

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/elo-touch-solutions-e511214-monitor-komputerowy-54-6-cm-21-5-1920-x-1080-px-4k-ultra-hd-lcd-ekran-do-p-182504.html>



Elo Touch Solutions E511214 monitor komputerowy 54,6 cm (21.5") 1920 x 1080 px 4K Ultra HD LCD Ekran dotykowy Czarny

Cena	1 782,57 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRCXJT
Kod producenta	8129366
Kod EAN	0843173131535

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** D
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 12 kWh
- **Pobór mocy:** 13,8 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,16 W
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1361162
- **Wysokość (bez podstawy):** 302,4 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 504,7 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 41,3 mm
- **Waga (bez podstawy):** 4,1 kg
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zgodność z OmniTapps Multitouch:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Liczba jednoczesnych punktów dotyku, touchpoints (Windows 7):** 10
- **AMD FreeSync:** Nie
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 395 mm
- **Wysokość opakowania:** 136 mm
- **Szerokość opakowania:** 589 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 6,3 kg
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Przewody:** USB, Prąd przemienny, HDMI
- **Ekran matowy:** Tak
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 82 kHz
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 14 ms
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Przekątna ekranu:** 21,5"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Zasięg skanowania (długość):** 50 - 75 Hz

-
- **Ekran dotykowy:** Tak
 - **Format obrazu:** 16:9
 - **Technologia touchscreen:** Pojemnościowy
 - **Typ HD:** 4K Ultra HD
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Typ matrycy:** TFT
 - **Jasność:** 405 cd/m²
 - **Ilość symultanicznych punktów dotyku:** 10
 - **Technologia dotyku:** Multi-touch
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Kolory wyświetlacza:** 1,67 mld kolorów
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Wbudowany mikrofon:** Nie
 - **Ilość głośników:** 2
 - **Moc wyjściowa (RMS):** 20 W
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
 - **Standard VESA:** Tak
 - **Możliwość montażu na ścianie:** Tak
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **Wejście audio:** Tak
 - **Wyjście audio:** Tak
 - **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B, USB Typu-A
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **HDCP:** Tak
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **HDMI:** Tak
 - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Wbudowany USB hub:** Tak
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **Część widoczna ekranu:** 1209,6 x 680,4 mm
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85285210
 - **Ostrzeżenia:** Unikać upuszczania lub uderzania monitora., Chronić przed możliwością zarysowania ekranu dotykowego., Nie używać w wilgotnym środowisku lub w pobliżu wody.
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** D
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** Niedostępny
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 12 kWh
- **Pobór mocy:** 13,8 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,16 W
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 1361162

Waga i rozmiary:

- **Wysokość (bez podstawy):** 302,4 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 504,7 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 41,3 mm
- **Waga (bez podstawy):** 4,1 kg

Warunki pracy:

-
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 95%
 - **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
 - **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C

Wydajność:

- **Zgodność z OmniTapps Multitouch:** Nie
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Liczba jednoczesnych punktów dotyku, touchpoints (Windows 7):** 10
- **AMD FreeSync:** Nie
- **NVIDIA G-SYNC:** Nie
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 395 mm
- **Wysokość opakowania:** 136 mm
- **Szerokość opakowania:** 589 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 6,3 kg

Zawartość opakowania:

- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Przewody:** USB, Prąd przemienny, HDMI

Wyświetlacz:

- **Ekran matowy:** Tak
- **Zasięg skanowania w poziomie:** 30 - 82 kHz
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 14 ms
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Przekątna ekranu:** 21,5"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Zasięg skanowania (długość):** 50 - 75 Hz
- **Ekran dotykowy:** Tak
- **Format obrazu:** 16:9
- **Technologia touchscreen:** Pojemnościowy
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Typ matrycy:** TFT
- **Jasność:** 405 cd/m²
- **Ilość symultanicznych punktów dotyku:** 10
- **Technologia dotyku:** Multi-touch
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Kolory wyświetlacza:** 1,67 mld kolorów
- **Technologia wyświetlacza:** LCD

Multimedia:

- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Wbudowany mikrofon:** Nie
- **Ilość głośników:** 2
- **Moc wyjściowa (RMS):** 20 W
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie

Ergonomia:

- **Standard VESA:** Tak
- **Możliwość montażu na ścianie:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm

Porty i interfejsy:

- **Wejście audio:** Tak
- **Wyjście audio:** Tak

-
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B, USB Typu-A
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **HDCP:** Tak
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **HDMI:** Tak
 - **Liczba portów VGA (D-Sub):** 1
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Wbudowany USB hub:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **Część widoczna ekranu:** 1209,6 x 680,4 mm
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 50000 h

Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85285210

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Unikać upuszczania lub uderzania monitora., Chronić przed możliwością zarysowania ekranu dotykowego., Nie używać w wilgotnym środowisku lub w pobliżu wody.

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR