sie so drehen, schwenken und neigen, wie er für Ihren Rücken, Ihren Nacken und Ihre Sitzhaltung am komfortabelsten ist. Dabei lässt er sich stufenlos in der Höhe verstellen und nahezu bis auf die Bodenplatte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



Höhe
192,7 mm



Neigen
Nach hinten 35°, nach vorne 5°



Drehen
70°

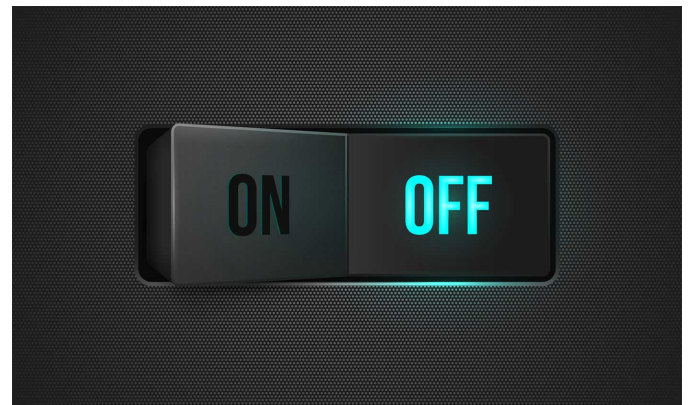
Bis zu 30 % Energie sparen - mit dem EcoView-Optimizer

Stromsparen ohne Qualitätsverlust: Der EcoView-Optimizer reduziert bei dunklen Bildern vollautomatisch die Hintergrundbeleuchtung. Dabei sinkt der Stromverbrauch um bis zu 30 %. Gleichzeitig werden das Signal verstärkt und die Farbtonwerte angepasst. Das Ergebnis: Sie erleben bei niedrigem Verbrauch die gewohnte Bildqualität.



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.



Umwelt- und klimafreundlich

Jeder EV3895-WT wird in unserem eigenen Werk produziert, das ein ISO 14001 zertifiziertes Umweltmanagementsystem besitzt. Dies beinhaltet Maßnahmen zur Reduzierung von Abfall, Abwasser und Emission, Ressourcen- und Energieverbrauch bis hin zur Förderung eines umweltbewussten Verhaltens der Mitarbeiter. Wir legen über diese Maßnahmen, als wichtiger Bestandteil unseres CSR-Berichts, jährlich öffentlich Rechenschaft ab.



Features

Sozialverantwortliche Produktion

Der EV3895-WT wird sozialverantwortlich produziert, ohne Kinder- und Zwangsarbeit. Lieferanten entlang der Lieferkette sind sorgfältig gewählt und haben sich ebenfalls dieser Verantwortung verpflichtet. Dies gilt insbesondere für Zulieferer sogenannter Konfliktminerale. Über unsere soziale Verantwortung legen wir jährlich und freiwillig einen ausführlichen Bericht vor.

[Erfahren Sie hier mehr unseren Aktivitäten rund um CSR](#)



Nachhaltig und langlebig

Der EV3895-WT ist für eine lange Nutzungsdauer konzipiert - im Regelfall deutlich über der fünfjährigen Garantie. Ersatzteile sind bis zu fünf Jahre nach Produktionsende erhältlich. Der gesamte Nutzungszyklus berücksichtigt die Auswirkung auf die Umwelt, denn die Langlebigkeit und die Reparaturfähigkeit schonen Ressourcen und das Klima. Bei der Gestaltung des EV3895-WT haben wir auf niedrigen Ressourceneinsatz mit hochwertigen Komponenten und Materialien sowie eine sorgfältige Produktion geachtet. Bei der Verpackung des EV3895-WT besteht der Karton zu 85% aus recyceltem Papier, während die Transportpolster sogar zu 100% aus recyceltem Kunststoff bestehen.



Erfüllung von Normen und Richtlinien

Der Monitor ist nach wichtigen und umfassenden Nachhaltigkeitsstandards wie TCO Certified Generation 8, EPEAT und EnergyStar zertifiziert. Der EV3895-WT 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.

Einige Beispiele für Compliance bei EIZO umfassen:

- ✓ sichere Verwendung von Chemikalien in Kabelisierungen
- ✓ umfassende Service-Informationen während der gesamten Produktlebensdauer
- ✓ sicheres Management von Chemikalien während des gesamten Herstellungsprozesses
- ✓ angemessenes Arbeitszeitmanagement für Mitarbeiter
- ✓ Management-System zur Korruptionsbekämpfung
- ✓ verantwortungsvolle Beschaffung von Mineralien
- ✓ Offenlegung von Informationen zum Energiemanagement



Features

Fünf Jahre Garantie

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



Spezifikationen

Allgemeines

Artikel-Nr.	EV3895-WT
Gehäusefarben	Weiß
Einsatzgebiet	Office, Gaming
Produktlinie	FlexScan
EAN	4995047056744
Ausstattungsvarianten	EV3895-BK (Farbe: Schwarz)

