

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



# SONY

Nazwa

**Wielkoformatowy monitor LCD FULL-HD  
Sony FWD-S42H1**

Cena

**22 240,00 zł**

Producent

**Sony**

## OPIS PRODUKTU

FWD-S42H1 42-calowy wyświetlacz wielkoformatowy LCD o rozdzielczości 1080 Full HD (1920 x 1080). Wszechstronne, nowe wyświetlacze wielkoformatowe LCD Full HD FWD-S47H1 i FWD-S42H1.

Te piękne, nowe wyświetlacze 42- i 47-calowe zapewniają zachwycającą jakość obrazu Full HD 1920 x 1080, mają płaską oprawę oraz liczne funkcje doskonalące działanie:

układ poziomy lub pionowy z opcjonalnym adapterem wyświetlającym komunikaty na wyświetlaczach sklepowych i ścianach wideo; specjalny tryb konferencyjny oraz szeroki kąt widzenia do

wideokonferencji; łączność DVI oraz HD-SDI i HDMI do odbioru emisji; ustawienie gamma zgodne z normą DICOM do przystępnych cenowo zastosowań medycznych. Pełna wszechstronność Wyświetlacze S47H i S42H1 mają wiele specjalnych cech i funkcji ułatwiających użytkowanie — nawet w wymienionych poniżej zastosowaniach specjalistycznych.

Ściany wideo i przesyłanie wielu komunikatów Obsługa rozdzielczości Full HD, płaska konstrukcja oprawy, mała głębokość oraz przełączany tryb pola wyświetlania umożliwia tworzenie przy użyciu wyświetlaczy S47H i S42H1 zachwycających wizualnie ścian wideo i najszybszych systemów przesyłania komunikatów. Wysoki poziom kontrastu i jasności umożliwia wyjątkowo skuteczną promocję produktów i wyświetlanie komunikatów. Funkcja raportowania przez sieć umożliwia łatwe zarządzanie, a wydajność energetyczna zmniejsza koszty eksploatacji.

Emisja Pełna gama wejść HD — standardowo DVI oraz opcjonalnie HDMI i HDSDI — umożliwia wyświetlaczom S47H i S42H1 prezentację obrazów Full HD o wysokim kontraście i jasności ze źródeł emisyjnych. Dzięki temu personel produkcyjny, klienci i inni widzowie mogą oglądać wiernie odtwarzane obrazy.

Ochrona Wyraźny obraz Full HD w połączeniu z opcją zmniejszenia poziomu jasności umożliwia tworzenie lepszego środowiska nadzoru dla pracowników używających wielu ekranów. Większe ekrany z funkcjami Obraz i obraz (PaP) oraz Obraz w obrazie (PiP) umożliwiają obserwację większej liczby miejsc na jednym ekranie. Zmniejsza to nakłady kapitałowe, a zwiększa skuteczność obserwacji.

Instalacje w handlu detalicznym, obiektach rozrywkowych i firmowych Niezwykle wysoki poziom jasności i szerokie kąty widzenia oraz wyjątkowe wrażenia wizualne dzięki rozdzielczości Full HD to cechy, dzięki którym modele S47H oraz S42H1 nadają się idealnie do recepcji, sal posiedzeń, sal zebrań, hal lotniskowych oraz ośrodków konferencyjnych. Wytrzymała konstrukcja oraz oszczędność energii zmniejszają koszty i zapewniają długotrwałą eksploatację, nawet w trybie całodobowym.

**Medyczne**Ustawienie korekcji gamma zgodne z wytycznymi Grayscale Standard Display Function (GSDF) standardu Digital Imaging and Communications in Medicine (DICOM) umożliwia wyświetlanie przy użyciu przystępnych cenowo modeli S47H i S42H1 obrazów medycznych o większych rozmiarach i lepszej jakości niż w przypadku specjalistycznych wyświetlaczy. Nadają się one również doskonale do wideokonferencji, sieci Digital Signage oraz sal posiedzeń w ośrodkach medycznych.

**Digital Signage**Rozdzielczość Full HD, wysoki poziom jasności i kontrastu oraz szeroki kąt widzenia umożliwiają wyświetlanie wyjątkowo wyraźnych komunikatów z daleka i z bliska, w dzień i w nocy. Dzięki zgodności z urządzeniami BKM-FW50 systemu Digital Signage oraz adapterami nowej generacji firmy Sony, a także opcjom zarządzania przez sieć te wyświetlacze wielkoformatowe idealnie nadają się do przekazywania wyraźnych komunikatów i reklam w biurach, na stadionach, lotniskach i dworcach, w zakładach produkcyjnych i innych obiektach.

