

EIZO Europe GmbH – Germany

Helmut-Grashoff-Str. 18
41179 Mönchengladbach
Phone: +49 2161 8210-0
www.eizo.de

EIZO Austria GmbH – Austria, Hungary, Romania & Bulgaria

Pfarrgasse 87
1230 Wien
Phone: +43 1 6152886-10
www.eizo.at, www.eizo.hu

EIZO Europe GmbH – Belgium & Luxembourg

Antwerpsesteenweg 22
2860 Sint-Katelijne-Waver (Mechelen)
Phone: +32 15 645511
www.eizo.be

EIZO Europe GmbH – Czech Republic & Slovakia

Meteor Centre Office Park "B"
Sokolovská 100/94
1 86 00 Praha 8
Phone: +420 222 319 714
www.eizo.cz, www.eizomonitor.sk

EIZO Europe GmbH – Italy

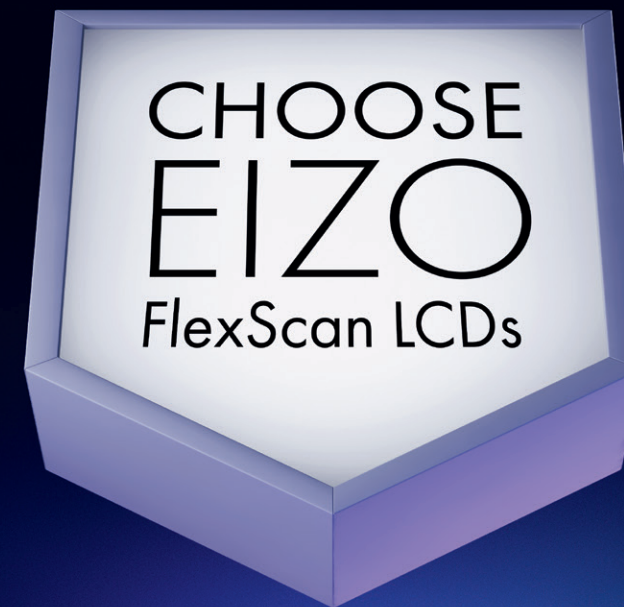
Via A. Manzoni n. 44
20095 Cusano Milanino (MI)
Phone: +39 02 66429521
www.eizo.it

EIZO Europe GmbH – The Netherlands

Dr. Holtropaan 38
5652 XR Eindhoven
Phone: +31 40 7600-360
www.eizo.nl

WORK
BETTER!

Copyright © 2014 EIZO Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Stand: 11/2014



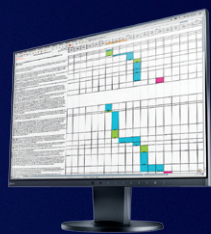
VON PROFIS FÜR PROFIS.

Als Spezialist für High-End-Monitore setzt EIZO seit fast fünf Jahrzehnten Maßstäbe in puncto Bildqualität, Ergonomie, Langlebigkeit und Umweltbewusstsein. In einem werksinternen Forschungs- und Entwicklungszentrum wird jede Monitorkomponente vielfältigen Prüf-, Test- und Entwicklungsprozessen unterzogen,

bevor sie in einem EIZO LCD zum Einsatz kommt. Durch die ständige Optimierung des gesamten Herstellungsprozesses fließen innovative Technologien sehr schnell in die neuen Modelle ein – immer mit dem Anspruch, für jeden Anwendungsbereich den bestmöglichen Monitor zu bauen.

FÜR JEDEN BEDARF DAS PASSENDE MODELL.

Das heutige EIZO Sortiment umfasst Monitore für Grafik- und Gaming-Anwendungen sowie für den industriellen und medizinischen Bereich. Und natürlich das Herzstück der EIZO Produktpalette: die bewährten EIZO Office-Modelle der FlexScan-Serie, die ergonomische und kosteneffiziente Eigenschaften mit ausgezeichneter Bildqualität kombinieren.



FlexScan

Professionelle Office-Monitore für Büro und zu Hause



ColorEdge

Farbverbündliche Monitore für Kreative



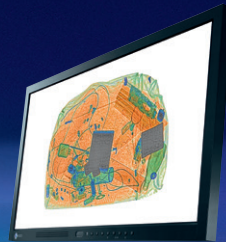
FORIS

High-End-Monitore für Gamer



RadiForce

Monitore für die medizinische Bildwiedergabe



DuraVision

Monitorlösungen für die Industrie



Raptor

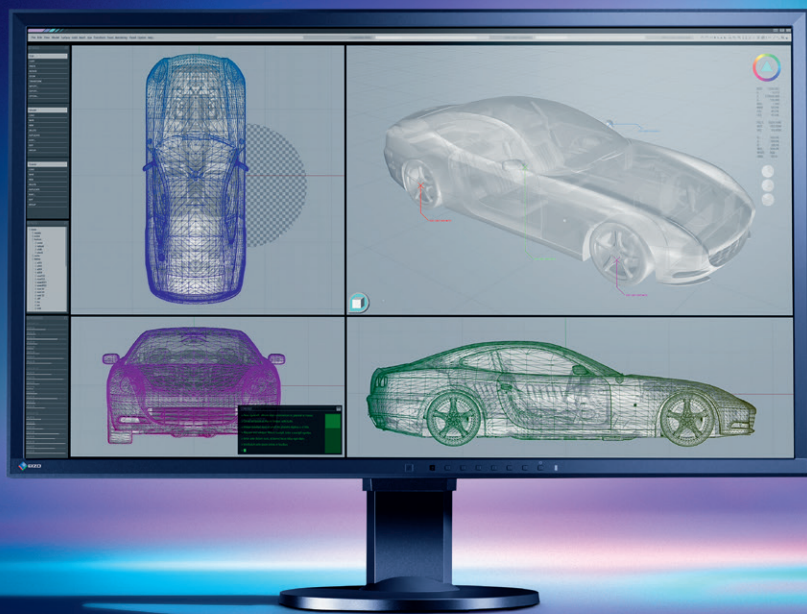
Monitore für die Flugüberwachung

FÜNF JAHRE GARANTIE. NULL SORGEN.

Aufgrund stetiger Forschung, Weiterentwicklung und penibler Qualitätskontrollen kann EIZO auf die meisten Modelle eine 5-Jahres-Garantie inklusive Vor-Ort-Austauschservice bieten. Bis zu drei Jahre mehr als üblich. Für Sie bedeutet das höchste Investitionssicherheit und eine geringere TCO (Total Cost of Ownership). Denn selbst bei einem höheren Anschaffungspreis sind die Investitions- und Betriebskosten mit einem EIZO geringer, da der Kaufzyklus bedeutend länger ist und weniger Reparaturen anfallen.



HÖCHSTE AUFLÖSUNG. PRÄZISE DARSTELLUNG.



31,5"

EV3237 mit IPS-Panel
16:9-Format
Auflösung: 3.840 x 2.160 Pixel

4K UHD
3840 x 2160



Bessere Sicht für besseres Arbeiten.

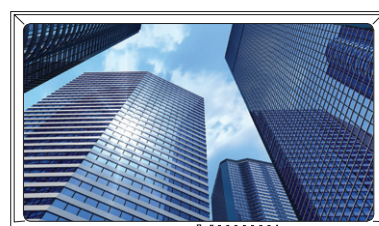
Ob CAD-, Büro- oder Videoanwendungen – der FlexScan EV3237 mit 4K-Ultra-HD-Auflösung und 60 Hz Bildwiederholungsrate unterstützt Ihre Arbeit mit seiner außergewöhnlichen Darstellungsqualität. Dank einer nativen Auflösung von 3.840 x 2.160 Pixeln und 140 dpi (dots per inch) präsentiert der innovative 31,5-Zöller Texte und Grafiken klarer und präziser als je zuvor.

Flexibler arbeiten dank besonderer Anschlussvielfalt.

Der 4K-Monitor EV3237 punktet mit zwei DisplayPort-Anschlüssen (Version 1.2), einer HDMI- und einer DVI-Dual-Link-Verbindung. Durch verschiedene Picture-by-Picture-Konfigurationen kann der Bildschirm in zwei, drei oder sogar vier Abschnitte aufgeteilt werden. Beide DisplayPort-Anschlüsse unterstützen eine Auflösung von 3.840 x 2.160 mit 60 Hz.

Lebendige, stabile Farben dank IPS-Panel.

Ein Blickwinkel von 178° sorgt dafür, dass Kontrast und Farbe im Sichtkegel des Anwenders stabil bleiben. Damit erfüllt der EV3237 mit LED-Hintergrundbeleuchtung höchste Ansprüche an visuelle Ergonomie. Selbst wenn mehrere Personen aus verschiedenen Winkeln auf den Monitor blicken, genießen alle dieselbe hervorragende Bildqualität.



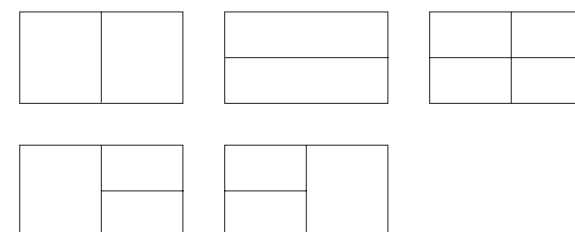
Besondere Blickwinkelstabilität



Multitasking leicht gemacht.

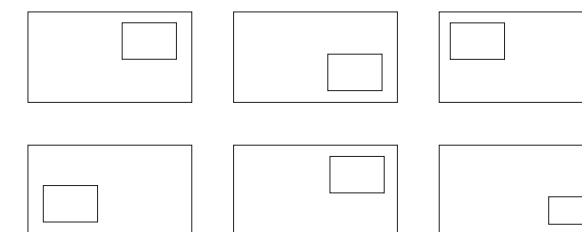
• Picture by Picture (PbYP)

Der Picture-by-Picture-Modus erlaubt Ihnen das unabhängige Betrachten verschiedener Signalquellen auf einem Bildschirm. Sie können dabei per Knopfdruck aus fünf verschiedenen Ansichten wählen. Stellen Sie ganz bequem mehrere Anwendungen in verschiedenen Layouts und Größen dar und nutzen Sie den Picture-by-Picture-Modus bei Bedarf gleichzeitig mit Windows- und Mac-Betriebssystemen.



• Picture in Picture (PinP)

Der Picture-in-Picture-Modus dient dazu, in einem kleinen Bereich innerhalb der Anzeigefläche den Inhalt einer zweiten Signalquelle anzuzeigen. So können Sie zum Beispiel an einer Telefonkonferenz teilnehmen und gleichzeitig Texte oder Tabellen bearbeiten. Die Größe und Position des zweiten Fensters kann dabei flexibel variiert werden.



EXTRASCHMALER RAHMEN. GRENZENLOSE BILDQUALITÄT.



24,1"

EV2455 mit IPS-Panel
16:10-Format
Auflösung: 1.920 x 1.200 Pixel

23,8"

EV2450 mit IPS-Panel
16:9-Format
Auflösung: 1.920 x 1.080 Pixel



Nur 1 mm
Gehäuserahmen

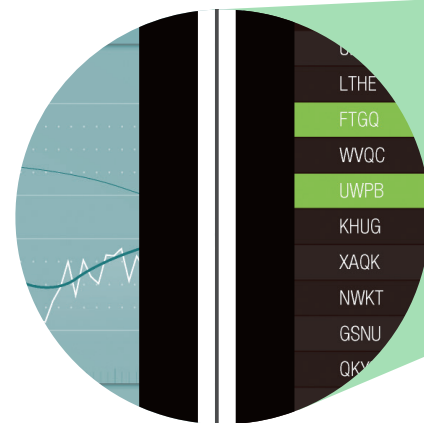
Ultra-Slim. Ultraschick!

Die EIZO Ultra-Slim-Monitore EV2455 und EV2450 begeistern mit ihrem schicken Design und einem nur 1 mm breiten Gehäuserahmen. Egal, ob Sie sich für den EV2455 im 16:10-Format oder den EV2450 im 16:9-Format entscheiden – beide Modelle sind bis zum extraschmalen Rand voll mit innovativer Technik und ausgezeichneter Bildqualität.

Weniger Rahmen. Mehr Möglichkeiten.

Mit gerade einmal 1 mm Breite ist der Gehäuserahmen der neuen Ultra-Slim-Modelle der schmalste, den EIZO je entwickelt hat. Die Monitore sehen damit nicht nur besonders ansprechend aus, sondern bieten auch jede Menge Platz für herausragende Darstellung. Hierdurch und durch die komfortable Option einer 180°-Drehung werden der EV2455 und der EV2450 zur perfekten Wahl für Mehrschirminstallationen. Und natürlich eignen sich beide Modelle genauso als schicke Einzellösungen.

Panelrahmen: 5,2 mm 5,2 mm



Gehäuserahmen: 1 mm + 1 mm

Mehrschirminstallation (Beispiel EV2455)



FÜR WIDE-SICHTIGE.



27"

EV2736W mit IPS-Panel
16:9-Format
Auflösung: 2.560 × 1.440 Pixel

24"

EV2436W mit IPS-Panel
EV2416W mit TN-Panel
16:10-Format
Auflösung: 1.920 × 1.200 Pixel

23"

EV2336W mit IPS-Panel
EV2316W mit TN-Panel
16:9-Format
Auflösung: 1.920 × 1.080 Pixel

22"

EV2216W mit TN-Panel
16:10-Format
Auflösung: 1.680 × 1.050 Pixel

FÜR SQUARE-DENKER.



21,3"

S2133 mit IPS-Panel
4:3-Format
Auflösung: 1.600 × 1.200 Pixel

19"

S1933 mit IPS-Panel
S1923 mit VA-Panel
5:4-Format
Auflösung: 1.280 × 1.024 Pixel

FÜR INTUITIVE.



23"

T2381W mit IPS-Panel
16:9-Format
Auflösung: 1.920 × 1.080 Pixel

Beste Sicht aus jedem Blickwinkel.

Egal, für welchen EIZO Widescreen-Monitor Sie sich entscheiden, und egal, aus welcher Perspektive Sie aufs Display schauen – Sie profitieren immer von erstklassiger Bildqualität. Die Modelle EV2336W, EV2436W und EV2736W verfügen jeweils über ein qualitativ sehr hochwertiges IPS-Panel mit LED-Backlight. Dieses Panel stellt Farben besonders realistisch dar und ist äußerst blickwinkelstabil. Damit verändern sich auch bei seitlicher Ansicht Kontrast und Farbtöne kaum. Ideal, wenn man sich gerne vor dem Bildschirm bewegt oder auf die Bildschirmränder oder -ecken schaut.

Die Modelle EV2216W, EV2316W und EV2416W besitzen TN-Panels mit LED-Backlight der neuesten Generation. In Umgebungen, in denen der Benutzer zu den Bildschirmen aufblicken muss, minimiert die EIZO UpView-Funktion den Auswascheffekt der Farben.



Ohne UpView-Funktion



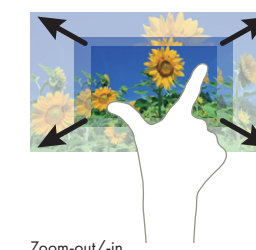
Mit UpView-Funktion

Qualität im Quadrat.

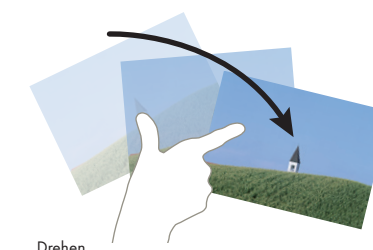
Überall dort, wo Monitore im klassischen 5:4- oder 4:3-Format gefragt sind, sind die EIZO Square-Monitore FlexScan S2133, S1933 und S1923 die ideale Wahl. Sie überzeugen mit bester Darstellungsqualität im kompakten Design.

Hochwertig, fingerfertig.

Dank seiner intuitiven Bedienbarkeit eignet sich der Multitouch-Monitor T2381W vor allem für den Einsatz in Produktionshallen, Empfangsbereichen oder am Point of Sale. Er lässt sich vollflächig durch Berührung mit dem Finger oder Touchpen bedienen. Tippen, ziehen, verschieben und drehen Sie Inhalte bequem und intuitiv oder greifen Sie per Swipe-Bewegung auf die Windows-8-Charms-Leiste zu. Die mitgelieferte Multitouch-Software ist kompatibel mit Windows 8.1, 8, 7 und XP.



Zoom-out/-in



Drehen

DURCHDACHTE ERGONOMIE GEGEN MÜDE AUGEN.

Mit cleveren Features sorgen EIZO Monitore dafür, dass Sie immer ein konstant gutes Bild genießen und Ihre Augen länger fit bleiben.



Auto-EcoView: fürs Auge des Betrachters.

Bei allen EIZO FlexScan-Monitoren misst die Funktion Auto-EcoView kontinuierlich die Veränderungen des Umgebungslichts und optimiert den Bildschirm automatisch auf ideale Helligkeitswerte. Das reduziert Blendung oder schlechte Erkennbarkeit und verringert so die Ermüdung der Augen. Die neuartige Zweipunktsteuerung der Modelle EV3237, EV2455 und EV2450 berücksichtigt sogar die im Tagesverlauf hellste und dunkelste Umgebung mit der hierfür von Ihnen gewünschten Bildschirmhelligkeit.



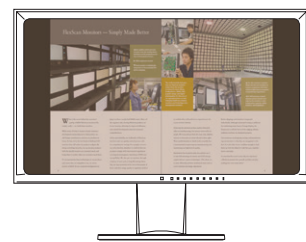
Hybridsteuerung: für flimmerfreie Bilder.

Die herkömmlichen Methoden, die Hintergrundbeleuchtung von Monitoren zu steuern, können ein unangenehmes Flimmern erzeugen. Durch den Einsatz einer von EIZO entwickelten Hybridtechnologie reduzieren die Monitore der EcoView-Serie Flimmern bis hin zu absoluter Flimmerfreiheit, ohne dabei die Bildqualität oder Farbstabilität zu beeinträchtigen.

Paper-Modus: weniger Blau, weniger Ermüdung.

Der Paper-Modus simuliert den angenehmen Kontrast von gedruckten Dokumenten und reduziert den blauen Lichtanteil. Diese Funktion schont deshalb beim Lesen die Augen und beugt Ermüdung vor.

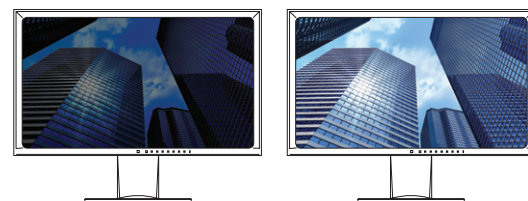
Gilt nicht für das Modell T2381W.



LED-Technologie: angenehmes Arbeiten auch in dunklen Umgebungen.

