

FlexScan FLT

Kolorowy monitor LCD z matrycą 23,8” w rozdzielczości full HD

Najbardziej „eko” monitor EIZO

Neutralność węglowa

W 2023 roku EIZO wzmogło starania, by osiągnąć neutralność węglową, dążąc do zerowej emisji netto^{*1} w całym łańcuchu wartości do 2040 roku. Jako flagowy monitor EIZO, model FlexScan FLT został zaprojektowany w duchu zrównoważonego rozwoju i poszanowania środowiska.

Emisja gazów cieplarnianych przez cały cykl życia produktu, od produkcji i wysyłki aż po eksploatację, została ograniczona o ok. 32%^{*2} w porównaniu z poprzednim monitorem o takiej samej przekątnej.

^{*1} Zerowa emisja netto oznacza, że generowane gazy cieplarniane są całkowicie równoważone przez gazy usuwane ze środowiska.

^{*2} Porównanie oceny cyklu życia (LCA) na podstawie własnych metod obliczeniowych producenta.

Pierwszy monitor na świecie z klasą energetyczną A

FLT jako pierwszy monitor na świecie uzyskał najwyższą klasę europejskiej etykiety energetycznej, czyli klasę A. Oznacza to, że wyróżnia się wyjątkowo wysoką energooszczędnością.

^{*3} Na podstawie wewnętrznej analizy EIZO przeprowadzonej w listopadzie 2024 roku, w kategorii 24-calowych monitorów biurowych.

Typowy pobór mocy zaledwie 6 W

Dzięki zastosowaniu energooszczędnych paneli i technologii obniżających pobór mocy, w typowych warunkach monitor zużywa tylko 6 W energii – a więc mniej więcej o połowę mniej niż jego poprzednik, który zużywał 11 W.

42% mniej gazów cieplarnianych w transporcie

Zmniejszając opakowanie o ok. 42% w porównaniu do poprzedniego modelu o tej samej przekątnej, udało się zwiększyć wydajność załadunkową monitora o ok. 1,5 raza. Dzięki temu ilość gazów cieplarnianych emitowanych podczas transportu zmniejsza się nawet o 42%^{*4}.

^{*4} Przy transporcie wielu egzemplarzy monitora w kontenerach.

Zrównoważony rozwój od 1985 roku

Od ponad 30 lat, a więc od momentu pojawienia się marki na rynku europejskim, EIZO dąży do tworzenia produktów przyjaznych środowisku.

95% plastiku z recyklingu

Aż 95% plastiku, z którego wykonano obudowę monitora, pochodzi z recyklingu. Do spakowania i zabezpieczenia monitora na czas transportu wykorzystuje się materiały przyjazne środowisku, takie jak ponownie przetworzone tworzywo i papier.

Certyfikaty i oznaczenia

Monitor FLT uzyskał certyfikat TCO Certified 10. generacji już w momencie publikacji jego najnowszej wersji. Przyznano mu również najwyższy certyfikat EPEAT (Gold) oraz oznaczenie EPEAT Climate+. Te osiągnięcia świadczą o zaangażowaniu EIZO w zrównoważony rozwój zarówno w zakresie samych produktów, jak i zarządzania łańcuchem dostaw.

Innowacyjny design

[Rozmiar rzeczywisty]

Ażurowa ramka

Monitor ma lekką i zgrabną obudowę z charakterystyczną, ażurową ramką. Zamiast na tradycyjnej stopce mocuje się go na dołączonym ramieniu, przez co sprawia wrażenie, jakby unosił się w powietrzu. Dzięki temu idealnie wpasowuje się w każde środowisko biurowe.

Funkcjonalne ramię

Zastąpienie stopki ramieniem pozwala zaoszczędzić miejsce na biurku, a zintegrowany zacisk umożliwia błyskawiczny montaż i demontaż – wystarczy przekręcić podstawę.

„Odchudzony” design

Waga monitora wynosi zaledwie 2,4 kg, a jego ramka ma jedynie 24,4 mm grubości. Oznacza to, że FlexScan FLT jest o ok. 49% lżejszy i 58% cieńszy od poprzedniego modelu z przekątną 23,8”.

Wygodna regulacja

Położenie ekranu można z łatwością zmieniać, by wybrać pozycję dopasowaną do własnych upodobań i stylu pracy.

Jeden kabel, wiele możliwości

Uniwersalne złącze USB-C

Dzięki nowoczesnemu złączu USB-C wystarczy podłączyć monitor do laptopa jednym kablem, aby wyświetlać obraz, umożliwić połączenia USB i zasilac przesylny komputer z mocą do 60 W.

Model FLT to takze pierwszy monitor EIZO, który moze byc zasilany z innego urzadzenia zewnetrznego przez polaczenie USB-C, bez koniecznosci podpinania osobnego zasilacza AC.

USB-C (upstream)

USB-C (downstream)

USB-C (zasilacz AC)

Zasilanie z polaczenia szeregowego

Gdy FLT jest ostatnim monitorem w polaczeniu szeregowym (tzw. daisy chain), moze dzialac wytlacznie w oparciu o zasilanie dostarczane przez monitor posredni, upraszczajac w ten sposob konfiguracje wielomonitorowa.