**Wideokonferencje**Wyświetlacze S47H i S42H1 mają fabryczne otwory do zamocowania kamery wideokonferencyjnej IPELA. Pojedyncze ustawienie „tryb konferencyjny” reguluje kolorystykę tak, aby uniknąć zazielenienia powodowanego przez oświetlenie biurowe. Funkcje Obraz i obraz (PaP) oraz Obraz i obraz (PiP), a także możliwość integracji z systemami wideokonferencyjnymi o rozdzielczości Full HD umożliwiają prowadzenie lepszych wideokonferencji.

**Thumb Thumb Thumb**Funkcje:Uniwersalne, solidne, wytrzymałe, bardziej ekologiczne i lepiej połączoneTe wszechstronne wyświetlacze wielkoformatowe zawierają liczne innowacje firmy Sony i są przeznaczone do nienagannej pracy w nawet najbardziej wymagających instalacjach działających całą dobę.

**Układ poziomy i pionowy** — lepsze dostosowanie do każdej instalacjiDzięki wyjątkowej technologii LCD firmy Sony udało się przezwyciężyć problemy z odstępami powiększonymi wskutek grawitacji występujące niekiedy na ekranach plazmowych i LCD innych producentów. Umożliwia to działanie w trybie poziomym i pionowym bez utraty jakości.

**Niski i bardziej ekologiczny poziom zużycia energii**Innowacyjne wykorzystanie podświetlenia umożliwiło nam uzyskanie wiodącego w branży poziomu jasności (700 cd/m<sup>2</sup>), a zużycie energii wynosi zaledwie 210 W, czyli aż do 15% mniej niż u czołowych konkurentów. Tryb ekologiczny umożliwia uzyskanie jeszcze większych oszczędności podczas eksploatacji.

**Solidne i płaskie** — przeznaczone do instalacji publicznych19-milimetrowa oprawa zapewnia maksymalną widoczność, a jednocześnie solidną ochronę — cechy wymagane do niezawodnego działania w placówkach handlu detalicznego, obiektach rozrywkowych i firmach.

**Więcej opcji łączności sieciowej**Te wyświetlacze są wyposażone w gniazdo sieciowe RJ45 i pełną gamę wejść HD (DVI oraz opcjonalnie HDMI i HD-SDI) oraz zgodne z adapterami i odtwarzaczami Sony BKM-FW50 SD do sieci Digital Signage i nowej generacji. Dzięki ustawieniu korekcji gamma zgodnie z normą DICOM sprawdzają się w niemal wszelkich zastosowaniach — od profesjonalnej emisji po handel detaliczny, nadzór wideo, medycynę i użytek firmowy.

**Gwarantowany długi okres eksploatacji** dzięki wytrzymałej konstrukcjiW tych wyświetlaczach wielkoformatowych zastosowano nowe materiały LCD, aby uniknąć problemów z „przechowywaniem obrazu” oraz zapewnić doskonały obraz nawet w najbardziej wymagających, działających całodobowo instalacjach w handlu detalicznym, firmach i nadzorze wideo.

**Pięć trybów obrazu**Wyświetlacze te udostępniają żywy tryb obrazu ze wzmocnieniem jasności, standardowy, stałe ustawienia niestandardowe, tryb konferencyjny do optymalnego obrazu przy oświetleniu fluorescencyjnym oraz funkcję True Color Control.

**Trzy funkcje wygaszacza ekranu**Wybrać można przejście do trybu czuwania, biały ekran lub przewijanie po ustawionym czasie w przedziale od 30 minut do 23 godzin.

**Cztery ustawienia korekcji gamma**Wybrać można ustawienie wysokie, średnie, niskie lub DICOM do zastosowań medycznych.

**Konfiguracje z wieloma wyświetlaczami, polecenia PiP i PaP**Wyświetlacze te można łączyć w kombinacje obejmujące od jednego rzędu zawierającego maksymalnie 4 ekrany do 4 rzędów po 4 ekrany, a do sterowania nimi wszystkimi można skonfigurować jedno polecenie.

**Opcja ustawienia ekologicznego**Przy użyciu ustawienia ekologicznego można zredukować i tak już najniższy dostępny poziom zużycia energii przy tym poziomie wydajności, zachowując wspaniałą jasność, kontrast i wyrazistość.