In einer schwach beleuchteten Umgebung lässt sich an einem Monitor mit geringer Helligkeit angenehmer arbeiten als an einem sehr hell eingestellten Gerät. Mit ihrer LED-Hintergrundbeleuchtung können alle EIZO EV-Modelle auf weniger als 1 cd/m² reduziert werden – das ist weniger als 1% des maximalen Helligkeitswerts.

Werte variieren je nach Modell geringfügig.

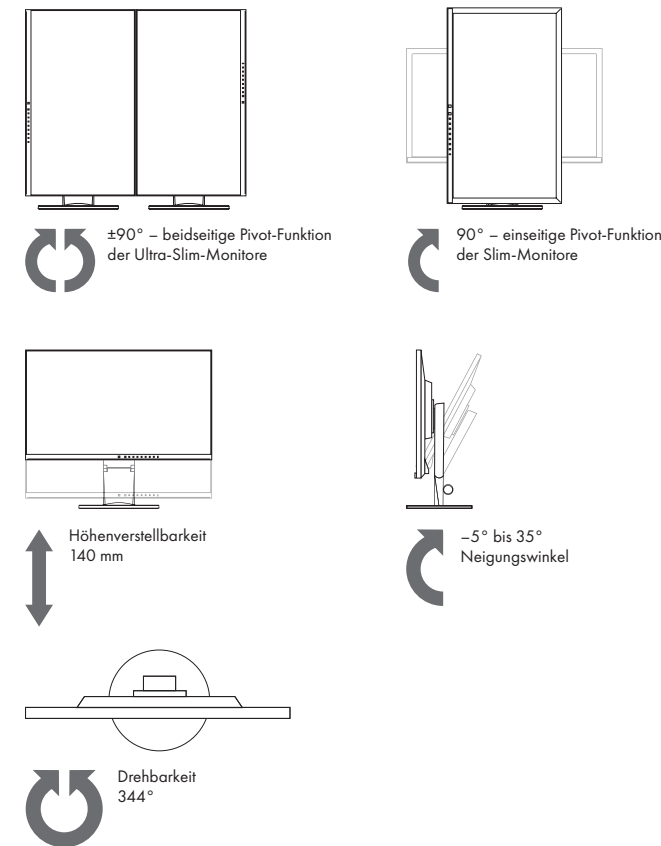


< 1 cd/m² (< 1% Helligkeit)

250 cd/m² (100% Helligkeit)

FlexStand: flexible Positionierung des Bildschirms.

Dank des höchst ergonomischen Monitorfußes der EcoView-Modelle können Sie den Bildschirm um 5° vor- bzw. um 35° zurückneigen, schwenken und bis auf Schreibtischniveau absenken. Je nach Modell sind die Displays zudem um 90° ins Porträt-Format drehbar und um bis zu 140 mm höhenverstellbar.



Entspiegelung: mehr Konzentration ohne Reflexion.

EIZO Monitore bieten eine perfekt entspiegelte Oberfläche und verringern damit die Ermüdung der Augen durch unerwünschte Reflexionen.

Gilt nicht für das Modell T2381W.

10-Bit-LUT: präzise Farbsteuerung.

Die Farbwiedergabe wird über eine interne 10-Bit-Look-Up-Table (LUT) gesteuert. Damit ist eine genauere Abstufung von Farbinformationen möglich als mit sonst üblichen 8-Bit-LUTs. Über eine Farbtemperatursteuerung lassen sich Weißpunkte von 4.000 K bis 10.000 K in 500-K-Schritten einstellen. Zusätzlich kann die Farbsättigung (Gain) für RGB-Farben separat eingestellt werden.



Typische Monitordarstellung mit 8-Bit-LUTs



Darstellung mit 10-Bit-LUT

FineContrast-Modi: optimales Bild per Knopfdruck.

Textdokumente, Bilder und Filme benötigen unter Umständen verschiedene Farbeinstellungen. Wo andere Monitore mühsam von Hand eingestellt werden müssen, bieten alle FlexScan-Modelle verschiedene FineContrast-Modi, die per Tastendruck aktiviert werden. Dank der mitgelieferten Software ScreenManager Pro kann jeder Anwendung ein Modus zugewiesen werden, sodass dieser beim Programmstart automatisch aktiviert wird.

SINKENDE STROMKOSTEN UND GERINGERE UMWELTBELASTUNG.



Die innovativen EcoView-Funktionen der EIZO Monitore reduzieren Ihre Stromkosten und schonen die Umwelt.

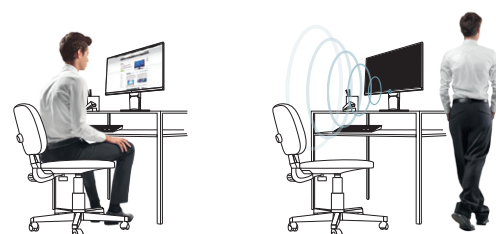
Auto-EcoView: Energiekosten so gut wie halbiert.

Da Auto-EcoView die Helligkeit des Bildschirms kontinuierlich an das vorhandene Umgebungslicht anpasst, können Sie im Vergleich zu einem bei voller Helligkeit betriebenen Monitor bis zu 51 % Strom sparen.

EcoView-Modell	Auto-EcoView aus (100% Helligkeit)	Auto-EcoView an	Energieeinsparung
EV3237	61 W	30 W	51 %
EV2736W	43 W	24 W	44 %
EV2455	23 W	13 W	43 %
EV2450	21 W	12 W	43 %
EV2436W	37 W	19 W	49 %
EV2416W	28 W	15 W	46 %
EV2336W	26 W	16 W	38 %
EV2316W	26 W	14 W	46 %
EV2216W	22 W	12 W	45 %

EcoView-Sense: zur Optimierung des Stromverbrauchs.

Die EcoView-Modelle verfügen über den Anwesenheitssensor EcoView-Sense, der den Monitor in den Stromsparmmodus schaltet, wenn Sie Ihren Arbeitsplatz verlassen, und ihn wieder aktiviert, sobald Sie zurückkehren.



Null Watt: Energiesparen durch Off-Modus.

Die Modelle der EcoView-Serie verfügen über einen mechanischen Netzschalter, der einen Null-Watt-Verbrauch bei ausgeschaltetem Monitor ermöglicht. Im Stand-by-Modus liegt der Verbrauch je nach Modell bei weniger als 0,3 Watt.

Ausgezeichnet: Sicherheit und Umweltverträglichkeit.

Die meisten FlexScan-Modelle erfüllen die Anforderungen der TCO-Displays-6.0-Norm und entsprechen den strengen internationalen Richtlinien für Ergonomie und Energieeinsparungen gemäß EPA Energy Star und TÜV-ERGONOMIE GEPRÜFT.



Geringere Stromkosten.

Dank der Funktionen Auto-EcoView (Helligkeitssteuerung) und EcoView-Sense (Stand-by-Modus bei Abwesenheit) verbrauchen Sie mit den EcoView-Monitoren je nach Modell bis zu 59% weniger Energie. Beide Funktionen arbeiten selbsttätig, sodass Sie automatisch Strom sparen.

Reduziert die Stromkosten automatisch um bis zu 59% (Beispiel EV2455)

Stromeinsparung pro Monitor (kW)	108
Kosteneinsparung pro Monitor (€)	21,60

Einsparungen werden mit 0,2 €/kWh bei einer Betriebsdauer von 8 Std./Tag und 200 Arbeitstagen/Jahr während 5 Jahren (Garantiezeit) berechnet.

Stromverbrauch und Einsparungen im Garantiezeitraum von 5 Jahren

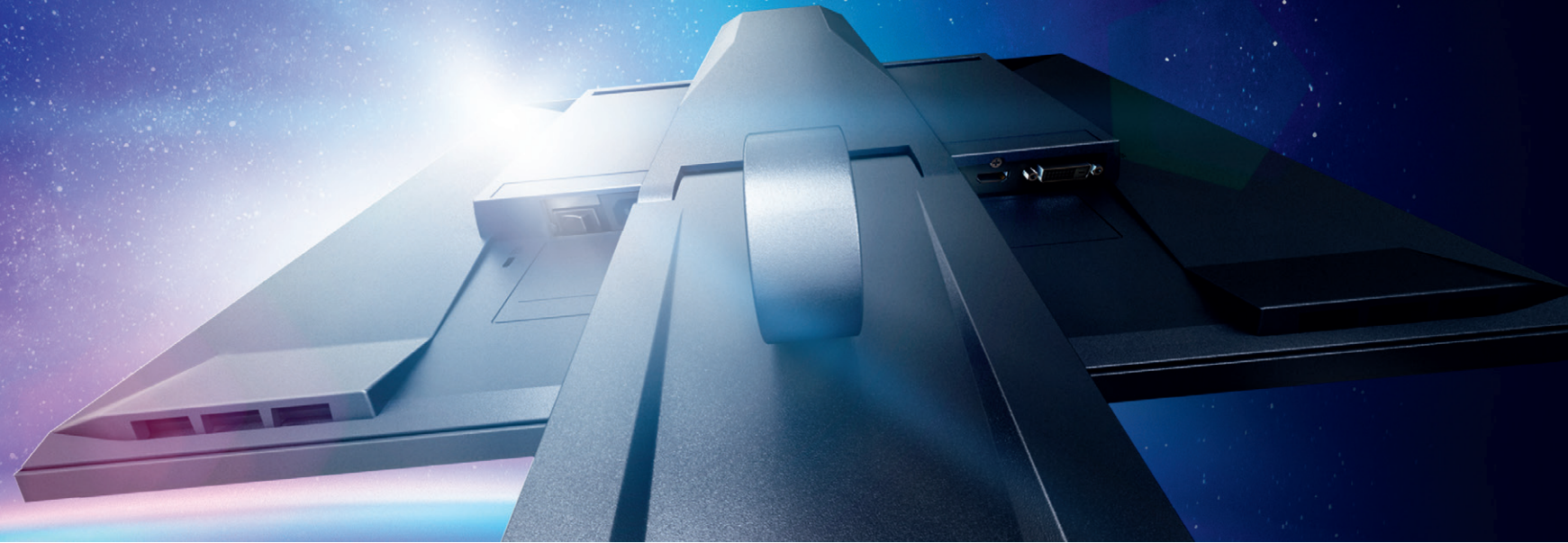
Nicht alle Modelle verfügen über die Funktionen EcoView-Sense und EcoView-Optimizer. Siehe Tabellenteil für mehr Infos.



