

Link do produktu: <https://www.sharpsshop.pl/monitor-do-pracy-grupowej-w-systemie-windows-p-506.html>



## Monitor do pracy grupowej w systemie Windows

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Dostępność       | <b>Na zamówienie</b> |
| Numer katalogowy | <b>PNCD701</b>       |
| Kod producenta   | <b>PNCD701</b>       |
| Producent        | <b>SHARP</b>         |

### Opis produktu

Monitor firmy Sharp do pracy grupowej w systemie Windows to 70-calowy monitor interaktywny 4K nowej generacji, spełniający specyfikacje firmy Microsoft, który umożliwia lepsze wykorzystanie przestrzeni i bardziej wydajną współpracę podczas spotkań, narad, szkoleń, przeglądów technicznych i praktycznie w dowolnym miejscu. Dzięki monitorowi do pracy grupowej w systemie Windows możesz zwiększyć wydajność niemal każdego rodzaju spotkania, umożliwiając zespołom łatwe łączenie się i dzielenie pomysłami w środowisku w pełni zoptymalizowanym pod względem komfortu i wydajności. Monitor firmy Sharp do pracy grupowej w systemie Windows najlepiej działa z narzędziami do współpracy Microsoft 365, a także posiada certyfikat oprogramowanie Microsoft Teams i Skype dla firm.

Wbudowane czujniki IoT zbierają również dane w czasie rzeczywistym dotyczące wykorzystania pomieszczenia i warunków otoczenia. Mogą łączyć się z platformą chmurową Microsoft Azure Digital Twins w ramach strategii inteligentnego budynku.

Wykorzystując nagrodzoną technologię profesjonalnego wyświetlania obrazów firmy Sharp monitor do pracy grupowej w systemie Windows wyposażony jest również w zintegrowaną kamerę 4K, mikrofon dalekiego zasięgu (zbieranie dźwięku w zasięgu 4-6 m) i głośniki, dzięki czemu zapewnia wydajne rozwiązanie do prowadzenia wideokonferencji. Wysokiej jakości przewód USB-C o długości 8 m zapewnia proste pojedyncze połączenie z wszystkimi danymi wideo, audio, dotykowymi i sieciowymi oraz zmniejsza czas poświęcony na konfigurację urządzeń konferencyjnych.

Czas na organizowanie inteligentniejszych spotkań, na które uczestnicy po prostu wchodzą, podłączają się i współpracują.

