



Modele FlexScan EV2455 i EV2450 to profesjonalne, kolorowe monitory do zastosowań biurowych i domowych. Łączą w sobie autorską technologię EIZO EcoView, pomagającą ograniczyć zużycie energii, oraz praktyczną, przyjazną dla oka konstrukcję z ultracienkimi ramkami ułatwiającymi tworzenie konfiguracji wielomonitorowych.

Ograniczone zmęczenie wzroku

Oba modele wyposażone są w funkcje ograniczające do minimum zmęczenie wzroku przy pracy z komputerem. Czujnik Auto EcoView wykrywa zmiany jasności zachodzące w otoczeniu w ciągu dnia, dzięki czemu monitor może automatycznie ustawić optymalny poziom jasności ekranu i zapobiec nadwyrężeniu wzroku. Migotanie obrazu, powodowane przez używane obecnie metody kontroli jasności podświetlenia LED, zostaje wyeliminowane dzięki specjalnemu rozwiązaniu hybrydowemu, stosowanemu we wszystkich modelach z serii FlexScan. Zapewnia ono zmniejszenie migotania obrazu nawet o 74%, nie skutkując pogorszeniem stabilności kolorów.

Ultracienkie ramki do konfiguracji wielomonitorowych

FlexScan EV2455 i EV2450 wyposażone są w ultracienkie ramki wokół ekranu, mające zaledwie 1 mm szerokości po bokach i u góry (z czarną krawędzią o szerokości 5,2 mm dla FlexScan EV2455 oraz 4,3 mm dla FlexScan EV2450) i zaledwie 47,9 mm głębokości dla obu modeli. Sprawia to, że monitory są przyjazne dla oka i dobrze komponują się na biurku, redukując przy tym ruchy oczu w środowisku wielomonitorowym.

Mniejsze zużycie energii

Modele FlexScan EV2455 i EV2450 wyposażone są również w funkcje pozwalające ograniczyć zużycie energii. Czujnik obecności EcoView Sense 2 wykrywa, kiedy użytkownik odchodzi od biurka i automatycznie przełącza monitor w tryb oszczędzania energii, a z chwilą powrotu użytkownika ponownie go włącza. EcoView Sense doskonale sprawdza się także w konfiguracjach wielomonitorowych. Z kolei nowa funkcja o nazwie EcoView Optimizer 2 pozwala ograniczyć zużycie energii nawet o 30% poprzez zmniejszenie jasności podświetlenia i zwiększenie kontrastu. Aby zachować jakość obrazu, EcoView Optimizer 2 podnosi kontrast tylko w przypadku wyświetlania obrazów zawierających w większości ciemne obszary, ponieważ towarzysząca temu redukcja jasności jest prawie niedostrzegalna.

Tryb Paper na ratunek oczom

Kolejnym praktycznym rozwiązaniem dla zmęczonych oczu jest oferowany w obu modelach tryb papieru (Paper Mode). Podczas gdy typowe monitory LCD wykorzystują w dużej mierze światło niebieskie, którego długość fali zbliżona jest do ultrafioletu i przez to powoduje zmęczenie oczu, tryb Paper wykorzystuje światło czerwone, które zapobiega nadwyrężeniu wzroku przy lekturze dokumentów.

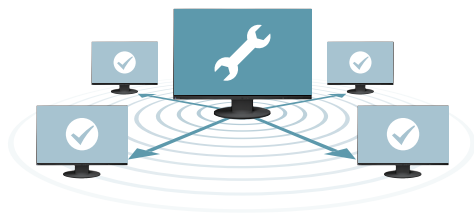


Stopka o szerokim zakresie regulacji

Ergonomiczne stopki pozwalają na regulację wysokości ekranu w zakresie 140 mm, pochylenie o 40° (5° do dołu, 35° do góry) oraz obrót w płaszczyźnie pionowej o 344°. Możliwy jest także obrót ekranu o 90° i praca w trybie portretowym.

Proste zarządzanie ustawieniami

Dzięki opracowanemu przez EIZO oprogramowaniu dopasowanie ustawień monitorów jest proste i skuteczne zarówno w przypadku indywidualnych użytkowników, jak i administratorów sieci. ScreenManager Pro pozwala na regulację koloru i ustawień EcoView za pomocą myszy i klawiatury zamiast menu OSD, a także na zsynchronizowanie konfiguracji wielomonitorowej, dzięki czemu ustawienia można zastosować dla wszystkich monitorów FlexScan podłączonych do jednego komputera osobistego. Program EIZO Monitor Configurator przeznaczony jest dla administratorów sieci i umożliwia im kontrolowanie ustawień wszystkich monitorów FlexScan EV za pośrednictwem połączenia USB.



5 lat gwarancji

Jak wszystkie modele z linii EIZO EcoView, nowe monitory mają 5-letnią gwarancję. Stanowi to istotny argument dla środowisk korporacyjnych, w których przy wyborze sprzętu zawsze brane są pod uwagę koszty TCO i obsługi serwisowej. W Polsce dystrybutor EIZO, firma Alstor, oferuje dodatkowo rozszerzoną usługę serwisową o nazwie EIZO Exclusive Service. Jest ona realizowana w trybie door-to-door.

Specyfikacja



FlexScan EV2455

FlexScan EV2450

Kolor obudowy		Szary, czarny	Szary, czarny
Matryca	Typ	IPS	IPS
	Rodzaj podświetlenia	LED	LED
	Przekątna	24,1" / 61 cm (611 mm po przekątnej)	23,8" / 60 cm (604 mm po przekątnej)
	Naturalna rozdzielczość	1920 x 1200 (16:10)	1920 x 1080 (16:9)
	Rozmiar wyświetlacza	518,4 x 324,0 mm	527 x 296,4 mm
	Paleta kolorów	16,77 mln	16,77 mln
	Kąty widzenia	178°, 178°	178°, 178°
	Jasność	300 cd/m2	250 cd/m2
	Kontrast	1000:1	1000:1
	Czas reakcji	5 ms (Gray-to-gray)	5 ms (Gray-to-gray)
Sygnał wideo	Złącza wejściowe	D-Sub mini 15 pin x 1, DVI-D 24 pin x 1 (z HDCP), HDMI x 1 (z HDCP), DisplayPort x 1 (z HDCP)	D-Sub mini 15 pin x 1, DVI-D 24 pin x 1 (z HDCP), HDMI x 1 (z HDCP), DisplayPort x 1 (z HDCP)
	Cyfrowa częstotliwość odświeżania	31 – 76 kHz, 59 – 61 Hz (VGA Text: 69 – 71 Hz)	31 – 68 kHz, 59 – 61 Hz (VGA Text: 69 – 71 Hz)
	Analogowa częstotliwość odświeżania	31 – 81 kHz, 55 – 76 Hz	31 – 81 kHz, 55 – 76 Hz
USB	Funkcje	1 port do kontroli monitora 2 porty jako hub USB	1 port do kontroli monitora 2 porty jako hub USB
	Standard	USB 3.0	USB 3.0
Audio	Głośniki	1,0 W +1,0 W	1,0 W +1,0 W
	Złącza wejściowe	Wejście stereo 3,5 mm	Wejście stereo 3,5 mm
	Złącza wyjściowe	Wejście słuchawkowe 3,5 mm	Wejście słuchawkowe 3,5 mm
	Ustawienia dźwięku	Głośność, Power Save, źródło (DisplayPort, HDMI)	Głośność, Power Save, źródło (DisplayPort, HDMI)
Zasilanie	Zasilacz	AC 100 – 120 V / 200 – 240 V, 50 / 60 Hz	AC 100 – 120 V / 200 – 240 V, 50 / 60 Hz
	Maksymalne zużycie energii	49 W	47 W
	Typowe zużycie energii	13 W	12 W
	W trybie oszczędzania energii	Mniej niż 0,3 W	Mniej niż 0,3 W
Funkcje	Zarządzanie energią	Power Save (VESA DPM, DisplayPort Rev. 1.1a, DVI DMPM), Eco Timer	Power Save (VESA DPM, DisplayPort Rev. 1.1a, DVI DMPM), Eco Timer
	Zaprogramowane tryby	FineContrast (Paper, Movie, sRGB, User1, User2, DICOM - jasność ustawiona fabrycznie: min. 170 cd/m2 DICOM GDSF)	FineContrast (Paper, Movie, sRGB, User1, User2, DICOM - jasność ustawiona fabrycznie: min. 170 cd/m2 DICOM GDSF)
	DICOM	tak	tak
	Auto EcoView	tak	tak
	EcoView Sense	tak	tak
	Języki wyświetlacza OSD	angielski, francuski, niemiecki, włoski, japoński, chiński uproszczony i tradycyjny, hiszpański, szwedzki	angielski, francuski, niemiecki, włoski, japoński, chiński uproszczony i tradycyjny, hiszpański, szwedzki
	Specyfikacje fizyczne		
Specyfikacje fizyczne	Wymiary (szerokość x wysokość x głębokość)	530,8 x 357,2 – 488,2 x 233 mm	537,6 x 333,5 – 473,5 x 233 mm
	Wymiary bez stopki (szerokość x wysokość x głębokość)	530,8 x 347,2 x 47,9 mm	537,6 x 317,6 x 47,9 mm
	Waga	6,5 kg / 14,3 lbs	6,2 kg / 13,7 lbs
	Waga bez stopki	4,1 kg / 9,0 lbs	3,8 kg / 8,4 lbs
	Zakres regulacji wysokości	131 mm (maksymalnie 140mm)	140 mm
	Nachylenie	35° w górę, 5° w dół	35° w górę, 5° w dół
	Obrót	344°	344°
Certyfikaty i standardy	Pivot	90°(w obie strony)	90°(w obie strony)
	Certyfikaty i standardy	TCO Displays 6.0, EPEAT Gold (USA), TUV/Ergonomics (łącznie z normą ISO9241-307), TUV/GS, c-Tick, CE, CB, cTUVus, FCC-B, kanadyjski standard ICES-003-B, TUV/S, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, CCC, GOST-R	TCO Displays 6.0, EPEAT Gold (USA), TUV/Ergonomics (łącznie z normą ISO9241-307), TUV/GS, c-Tick, CE, CB, cTUVus, FCC-B, kanadyjski standard ICES-003-B, TUV/S, VCCI-B, EPA Energy Star, RoHS, WEEE, CCC, GOST-R
Akcesoria w zestawie		Kabel zasilający, kable sygnałowe (DisplayPort – DisplayPort), kabel USB, płyta z oprogramowaniem EIZO LCD Utility (podręcznik w formacie PDF), przewodnik instalacji.	Kabel zasilający, kable sygnałowe (DisplayPort – DisplayPort), kabel USB, płyta z oprogramowaniem EIZO LCD Utility (podręcznik w formacie PDF), przewodnik instalacji.
Gwarancja		5 lat	5 lat

Nowe Technologie IT

ul. Dworcowa 8
43-200 Pszczyna
sklep@unikomp.pl
www.wyswietlanie.pl

Telefony
(32) 210 22 11
(32) 326 33 00
(32) 212 88 22