*Die Einsparungen mit EcoView-Sense basieren auf einer von EIZO intern durchgeführten Studie. Diese zeigt, dass Nutzer durchschnittlich ca. 29 % ihrer täglichen Arbeitszeit nicht am Arbeitsplatz verbringen. Der Verbrauch des Monitors im Stromsparmmodus während dieser Zeit wird mit 0,3 Watt angenommen.

AUSSTATTUNG UND SOFTWARE DER NÄCHSTEN DIMENSION.

Um Ihnen die tägliche Arbeit so angenehm und komfortabel wie möglich zu machen, statten wir jeden EIZO Monitor mit einer Vielfalt von praktischen Eigenschaften und Anschlüssen aus. Außerdem erhalten Sie zu jedem Modell passende EIZO Software mit überzeugenden Funktionen.



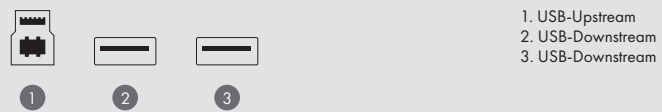
Signalanschlüsse*

An der Gehäuserückseite bieten Ihnen DisplayPort, HDMI-, DVI- und DSub-Eingänge vielfältige Anschlussmöglichkeiten für Digital- und Analogsignale.



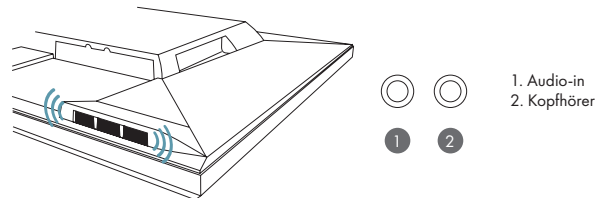
USB*

Bei den Modellen EV3237, EV2455 und EV2450 steht für USB-Peripheriegeräte ein USB-Hub Version 3.0 zur Verfügung. Die meisten anderen Modelle verfügen über einen USB-Hub Version 2.0.



Sound-Ausgabe*

Zwei 1-Watt-Lautsprecher an der Rückseite bieten eine dezent integrierte Audio-Ausgabe. Ein integrierter Kopfhöreranschluss sorgt für zusätzlichen Komfort.



Tragegriff

Ein Tragegriff an der Rückseite des Monitors ermöglicht ein leichtes und sicheres Handling beim Auspacken, Aufbau und Transport.

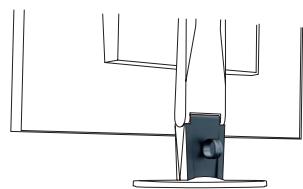
Form variiert je nach Modell.



Kabelhalterung

Die Kabelführung sorgt für einen aufgeräumten Schreibtisch und schützt vor Kabelwirrwarr.

Form variiert je nach Modell.



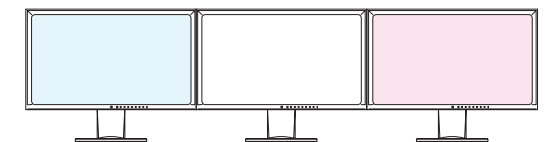
*Ausstattung variiert je nach Monitorserie und -modell. Detailinformationen entnehmen Sie bitte dem Tabellenteil ab Seite 16.

„ScreenManager Pro“

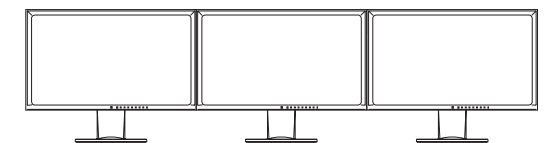
für Ihre persönlichen Einstellungen.

Alle FlexScan-Monitore erhalten Sie inklusive der Software ScreenManager Pro*, mit der Sie Farb- und EcoView-Einstellungen per Maus und Tastatur statt über das Display-Menü vornehmen können. Mit der Funktion Multi-Monitor Matching können zudem Angleichungen für alle mit demselben PC verbundenen FlexScan-Monitore umgesetzt werden.

*Je nach Modell auf CD-ROM oder per Download.



Ohne Multi-Monitor Matching

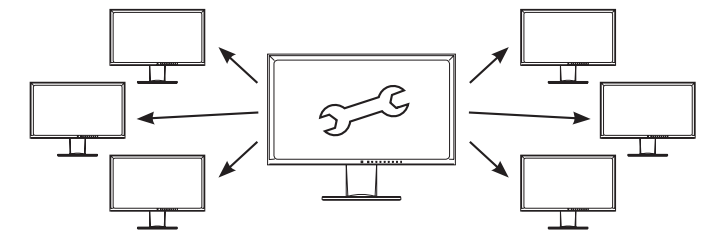


Mit Multi-Monitor Matching

„EIZO Monitor Configurator“

für netzübergreifende Einstellungen.

Die Software EIZO Monitor Configurator für die Modelle EV3237, EV2455 und EV2450 ermöglicht es Systemadministratoren, Monitor-konfigurationen in einem Unternehmen via USB-Verbindung zu erstellen und zu verteilen. Hierzu können die Einstellungen eines Monitors als XML-Datei gesichert und via Netzwerk an die Clients für die übrigen angeschlossenen Monitore übertragen werden.



TECHNISCHE DATEN



	EV3237	EV2455	EV2450
Gehäusefarbe	Grau, Schwarz	Grau, Schwarz	Grau, Schwarz
Display	Typ: IPS Hintergrundbeleuchtung: LED Größe: 31,5"/80 cm (Diagonale 799 mm) Native Auflösung: DisplayPort: 3.840 × 2.160 (60 Hz, Seitenverhältnis 16:9), DVI/HDMI: 3.840 × 2.160 (30 Hz, Seitenverhältnis 16:9) Weitere Auflösungen: 2.560 × 1.440, 1.920 × 1.200, 1.600 × 1.200, 1.680 × 1.050, 1.280 × 1.024, 1.024 × 768, 800 × 600, 720 × 400, 640 × 480, Vollbild oder 1:1 Displaygröße (H × V): 696,9 × 392 mm Pixelabstand: 0,1815 × 0,1815 mm Bildschirmfarben: 16,77 Millionen aus einer Palette von 1,06 Milliarden Blickwinkel (H/V, typisch): 178°, 178° Helligkeit (typisch): 300 cd/m² Kontrastverhältnis (typisch): 1.000:1 Reaktionszeit (typisch): 5 ms (grau zu grau)	Typ: IPS Hintergrundbeleuchtung: LED Größe: 24,1"/61 cm (Diagonale 611 mm) Native Auflösung: 1.920 × 1.200 (Seitenverhältnis 16:10) Weitere Auflösungen: 1.600 × 1.200, 1.680 × 1.050, 1.280 × 1.024, 1.024 × 768, 800 × 600, 720 × 400, 640 × 480, Vollbild oder 1:1 Displaygröße (H × V): 518,4 × 324 mm Pixelabstand: 0,270 × 0,270 mm Bildschirmfarben: 16,77 Millionen aus einer Palette von 1,06 Milliarden Blickwinkel (H/V, typisch): 178°, 178° Helligkeit (typisch): 300 cd/m² Kontrastverhältnis (typisch): 1.000:1 Reaktionszeit (typisch): 5 ms (grau zu grau)	Typ: IPS Hintergrundbeleuchtung: LED Größe: 23,8"/60 cm (Diagonale 604 mm) Native Auflösung: 1.920 × 1.080 (Seitenverhältnis 16:9) Weitere Auflösungen: 1.680 × 1.050, 1.280 × 1.024, 1.024 × 768, 800 × 600, 720 × 400, 640 × 480, Vollbild oder 1:1 Displaygröße (H × V): 527 × 296,4 mm Pixelabstand: 0,2745 × 0,2745 mm Bildschirmfarben: 16,77 Millionen aus einer Palette von 1,06 Milliarden Blickwinkel (H/V, typisch): 178°, 178° Helligkeit (typisch): 250 cd/m² Kontrastverhältnis (typisch): 1.000:1 Reaktionszeit (typisch): 5 ms (grau zu grau)
Video-signale	Eingänge: 2 × DisplayPort 1.2 (mit HDCP 1.x), 1 × DVI-D, 24-polig (mit HDCP 1.x), 1 × HDMI (mit HDCP 1.x) Digital (H, V): 31–134 kHz, 29–311 Hz und 59–61 Hz Analog (H, V): – Sync-Formate: –	Eingänge: 1 × DisplayPort (mit HDCP), 1 × DVI-D, 24-polig (mit HDCP), 1 × HDMI (mit HDCP), 1 × D-Sub-Mini, 15-polig Digital (H, V): 31–76 kHz, 59–61 Hz (VGA-Text: 69–71 Hz) Analog (H, V): 31–81 kHz, 55–76 Hz Sync-Formate: Separat	Eingänge: 1 × DisplayPort (mit HDCP), 1 × DVI-D, 24-polig (mit HDCP), 1 × HDMI (mit HDCP), 1 × D-Sub-Mini, 15-polig Digital (H, V): 31–68 kHz, 59–61 Hz (VGA-Text: 69–71 Hz) Analog (H, V): 31–81 kHz, 55–76 Hz Sync-Formate: Separat
USB	Funktion: USB-Hub, 1 Up- und 3 Downstream-Anschlüsse (1 USB-Battery-Charge-Anschluss) Standard: USB 3.0, USB BC 1.2	Funktion: USB-Hub, 1 Up- und 2 Downstream-Anschlüsse Standard: USB 3.0	Funktion: USB-Hub, 1 Up- und 2 Downstream-Anschlüsse Standard: USB 3.0
Audio	Lautsprecher: 1 W + 1 W Eingänge: 3,5-mm-Stereoklinkenbuchse Ausgänge: 3,5-mm-Kopfhörerbuchse	Lautsprecher: 1 W + 1 W Eingänge: 3,5-mm-Stereoklinkenbuchse Ausgänge: 3,5-mm-Kopfhörerbuchse	Lautsprecher: 1 W + 1 W Eingänge: 3,5-mm-Stereoklinkenbuchse Ausgänge: 3,5-mm-Kopfhörerbuchse
Stromversorgung	Leistungsbedarf: AC 100–120 V/200–240 V, 50/60 Hz Max. Energieverbrauch: 105 W Typ. Energieverbrauch: 30 W Stand-by/Netzschalter aus: Unter 0,5 W/0 W Energieeffizienzklasse: B Jährlicher Energieverbrauch: 74 kWh Power Management: VESA-DPM, DisplayPort Version 1.1a und DVI-DMPM, Eco-Timer	Leistungsbedarf: AC 100–120 V/200–240 V, 50/60 Hz Max. Energieverbrauch: 49 W Typ. Energieverbrauch: 13 W Stand-by/Netzschalter aus: Unter 0,3 W/0 W Energieeffizienzklasse: A Jährlicher Energieverbrauch: 31 kWh Power Management: VESA-DPM, DisplayPort Version 1.1a und DVI-DMPM, Eco-Timer	Leistungsbedarf: AC 100–120 V/200–240 V, 50/60 Hz Max. Energieverbrauch: 47 W Typ. Energieverbrauch: 12 W Stand-by/Netzschalter aus: Unter 0,3 W/0 W Energieeffizienzklasse: A Jährlicher Energieverbrauch: 31 kWh Power Management: VESA-DPM, DisplayPort Version 1.1a und DVI-DMPM, Eco-Timer
Features und Funktionen	Voreingestellte Modi: Farbmodus (Paper, Movie, sRGB, User1, User2) Auto-EcoView EcoView-Sense Look-Up-Table: 3 × 10 Overdrive Hoch- und Querformat Integriertes Netzteil Abnehmbarer Standfuß Plug & Play: VESA DDC CI OSD-Sprachen: Chinesisch (traditionell und vereinfacht), Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Schwedisch, Spanisch	Voreingestellte Modi: FineContrast (Paper, Movie, sRGB, DICOM, User1, User2) Auto-EcoView EcoView-Sense Look-Up-Table: 3 × 10 Overdrive Hoch- und Querformat Integriertes Netzteil Abnehmbarer Standfuß Plug & Play: VESA DDC CI OSD-Sprachen: Chinesisch (traditionell und vereinfacht), Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Schwedisch, Spanisch	Voreingestellte Modi: FineContrast (Paper, Movie, sRGB, DICOM, User1, User2) Auto-EcoView EcoView-Sense Look-Up-Table: 3 × 10 Overdrive Hoch- und Querformat Integriertes Netzteil Abnehmbarer Standfuß Plug & Play: VESA DDC CI OSD-Sprachen: Chinesisch (traditionell und vereinfacht), Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Schwedisch, Spanisch
Einstellungen	Über OSD oder ScreenManager Pro: Helligkeit, Kontrast, Gamma, alle EcoView-Features, FineContrast, Farbtemperatur, Sättigung, Farbton, Overdrive, Bildgröße, Tonquelle, Glätten	Über OSD oder ScreenManager Pro: Helligkeit, Kontrast, Gamma, alle EcoView-Features, FineContrast, Farbtemperatur, Sättigung, Farbton, Overdrive, Bildgröße, Tonquelle, Glätten	Über OSD oder ScreenManager Pro: Helligkeit, Kontrast, Gamma, alle EcoView-Features, FineContrast, Farbtemperatur, Sättigung, Farbton, Overdrive, Bildgröße, Tonquelle, Glätten
Maße und Gewichte	Abmessungen (B × H × T): 731 × 439–578 × 245 mm Abmessungen (ohne Standfuß, B × H × T): 731 × 428 × 59,5 mm Nettogewicht: 10,6 kg Nettogewicht (ohne Standfuß): 7,8 kg Höhenverstellung: 139 mm Neigebereich: 35° nach oben, 5° nach unten Schwenken: 344° Drehen: – Lochabstand (VESA-Standard): 100 × 100 mm	Abmessungen (B × H × T): 530,8 × 357,2–488,2 × 233 mm Abmessungen (ohne Standfuß, B × H × T): 530,8 × 347,2 × 47,9 mm Nettogewicht: 6,5 kg Nettogewicht (ohne Standfuß): 4,1 kg Höhenverstellung: 131 mm (maximal 140 mm) Neigebereich: 35° nach oben, 5° nach unten Schwenken: 344° Drehen: 90° (im und gegen den Uhrzeigersinn) Lochabstand (VESA-Standard): 100 × 100 mm	Abmessungen (B × H × T): 537,6 × 333,5–473,5 × 233 mm Abmessungen (ohne Standfuß, B × H × T): 537,6 × 317,6 × 47,9 mm Nettogewicht: 6,2 kg Nettogewicht (ohne Standfuß): 3,8 kg Höhenverstellung: 140 mm Neigebereich: 35° nach oben, 5° nach unten Schwenken: 344° Drehen: 90° (im und gegen den Uhrzeigersinn) Lochabstand (VESA-Standard): 100 × 100 mm
Zertifizierungen und Standards	(Aktuelle Informationen erhalten Sie bei den Unternehmen und Vertriebspartnern der EIZO Gruppe in Ihrem Land.) TCO Displays 6.0, TÜV-ERGONOMIE GEPRÜFT (einschließlich ISO 9241-307), TÜV/GS, RCM, CE, CB, cTÜVus, FCC-B, kanadische ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, RoHS (China), CCC, GOST-R	(Aktuelle Informationen erhalten Sie bei den Unternehmen und Vertriebspartnern der EIZO Gruppe in Ihrem Land.) TCO Displays 6.0, TÜV-ERGONOMIE GEPRÜFT (einschließlich ISO 9241-307), TÜV/GS, RCM, CE, CB, cTÜVus, FCC-B, kanadische ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, RoHS (China), CCC, GOST-R	(Aktuelle Informationen erhalten Sie bei den Unternehmen und Vertriebspartnern der EIZO Gruppe in Ihrem Land.) TCO Displays 6.0, TÜV-ERGONOMIE GEPRÜFT (einschließlich ISO 9241-307), TÜV/GS, RCM, CE, CB, cTÜVus, FCC-B, kanadische ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, RoHS (China), CCC, GOST-R
Zubehör im Lieferumfang	AC-Anschlusskabel, Signalkabel (DisplayPort – DisplayPort), USB-3.0-Kabel, EIZO LCD Utility Disk (PDF-Benutzerhandbuch), Kurzanleitung	AC-Anschlusskabel, Signalkabel (DisplayPort – DisplayPort), USB-3.0-Kabel, EIZO LCD Utility Disk (PDF-Benutzerhandbuch), Kurzanleitung	AC-Anschlusskabel, Signalkabel (DisplayPort – DisplayPort), USB-3.0-Kabel, EIZO LCD Utility Disk (PDF-Benutzerhandbuch), Kurzanleitung
Garantie mit Vor-Ort-Austauschservice	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre



	EV2736W	EV2436W	EV2336W
Gehäusefarbe	Grau, Schwarz	Grau, Schwarz	Grau, Schwarz
Display	Typ: IPS Hintergrundbeleuchtung: LED Größe: 27"/68 cm (Diagonale 684 mm) Native Auflösung: 2.560 × 1.440 (Seitenverhältnis 16:9) Weitere Auflösungen: 1.920 × 1.200, 1.600 × 1.200, 1.680 × 1.050, 1.280 × 1.024, 1.024 × 768, 800 × 600, 720 × 400, 640 × 480, Vollbild oder 1:1 Displaygröße (H × V): 596,7 × 335,6 mm Pixelabstand: 0,233 × 0,233 mm Bildschirmfarben: 16,77 Millionen aus einer Palette von 1,06 Milliarden Blickwinkel (H/V, typisch): 178°, 178° Helligkeit (typisch): 300 cd/m² Kontrastverhältnis (typisch): 1.000:1 Reaktionszeit (typisch): 6 ms (grau zu grau)	Typ: IPS Hintergrundbeleuchtung: LED Größe: 24,1"/61 cm (Diagonale 611 mm) Native Auflösung: 1.920 × 1.200 (Seitenverhältnis 16:10) Weitere Auflösungen: 1.600 × 1.200, 1.680 × 1.050, 1.280 × 1.024, 1.024 × 768, 800 × 600, 720 × 400, 640 × 480, Vollbild oder 1:1 Displaygröße (H × V): 518,4 × 324 mm Pixelabstand: 0,270 × 0,270 mm Bildschirmfarben: 16,77 Millionen aus einer Palette von 1,06 Milliarden Blickwinkel (H/V, typisch): 178°, 178° Helligkeit (typisch): 300 cd/m² Kontrastverhältnis (typisch): 1.000:1 Reaktionszeit (typisch): 6 ms (grau zu grau)	Typ: IPS Hintergrundbeleuchtung: LED Größe: 23"/58 cm (Diagonale 584 mm) Native Auflösung: 1.920 × 1.080 (Seitenverhältnis 16:9) Weitere Auflösungen: 1.680 × 1.050, 1.280 × 1.024, 1.024 × 768, 800 × 600, 720 × 400, 640 × 480, Vollbild oder 1:1 Displaygröße (H × V): 509,1 × 286,4 mm Pixelabstand: 0,2652 × 0,2652 mm Bildschirmfarben: 16,77 Millionen aus einer Palette von 1,06 Milliarden Blickwinkel (H/V, typisch): 178°, 178° Helligkeit (typisch): 300 cd/m² Kontrastverhältnis (typisch): 1.000:1 Reaktionszeit (typisch): 6 ms (grau zu grau)
Video-signale	Eingänge: 1 × DisplayPort, 1 × DVI-D, 24-polig (mit HDCP) Digital (H, V): 31–89 kHz, 59–61 Hz (VGA-Text: 69–71 Hz, WQHD SL: 29–31 Hz) Analog (H, V): – Sync-Formate: –	Eingänge: 1 × DisplayPort (mit HDCP), 1 × DVI-D, 24-polig (mit HDCP), 1 × D-Sub-Mini, 15-polig Digital (H, V): 31–76 kHz, 59–61 Hz (VGA-Text: 69–71 Hz) Analog (H, V): 31–81 kHz, 55–76 Hz Sync-Formate: Separat	Eingänge: 1 × DisplayPort (mit HDCP), 1 × DVI-D, 24-polig (mit HDCP), 1 × D-Sub-Mini, 15-polig Digital (H, V): 31–68 kHz, 59–61 Hz (VGA-Text: 69–71 Hz) Analog (H, V): 31–81 kHz, 55–76 Hz Sync-Formate: Separat
USB	Funktion: USB-Hub, 1 Up- und 2 Downstream-Anschlüsse Standard: USB 2.0	Funktion: USB-Hub, 1 Up- und 2 Downstream-Anschlüsse Standard: USB 2.0	Funktion: USB-Hub, 1 Up- und 2 Downstream-Anschlüsse Standard: USB 2.0
Audio	Lautsprecher: 1 W + 1 W Eingänge: 3,5-mm-Stereoklinkenbuchse Ausgänge: 3,5-mm-Kopfhörerbuchse	Lautsprecher: 1 W + 1 W Eingänge: 3,5-mm-Stereoklinkenbuchse Ausgänge: 3,5-mm-Kopfhörerbuchse	Lautsprecher: 1 W + 1 W Eingänge: 3,5-mm-Stereoklinkenbuchse Ausgänge: 3,5-mm-Kopfhörerbuchse
Stromversorgung	Leistungsbedarf: AC 100–120 V/200–240 V, 50/60 Hz Max. Energieverbrauch: 67 W Typ. Energieverbrauch: 24 W Stand-by/Netzschalter aus: Unter 0,5 W/0 W Energieeffizienzklasse: – Jährlicher Energieverbrauch: – Power Management: VESA-DPM, DisplayPort Version 1.1a und DVI-DMPM, Eco-Timer	Leistungsbedarf: AC 100–120 V/200–240 V, 50/60 Hz Max. Energieverbrauch: 60 W Typ. Energieverbrauch: 19 W Stand-by/Netzschalter aus: Unter 0,3 W/0 W Energieeffizienzklasse: – Jährlicher Energieverbrauch: – Power Management: VESA-DPM, DisplayPort Version 1.1a und DVI-DMPM, Eco-Timer	Leistungsbedarf: AC 100–120 V/200–240 V, 50/60 Hz Max. Energieverbrauch: 40 W Typ. Energieverbrauch: 15 W Stand-by/Netzschalter aus: Unter 0,3 W/0 W Energieeffizienzklasse: – Jährlicher Energieverbrauch: – Power Management: VESA-DPM, DisplayPort Version 1.1a und DVI-DMPM, Eco-Timer
Features und Funktionen	Voreingestellte Modi: FineContrast (Paper, Movie, sRGB, User1, User2) Auto-EcoView EcoView-Sense Look-Up-Table: 3 × 10 Overdrive Hoch- und Querformat UpView Integriertes Netzteil Abnehmbarer Standfuß Plug & Play: VESA DDC CI OSD-Sprachen: Chinesisch (traditionell und vereinfacht), Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Schwedisch, Spanisch	Voreingestellte Modi: FineContrast (Paper, Movie, sRGB, User1, User2) Auto-EcoView EcoView-Sense Look-Up-Table: 3 × 10 Overdrive Hoch- und Querformat UpView Integriertes Netzteil Abnehmbarer Standfuß Plug & Play: VESA DDC CI OSD-Sprachen: Chinesisch (traditionell und vereinfacht), Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Schwedisch, Spanisch	Voreingestellte Modi: FineContrast (Paper, Movie, sRGB, User1, User2) Auto-EcoView EcoView-Sense Look-Up-Table: 3 × 10 Overdrive Hoch- und Querformat UpView Integriertes Netzteil Abnehmbarer Standfuß Plug & Play: VESA DDC CI OSD-Sprachen: Chinesisch (traditionell und vereinfacht), Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Schwedisch, Spanisch
Einstellungen	Über OSD oder ScreenManager Pro: Helligkeit, Kontrast, Gamma, alle EcoView-Features, FineContrast, Farbtemperatur, Sättigung, Farbton, Overdrive, Bildgröße, Tonquelle, Glätten	Über OSD oder ScreenManager Pro: Helligkeit, Kontrast, Gamma, alle EcoView-Features, FineContrast, Farbtemperatur, Sättigung, Farbton, Overdrive, Bildgröße, Tonquelle, Glätten	Über OSD oder ScreenManager Pro: Helligkeit, Kontrast, Gamma, alle EcoView-Features, FineContrast, Farbtemperatur, Sättigung, Farbton, Overdrive, Bildgröße, Tonquelle, Glätten
Maße und Gewichte	Abmessungen (B × H × T): 640 × 404,5–554,5 × 245 mm Abmessungen (ohne Standfuß, B × H × T): 640 × 379 × 65 mm Nettogewicht: 9,9 kg Nettogewicht (ohne Standfuß): 7,3 kg Höhenverstellung: 150 mm Neigebereich: 35° nach oben, 5° nach unten Schwenken: 344° Drehen: 90° Lochabstand (VESA-Standard): 100 × 100 mm	Abmessungen (B × H × T): 552,5 × 368–499 × 233 mm Abmessungen (ohne Standfuß, B × H × T): 552,5 × 358 × 57 mm Nettogewicht: 6,4 kg Nettogewicht (ohne Standfuß): 4,1 kg Höhenverstellung: 131 mm (maximal 140 mm) Neigebereich: 35° nach oben, 5° nach unten Schwenken: 344° Drehen: 90° Lochabstand (VESA-Standard): 100 × 100 mm	Abmessungen (B × H × T): 540 × 368–478,5 × 233 mm Abmessungen (ohne Standfuß, B × H × T): 540 × 317,5 × 56 mm Nettogewicht: 6,1 kg Nettogewicht (ohne Standfuß): 3,7 kg Höhenverstellung: 140 mm Neigebereich: 35° nach oben, 5° nach unten Schwenken: 344° Drehen: 90° Lochabstand (VESA-Standard): 100 × 100 mm
Zertifizierungen und Standards	(Aktuelle Informationen erhalten Sie bei den Unternehmen und Vertriebspartnern der EIZO Gruppe in Ihrem Land.) TCO Displays 6.0, TÜV-ERGONOMIE GEPRÜFT (einschließlich ISO 9241-307), TÜV/GS, C-Tick, CE, CB, cTÜVus, FCC-B, kanadische ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, RoHS (China), CCC, GOST-R	(Aktuelle Informationen erhalten Sie bei den Unternehmen und Vertriebspartnern der EIZO Gruppe in Ihrem Land.) TCO Displays 6.0, TÜV-ERGONOMIE GEPRÜFT (einschließlich ISO 9241-307), TÜV/GS, C-Tick, CE, CB, cTÜVus, FCC-B, kanadische ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, RoHS (China), CCC, GOST-R	(Aktuelle Informationen erhalten Sie bei den Unternehmen und Vertriebspartnern der EIZO Gruppe in Ihrem Land.) TCO Displays 6.0, TÜV-ERGONOMIE GEPRÜFT (einschließlich ISO 9241-307), TÜV/GS, C-Tick, CE, CB, cTÜVus, FCC-B, kanadische ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, RoHS (China), CCC, GOST-R
Zubehör im Lieferumfang	AC-Anschlusskabel, Signalkabel (DVI-D – DVI-D [Dual-Link-Unterstützung], DisplayPort – DisplayPort), EIZO LCD Utility Disk (PDF-Benutzerhandbuch, ScreenManager Pro for LCD [DDC/CI]), EIZO ScreenSlicer-Software, Kurzanleitung	AC-Anschlusskabel, Signalkabel (DVI-D – DisplayPort – DisplayPort), EIZO LCD Utility Disk (PDF-Benutzerhandbuch, ScreenManager Pro for LCD [DDC/CI]), EIZO ScreenSlicer-Software, Kurzanleitung	AC-Anschlusskabel, Signalkabel (DVI-D – DisplayPort – DisplayPort), EIZO LCD Utility Disk (PDF-Benutzerhandbuch, ScreenManager Pro for LCD [DDC/CI]), EIZO ScreenSlicer-Software, Kurzanleitung
Garantie mit Vor-Ort-Austauschservice	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre

TECHNISCHE DATEN



	EV2416W	EV2316W	EV2216W
Gehäusefarbe	Grau, Schwarz	Grau, Schwarz	Grau, Schwarz
Display			
Typ	TN	TN	TN
Hintergrundbeleuchtung	LED	LED	LED
Größe	24,1"/61 cm (Diagonale 611 mm)	23"/58 cm (Diagonale 584 mm)	22"/56 cm (Diagonale 558 mm)
Native Auflösung	1.920 x 1.200 (Seitenverhältnis 16:10)	1.920 x 1.080 (Seitenverhältnis 16:9)	1.680 x 1.050 (Seitenverhältnis 16:10)
Weitere Auflösungen	1.600 x 1.200, 1.680 x 1.050, 1.280 x 1.024, 1.024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480, Vollbild oder 1:1	1.680 x 1.050, 1.280 x 1.024, 1.024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480, Vollbild oder 1:1	1.280 x 1.024, 1.024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480, Vollbild oder 1:1
Displaygröße (H x V)	518,4 x 324 mm	509,8 x 286,7 mm	473,7 x 296,1 mm
Pixelabstand	0,270 x 0,270 mm	0,2655 x 0,2655 mm	0,282 x 0,282 mm
Bildschirmfarben	16,77 Millionen aus einer Palette von 1,06 Milliarden	16,77 Millionen aus einer Palette von 1,06 Milliarden	16,77 Millionen aus einer Palette von 1,06 Milliarden
Blickwinkel (H/V, typisch)	170°, 160°	170°, 160°	170°, 160°
Helligkeit (typisch)	250 cd/m²	250 cd/m²	250 cd/m²
Kontrastverhältnis (typisch)	1.000:1	1.000:1	1.000:1
Reaktionszeit (typisch)	5 ms (schwarz zu weiß zu schwarz)	5 ms (schwarz zu weiß zu schwarz)	5 ms (schwarz zu weiß zu schwarz)
Video-signale			
Eingänge	1 x DisplayPort (mit HDCP), 1 x DVI-D, 24-polig (mit HDCP), 1 x D-Sub-Mini, 15-polig	1 x DisplayPort (mit HDCP), 1 x DVI-D, 24-polig (mit HDCP), 1 x D-Sub-Mini, 15-polig	1 x DisplayPort (mit HDCP), 1 x DVI-D, 24-polig (mit HDCP), 1 x D-Sub-Mini, 15-polig
Digital (H, V)	31-76 kHz, 59-61 Hz	DisplayPort: 31-67,5 kHz, 59-61 Hz, DVI: 31-68 kHz, 59-61 Hz	DisplayPort: 31-67,5 kHz, 59-61 Hz, DVI: 31-68 kHz, 59-61 Hz
Analog (H, V)	31-76 kHz, 55-61 Hz	31-68 kHz, 55-61 Hz	31-68 kHz, 55-61 Hz
Sync-Formate	Separat	Separat	Separat
USB			
Funktion	USB-Hub, 1 Up- und 2 Downstream-Anschlüsse	USB-Hub, 1 Up- und 2 Downstream-Anschlüsse	USB-Hub, 1 Up- und 2 Downstream-Anschlüsse
Standard	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0
Audio			
Lautsprecher	1 W + 1 W	1 W + 1 W	1 W + 1 W
Eingänge	3,5-mm-Stereoklinkenbuchse	3,5-mm-Stereoklinkenbuchse	3,5-mm-Stereoklinkenbuchse
Ausgänge	3,5-mm-Kopfhörerbuchse	3,5-mm-Kopfhörerbuchse	3,5-mm-Kopfhörerbuchse
Stromversorgung			
Leistungsbedarf	AC 100 - 120 V/200 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 120 V/200 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 120 V/200 - 240 V, 50/60 Hz
Max. Energieverbrauch	45 W	43 W	39 W
Typ. Energieverbrauch	15 W	14 W	12 W
Stand-by/Netzschalter aus Power Management	Unter 0,3 W/0 W	Unter 0,3 W/0 W	Unter 0,3 W/0 W
Power Management	VESA-DPM, DisplayPort Version 1.1a und DVI-DMPM, Eco-Timer	VESA-DPM und DVI-DMPM, Eco-Timer	VESA-DPM und DVI-DMPM, Eco-Timer
Features und Funktionen			
Voreingestellte Modi	FineContrast (Paper, Movie, sRGB, User1, User2)	FineContrast (Paper, Movie, sRGB, User1, User2)	FineContrast (Paper, Movie, sRGB, User1, User2)
Auto-EcoView	◆	◆	◆
EcoView-Sense	◆	◆	◆
Look-Up-Table	3 x 10	3 x 10	3 x 10
Overdrive	-	-	-
Hoch- und Querformat	◆	◆	◆
UpView	◆	◆	◆
Integriertes Netzteil	◆	◆	◆
Abnehmbarer Standfuß	◆	◆	◆
Plug & Play OSD-Sprachen	VESA DDC CI Chinesisch (traditionell und vereinfacht), Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Schwedisch, Spanisch	VESA DDC CI Chinesisch (traditionell und vereinfacht), Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Schwedisch, Spanisch	VESA DDC CI Chinesisch (traditionell und vereinfacht), Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Schwedisch, Spanisch
Einstellungen	Über OSD oder ScreenManager Pro	Helligkeit, Kontrast, Gamma, alle EcoView-Features, FineContrast, Farbtemperatur, Sättigung, Farbton, Bildgröße, Tonquelle, Glätten	Helligkeit, Kontrast, Gamma, alle EcoView-Features, FineContrast, Farbtemperatur, Sättigung, Farbton, Bildgröße, Tonquelle, Glätten
Maße und Gewichte			
Abmessungen (B x H x T)	552,5 x 368-499 x 233 mm	540 x 368-478,5 x 233 mm	500 x 368-483,1 x 233 mm
Abmessungen (ohne Standfuß, B x H x T)	552,5 x 358 x 57 mm	540 x 317,5 x 56 mm	500 x 326,5 x 54 mm
Nettogewicht	6,1 kg	5,4 kg	5,6 kg
Nettogewicht (ohne Standfuß)	3,7 kg	3,1 kg	3,3 kg
Höhenverstellung	131 mm (maximal 140 mm)	140 mm	140 mm
Neigebereich	35° nach oben, 5° nach unten	35° nach oben, 5° nach unten	35° nach oben, 5° nach unten
Schwenken	344°	344°	344°
Drehen	90°	90°	90°
Lochabstand (VESA-Standard)	100 x 100 mm	100 x 100 mm	100 x 100 mm
Zertifizierungen und Standards	TCO Displays 6.0, TÜV-ERGONOMIE GEPRÜFT (einschließlich ISO 9241-307), TÜV/GS, C-Tick, CE, CB, eTUVus, FCC-B, kanadische ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, RoHS (China), CCC, GOST-R	TCO Displays 6.0, TÜV-ERGONOMIE GEPRÜFT (einschließlich ISO 9241-307), TÜV/GS, C-Tick, CE, CB, eTUVus, FCC-B, kanadische ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, RoHS (China), CCC, GOST-R	TCO Displays 6.0, TÜV-ERGONOMIE GEPRÜFT (einschließlich ISO 9241-307), TÜV/GS, C-Tick, CE, CB, eTUVus, FCC-B, kanadische ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, RoHS (China), CCC, GOST-R
Zubehör im Lieferumfang	AC-Anschlusskabel, Signalkabel (DVI-D - DVI-D, DisplayPort - DisplayPort), EIZO LCD Utility Disk (PDF-Benutzerhandbuch, ScreenManager Pro for LCD [DDC/CI]), EIZO ScreenSlicer-Software), Kurzanleitung	AC-Anschlusskabel, Signalkabel (DVI-D - DVI-D, DisplayPort - DisplayPort), EIZO LCD Utility Disk (PDF-Benutzerhandbuch, ScreenManager Pro for LCD [DDC/CI]), EIZO ScreenSlicer-Software), Kurzanleitung	AC-Anschlusskabel, Signalkabel (DVI-D - DVI-D, DisplayPort - DisplayPort), EIZO LCD Utility Disk (PDF-Benutzerhandbuch, ScreenManager Pro for LCD [DDC/CI]), EIZO ScreenSlicer-Software), Kurzanleitung
Garantie mit Vor-Ort-Austauschservice	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre



	S2133	S1933	S1923	T2381W
Gehäusefarbe	Grau, Schwarz	Grau, Schwarz	Grau, Schwarz	Grau, Schwarz
Display				
Typ	IPS	IPS	VA	IPS
Hintergrundbeleuchtung	LED	LED	LED	LED
Größe	21,3"/54 cm (Diagonale 540 mm)	19"/48 cm (Diagonale 481 mm)	19"/48 cm (Diagonale 481 mm)	23"/58 cm (Diagonale 584 mm)
Native Auflösung	1.600 x 1.200 (Seitenverhältnis 4:3)	1.280 x 1.024 (Seitenverhältnis 5:4)	1.280 x 1.024 (Seitenverhältnis 5:4)	1.920 x 1.080 (Seitenverhältnis 16:9)
Weitere Auflösungen	1.280 x 1.024, 1.024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480, Vollbild oder 1:1	1.024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480, Vollbild	1.024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480, Vollbild	1.280 x 1.024, 1.024 x 768, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480, Vollbild oder 1:1
Displaygröße (H x V)	432 x 324 mm	376,3 x 301 mm	376,3 x 301 mm	509,1 x 286,4 mm
Pixelabstand	0,270 x 0,270 mm	0,294 x 0,294 mm	0,294 x 0,294 mm	0,265 x 0,265 mm
Bildschirmfarben	16,77 Millionen aus einer Palette von 1,06 Milliarden	16,77 Millionen aus einer Palette von 1,06 Milliarden	16,77 Millionen aus einer Palette von 1,06 Milliarden	16,77 Millionen aus einer Palette von 1,06 Milliarden
Blickwinkel (H/V, typisch)	178°, 178°	178°, 178°	178°, 178°	178°, 178°
Helligkeit (typisch)	420 cd/m²	250 cd/m²	250 cd/m²	260 cd/m²
Kontrastverhältnis (typisch)	1.500:1	1.000:1	2.000:1	1.000:1
Reaktionszeit (typisch)	6 ms (grau zu grau)	14 ms (grau zu grau)	20 ms (schwarz zu weiß zu schwarz)	6 ms (grau zu grau)
Touch-screens				
Typ	-	-	-	Projizier-kapazitiv
Kommunikationsprotokoll	-	-	-	USB
Lebensdauer des Touch-screens	-	-	-	50 Millionen Berührungen (mindestens)
Oberflächenhärte	-	-	-	5H
Kompatible Betriebssysteme	-	-	-	Multi-Touch: Windows 8.1/8/7 (32 Bit, 64 Bit), Single-Touch: Windows XP (32 Bit)
Video-signale				
Eingänge	1 x DisplayPort (mit HDCP), 1 x DVI-D, 24-polig (mit HDCP), 1 x D-Sub-Mini, 15-polig	DVI-D, 24-polig (mit HDCP), D-Sub-Mini, 15-polig	DVI-D, 24-polig (mit HDCP), D-Sub-Mini, 15-polig	1 x DisplayPort (mit HDCP), 1 x DVI-D, 24-polig (mit HDCP), 1 x D-Sub-Mini, 15-polig
Digital (H/V)	31-76 kHz, 59-61 Hz (VGA-Text: 69-71 Hz)	31-64 kHz, 59-61 Hz (VGA-Text: 69-71 Hz)	31-64 kHz, 59-61 Hz (VGA-Text: 69-71 Hz)	31-68 kHz, 59-61 Hz (VGA-Text: 69-71 Hz)
Analog (H/V)	24-80 kHz, 49-76 Hz	31-80 kHz, 50-75 Hz	31-80 kHz, 50-75 Hz	31-81 kHz, 55-76 Hz
Sync-Formate	Separat, Composite	Separat, Sync auf Grün	Separat, Sync auf Grün	Separat
USB				
Funktion	USB-Hub, 1 Up- und 2 Downstream-Anschlüsse	-	-	1 Anschluss für Touch-Funktion, USB-Hub mit 2 Downstream-Anschlüssen
Standard	USB 2.0	-	-	USB 2.0
Audio				
Lautsprecher	-	0,5 W + 0,5 W	0,5 W + 0,5 W	1 W + 1 W
Eingänge	-	3,5-mm-Stereoklinkenbuchse	3,5-mm-Stereoklinkenbuchse	3,5-mm-Stereoklinkenbuchse
Ausgänge	-	3,5-mm-Kopfhörerbuchse	3,5-mm-Kopfhörerbuchse	3,5-mm-Kopfhörerbuchse
Stromversorgung				
Leistungsbedarf	AC 100 - 120 V/200 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 120 V/200 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 120 V/200 - 240 V, 50/60 Hz	AC 100 - 120 V/200 - 240 V, 50/60 Hz
Max. Energieverbrauch	45 W	24 W	41 W	56 W
Typ. Energieverbrauch	13 W	12 W	16 W	18 W
Stand-by/Netzschalter aus Power Management	Unter 0,3 W/0 W	Unter 0,5 W	Unter 0,5 W	Unter 0,5 W/0 W
Power Management	VESA-DPM und DVI-DMPM, Eco-Timer	VESA-DPM und DVI-DMPM, Eco-Timer	VESA-DPM und DVI-DMPM, Eco-Timer	VESA-DPM, DisplayPort Version 1.1a und DVI-DMPM, Eco-Timer
Features und Funktionen				
Voreingestellte Modi	FineContrast (Paper, Movie, sRGB, User1, User2)	FineContrast (Text, sRGB, EyeCare, Paper, Custom)	FineContrast (Text, sRGB, EyeCare, Paper, Custom)	FineContrast (Paper, Movie, sRGB, User1, User2)
Auto-EcoView	◆	◆	◆	-
Look-Up-Table	3 x 10	3 x 10	3 x 10	3 x 10
Overdrive	-	-	-	-
Hoch- und Querformat	◆	◆	◆	-
Integriertes Netzteil	◆	◆	◆	◆
Abnehmbarer Standfuß	◆	◆	◆	◆
Plug & Play OSD-Sprachen	VESA DDC CI Chinesisch (traditionell und vereinfacht), Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Schwedisch, Spanisch	VESA DDC CI Chinesisch (traditionell und vereinfacht), Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Schwedisch, Spanisch	VESA DDC CI Chinesisch (traditionell und vereinfacht), Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Schwedisch, Spanisch	VESA DDC CI Chinesisch (traditionell und vereinfacht), Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Schwedisch, Spanisch
Einstellungen	Über OSD oder ScreenManager Pro	Helligkeit, Kontrast, Gamma, alle EcoView-Features, FineContrast, Farbtemperatur, Sättigung, Farbton, Overdrive, Bildgröße, Glätten	Helligkeit, Kontrast, Gamma, alle EcoView-Features, FineContrast, Farbtemperatur, Sättigung, Farbton, Overdrive, Bildgröße, Glätten	Helligkeit, Kontrast, Gamma, alle EcoView-Features, FineContrast, Farbtemperatur, Sättigung, Farbton, Overdrive, Bildgröße, Glätten
Maße und Gewichte				
Abmessungen (B x H x T)	465 x 453-535 x 208,5 mm	405 x 406,5-506,5 x 205 mm	405 x 406,5-506,5 x 205 mm	556,7 x 143,9-360,7 x 89-401,3 mm
Abmessungen (ohne Standfuß, B x H x T)	465 x 361 x 64 mm	405 x 334 x 61,5 mm	405 x 334 x 61,5 mm	556,7 x 339,2 x 54 mm
Nettogewicht	8,6 kg	5,9 kg	6,0 kg	6,6 kg
Nettogewicht (ohne Standfuß)	5,6 kg	4,1 kg	4,2 kg	6,0 kg
Höhenverstellung	82 mm	100 mm	100 mm	-
Neigebereich	40° nach oben, 0° nach unten	30° nach oben, 0° nach unten	30° nach oben, 0° nach unten	15°-70°
Schwenken	35° nach rechts, 35° nach links	35° nach rechts, 35° nach links	35° nach rechts, 35° nach links	-
Drehen	90°	90°	90°	-
Lochabstand (VESA-Standard)	100 x 100 mm	100 x 100 mm	100 x 100 mm	100 x 100 mm
Zertifizierungen und Standards	TCO Displays 6.0, TÜV-ERGONOMIE GEPRÜFT (einschließlich ISO 9241-307), TÜV/GS, C-Tick, CE, CB, eTUVus, FCC-B, kanadische ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, RoHS (China), CCC, GOST-R	TCO Displays 6.0, TÜV-ERGONOMIE GEPRÜFT (einschließlich ISO 9241-307), TÜV/GS, C-Tick, CE, CB, eTUVus, FCC-B, kanadische ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, RoHS (China), CCC, GOST-R	TUV-ERGONOMIE GEPRÜFT (einschließlich ISO 9241-307), TÜV/GS, C-Tick, CE, CB, eTUVus, FCC-B, kanadische ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, RoHS (China), CCC, GOST-R	C-Tick, CE, CB, eTUVus, FCC-B, kanadische ICES-003-B, TÜV/S, VCCI-B, RoHS, WEEE, CCC, GOST-R
Zubehör im Lieferumfang	AC-Anschlusskabel, Signalkabel (DVI-D - DVI-D, D-Sub-Mini, 15-polig - D-Sub-Mini, 15-polig), USB-Kabel, EIZO LCD Utility Disk (PDF-Benutzerhandbuch, ScreenManager Pro for LCD [DDC/CI]), EIZO ScreenSlicer-Software)	AC-Anschlusskabel, Signalkabel (D-Sub - D-Sub, DVI-D - DVI-D), Audiokabel, Kurzanleitung, CD-ROM (PDF-Benutzerhandbuch, ScreenManager Pro for LCD [DDC/CI], ScreenSlicer-Software)	AC-Anschlusskabel, Signalkabel (D-Sub - D-Sub, DVI-D - DVI-D), Audiokabel, Kurzanleitung, CD-ROM (PDF-Benutzerhandbuch, ScreenManager Pro for LCD [DDC/CI], ScreenSlicer-Software), 4 Schrauben für die optionale Montage	AC-Anschlusskabel, Signalkabel (DVI-D - DVI-D, D-Sub - D-Sub), USB-Kabel, Audiokabel, Reinigungstuch, EIZO LCD Utility Disk (PDF-Benutzerhandbuch, ScreenManager Pro for LCD [DDC/CI], ScreenSlicer-Software), Touchscreen-Treiber für Windows XP, Abdeckung, Kurzanleitung
Garantie mit Vor-Ort-Austauschservice	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	3 Jahre