Zasilanie laptopa

Zasilanie z urzadzenia zewnetrznego

Funkcje ograniczajace pobor mocy

Nowy tryb pracy Eco

Wprowadzony w modelu FLT tryb pracy Eco aktywuje funkcje Auto EcoView, ktora automatycznie dostosowuje jasnosc ekranu do panujacych warunkow oswietleniowych, oraz funkcje EcoView Optimizer 2, ktora zmienia jasnosc i wzmacnienie kolorow w zaleznosci od wyswietlanych tresci. Funkcja Auto EcoView zostala udoskonalona w taki sposob, aby osiagnac jeszcze nizszy poziom jasnosci w porownaniu do wcześniejszych modeli. Polaczenie tych dwuch technologii poprawia komfort pracy i dodatkowo obniza pobor mocy.

Wskaźnik poboru mocy

Aby promowac swiadomosc ekologiczna, w modelu FLT zastosowano funkcje, ktora pozwala na biezaco sledzic pobor mocy monitora i podlaczonych do niego urzadzen w menu OSD.

Uzytkownik moze rowniez wyswietlic tu informacje na stale w narozniku ekranu, tak by zawsze miec pelna kontrole nad zuzywaniem pradu.

Oczekuje na przyznanie patentu.

EIZO, logo EIZO i FlexScan są zastrzeżonymi znakami towarowymi EIZO Corporation w Japonii i innych krajach. USB Type-C i USB-C są zastrzeżonymi znakami towarowymi USB Implementers Forum, Inc. DisplayPort i VESA są znakami towarowymi stowarzyszenia VESA (Video Electronics Standards Associations) w USA i innych krajach. DICOM jest zastrzeżonym znakiem towarowym National Electrical Manufacturers Association dla standardów odnoszących się do cyfrowego przesyłania danych medycznych. ENERGY STAR jest zastrzeżonym znakiem towarowym United States Environmental Protection Agency (Amerykańskiej Agencji Ochrony Środowiska) w USA i innych krajach. Microsoft jest zastrzeżonym znakiem towarowym Microsoft Corporation w USA i innych krajach. Pozostałe nazwy firm i produktów oraz logo są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi swoich właścicieli. Niektóre zrzuty ekranu wykorzystano za zgodą firmy Microsoft. Specyfikacja może ulec zmianie bez uprzedzenia.

Specyfikacja

Dostępne warianty	Z ramieniem, czarny	FLT-BK
	Bez ramienia, czarny	FLT-FBK
Panel	Rodzaj / Podświetlenie	IPS / LED
	Przekątna	23,8" (60,5 cm)
	Natywna rozdzielczość	1920 x 1080 (16:9)
	Rozmiar wyświetlanego obrazu (szer. x wys.)	527 x 296,5 mm
	Rozmiar pikseli / Gęstość pikseli	0,275 x 0,275 mm / 93 ppi
	Liczba kolorów	16,77 miliona
	Kąty widzenia (poziom/pion)	178° / 178°
	Jasność / Kontrast (typowe)	250 cd/m ² / 1000:1
	Czas reakcji (typowy)	5 ms (szary do szarego)
Sygnały wideo	Wejścia sygnałowe	USB-C (DisplayPort™ Alt Mode, HDCP 1.3)
	Cyfrowa częstotliwość odświeżania (poziom / pion)	USB-C: 31 – 68 kHz / 59 – 61 Hz
USB	Upstream	USB 5 Gb/s: typ C (DisplayPort Alt Mode, zasilanie maks. 60 W)
	Downstream	USB 5 Gb/s: typ C (maks. 15 W)
Audio	Złącza wejściowe	USB-C
Zasilanie	Zasilacz	AC 100 – 240 V, 50 / 60 Hz
	Typowy pobór mocy / Maksymalny pobór mocy / W trybie oszczędzania energii	6 W / 94 W / 0,27 W
Funkcje	Tryby predefiniowane	User1, User2, sRGB, Eco, Paper, Movie, DICOM
	Auto EcoView	Tak
Specyfikacja fizyczna	Waga (z ramieniem / bez)	4,5 kg / 2,4 kg
	Regulacja wysokości / Nachylenie / Obrót	Patrz rysunek z wymiarami
	Rozstaw otworów montażowych VESA	100 x 100 mm
Wymagania środowiskowe	Temperatura podczas pracy	5 – 35 °C
	Wilgotność podczas pracy	20 – 80% (względna, bez kondensacji)
Certyfikaty i standardy		TCO Certified Generation 10, EPEAT Gold with Climate+, TÜV/Ergonomics, TÜV/GS, RCM, CE, UKCA, CB, cTÜVus, FCC-B, CAN ICES-3 (B), TÜV/S, PSE, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE
Kompatybilne oprogramowanie		Screen InStyle
Dołączone akcesoria ¹	Kable sygnałowe	USB-C (1,5 m)
	Inne	Kabel zasilający (2 m), zasilacz AC
Gwarancja		5-letnia ²
Gwarancja braku świecących pikseli		Tak ³

¹Lista akcesoriów innych niż kable dostępna na stronie EIZO.

²Czas użytkowania ograniczony do 30 tys. godzin.

³Przez 6 miesięcy od daty zakupu.

Wymiary (w mm):

<https://www.eizo.com>

Copyright © 2024 EIZO Corporation. Wszystkie prawa zastrzeżone. (241109)