Display

Diagonale [in Zoll]	37,5
Diagonale [in cm]	95,3
Format	24:10
Radius [in mm]	2300
Sichtbare Bildgröße (Breite x Höhe)	879,7 x 366,5
Ideale und empfohlene Auflösung	3840 x 1600
Punktabstand [in mm]	0,229 x 0,229
Pixelichte [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	178 °
Max. Blickwinkel Vertikal	178 °
Darstellbare Farben oder Graustufen	16,7 Mio. Farben (Display Port, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (HDMI, 8 Bit), 16,7 Mio. Farben (DVI, 8 Bit)
Farbpalette/Look-Up-Table	Mehr als 1,06 Mrd. Farbtöne / 14 Bit
Max. Farbraum (typisch)	sRGB
Max. Helligkeit (typisch) [in cd/m ²]	300
Max. Dunkelraumkontrast (typisch)	1000:1
Typische Reaktionszeit [Grau-Grau-Wechsel]	5 ms
Max. Bildwiederholrate [in Hz]	60
Hintergrundbeleuchtung	LED

Features & Bedienung

USB-C-Docking	✓
LAN-Unterstützung	✓
Voreingestellte Farb-/Graustufen-Modi	sRGB, Paper, DICOM, Movie, 2x freie Modi für Benutzerwahl
DICOM-Tonwertcharakteristik	✓
Geeignet für RadiCS Anwendungsklasse(n)	VIII
Auto-EcoView	✓
EcoView-Index	✓
EcoView-Optimizer	✓
Overdrive	✓
Flimmerfrei durch Hybridsteuerung	✓
HDCP-Decoder	✓
Automatische Signaleingangserkennung	✓
KVM-Switch	✓
Picture-by-Picture	✓ inkl. USB-Port-Zuweisung und Picture Swap
Integrierte Lautsprecher	✓
OSD-Sprache	de, en, fr, es, it, se
Einstellmöglichkeiten	Helligkeit, Kontrast, Gamma, alle EcoView-Funktionen, Farbsättigung, Farbtemperatur, Auflösung, Color Mode, Farbton, Overdrive, Lautstärke, Tonquelle, Signaleingang, Picture-by-Picture, Picture Swap, USB Port Switch, OSD-Sprache, Interpolation, Audio-Eingang (USB-C, DisplayPort/HDMI)
Button Guide	✓
Integriertes Netzteil	✓

Garantie

Garantie und Service	5 Jahre inkl. Vor-Ort-Austauschservice*
----------------------	---

Anschlüsse

Signaleingänge	USB-C (DisplayPort Alt Mode, HDCP 1.3), DisplayPort (HDCP 1.3), 2x HDMI (HDCP 2.2/1.4)
USB-Spezifikation	USB 3.1 Gen 1
USB-Upstream-Anschlüsse	1 x Typ C (DisplayPort Alt Mode, LAN, Stromversorgung 85 W max.), 2 x Typ B
USB-Downstream-Anschlüsse	4 x Typ A (1 x Akku-Ladefunktion mit 10,5 Watt)
LAN-Standards	RJ-45 (LAN-Verbindung zu USB-C), IEEE802.3ab (100BASE-T), IEEE802.3u (100BASE-TX), IEEE802.3 (10BASE-T)
Grafiksignal	USB-C, DisplayPort, HDMI (YUV, RGB)
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)
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 100-240V, 50/60Hz
Power Management	✓

Maße & Gewichte

Abmessung (inkl. Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]	893,9 x (411 - 603,7) x 240
Gewicht (inkl. Standfuß) [in kg]	13,2
Abmessung (ohne Standfuß) (Breite x Höhe x Tiefe) [in mm]	893,9 x 398,2 x 109,8
Gewicht (ohne Standfuß) [in kg]	9,5
Drehbarkeit	70 °
Neigbarkeit vorne/hinten	5 ° / 35 °
Max. Höhenverstellbarkeit [in mm]	192,7
Befestigungsmöglichkeiten	VESA-Standard 100 x 100 mm

Zertifizierungen & Standards

Prüfzeichen	CE, CB, TCO certified 8.0, EPA Energy Star, TÜV/GS, TÜV Ergonomie geprüft (einschließlich ISO 9241-307), TÜV/Blue Low Light Content, TÜV/Flicker Free, EPEAT 2018 (US), cTÜVus, TÜV/S, EAC, PSE, FCC-B, CAN ICES-3 (B), RCM, VCCI-B, CCC, RoHS, China RoHS, WEEE
-------------	--

Software & Zubehör

Zugehörige Software und weiteres Zubehör via Download	Screen InStyle
Weiterer Lieferumfang	Netzkabel, Signalkabel USB-C – USB-C (5 A), Signalkabel HDMI - HDMI, Signalkabel DisplayPort - DisplayPort, 2x USB-Kabel (Typ A - Typ B), Kurzanleitung, Kabelabdeckung
Optionales Zubehör	EIZO ScreenCleaner (Für eine ideale Reinigung ohne zu verkratzen), PM200-K (Signalkabel mit DisplayPort-Stecker zu Mini-DisplayPort-Stecker), CC100-WT (Kurzes USB-C-Anschlusskabel, 100 cm), PCSK-03-WT (Thin Client Halterung für den Standfuß EIZO FlexStand 4/ FlexStand 5), PP100-K (Kurzes DisplayPort-Anschlusskabel, 100 cm)

Garantiebedingungen

*) Maximal 30.000 Betriebsstunden ab Kaufdatum.**) Null-Pixelfehler-Garantie für vollständig leuchtende Sub-Pixel (Teilbildelemente ISO 9241-307). Gültig: für sechs Monate ab Kaufdatum.