#### Technologia panelu **UV<sup>2</sup>A LCD**

Rozdzielczość znamionowa (piksele) **3840 x 2160**

Przekątna (cale/cm) **70/176.6**

Proporcje obrazu **16:9**

Technologia podświetlenia **Podświetlenie W-LED, krawędziowe**

Jasność (cd/m<sup>2</sup>) **350**

Współczynnik kontrastu **4000:1**

Wyświetlane kolory **1.06 mld.**

Czas odpowiedzi (szary-do-szarego, średni) **ms 6**

Kąt obserwacji (w pionie/w poziomie) **0 CR >10 176 x 176**

Certyfikat pracy w trybie **24/7**

Wewnętrzne głośniki (W) **12 + 12**

Gniazdo wyjściowe Gniazdo **USB 3.0 typu B (żeńskie)**

Rozdzielczość kamery **4K sensor with Full-HD @ 30 fps**

Pole widzenia kamery (stopnie) **102**

Mikrofon **Array microphone x 2**

Zasięg zbierania dźwięku (m) **4-6**

Matryca czujnika **IoT**

Gniazdo wyjściowe **USB 2.0 Type A**

Rozdzielczość kamery A **1920 x 1080 @30 fps**

Przestrzeń kolorów kamery **AI YUY2, MJPG**

Pole widzenia kamery **AI (stopnie) 74.8**

Typ czujnika ruchu **Microwave**

Obszar wykrywania ruchu **140**

Zakresy czujnika światła LUX **(128/256/512/1024/2048)**

Przetwarzanie danych czujnika światła **50/60Hz flicker noise and IR rejection**

Rodzaje gazów wykrywane przez czujnik jakości powietrza **eCO2, TVOC**

---

Zakres czujnika temperatury (stopnie) **-40°C to +100°C**  
Zakres czujnika wilgotności względnej (%) **0% - 100%**  
Technologia rozpoznawania dotyku **(P-CAP)**  
Liczba punktów dotyku **10**  
Powłoka ochronna / filtr **AR**  
Kompatybilne systemy operacyjne **Windows 10, Mac OSX**  
Napięcie podczas pracy (V, prąd zmienny) / częstotliwość (Hz) **100-240 / 50-60**  
Pobór mocy (W) (maksymalne obciążenie) **370**  
Pobór mocy (W) (w trybie czuwania) **0.5**  
Temperatura podczas pracy (oC) **5-35**  
Wilgotność (%) **20-80**  
Ilość odprowadzanego ciepła (BTU/h) - **maksymalna 801**  
Wymiary ramki (lewa/prawa) mm **41 / 41**  
Wymiary ramki (góra/dół) mm **53 / 53**  
Wymiary produktu (szer./wys./gł.) mm **1623 x 976.4 x 90**  
Masa produktu bez podstawy (kg) **65**  
Orientacja pozioma **Tak**  
System montażu (VESA/liczba punktów/rozstaw w mm) **4 / 400mm x 400mm**  
HDMI **1 szt.**  
3,5 mm jack audio **1**  
Inne **2x USB-C**  
Pisak **1x**

### **Certyfikowany monitor do współpracy w środowisku Windows komfortowe rozwiązanie BYOM**

Siła prostoty. Możliwie najłatwiejsze w obsłudze, skoncentrowane na potrzebach użytkownika rozwiązanie do hybrydowych miejsc pracy zachęca zespoły do dołączenia się i wspólnej pracy po prostym przeskalowaniu znanego już urządzenia. Dzięki scenariuszom Bring Your Own Meeting korzystaj z własnego sprzętu konferencyjnego użytkownicy muszą jedynie podłączyć własne urządzenia kablem USB-C, aby rozpocząć spotkania zaraz po uruchomieniu urządzenia. Prosto, płynnie i bezstresowo.

Firmy wykorzystujące Microsoft Teams docenią sprawdzoną jakość dźwięku i obrazu do dyspozycji zespołów we wspólnej sali, jak i zdalnie dzięki videokonferencjom na najwyższym poziomie. Narzędzia Office 365 są na wyciągnięcie ręki, a ze względu na ich popularność użytkownicy nie mają wątpliwości, jak z nich korzystać bez konieczności szkolenia ani wsparcia technicznego.

Dzięki płynnej integracji z istniejącym systemem zarządzania obiektem możliwej ze względu na zastosowanie wbudowanych czujników pokojowych IoT certyfikowany monitor do współpracy w środowisku Windows PN-CD701 współpracuje z rozwiązaniami dla budynków inteligentnych. Warto zadbać o odpowiednią temperaturę, wilgotność oraz poziom oświetlenia w sali konferencyjnej dla utrzymania optymalnego poziomu komfortu korzystania i rentowności.

Dotykowy wyświetlacz 70 4K PCAP charakteryzuje się ponadprzeciętną czułością na gesty, dzięki czemu obsługa palcami i notatki rysikiem można wykonywać w sposób tak naturalny i intuicyjny jak na urządzeniu mobilnym.

### **Korzyści**

- BYOM (Bring Your Own Meeting) proste i ujednolicone rozwiązanie umożliwiające błyskawiczne organizowanie spotkań z wykorzystaniem dowolnych urządzeń.
- Sprawne podłączanie i porządek pojedynczy bezpieczny kabel USB-C łączy urządzenie z wyświetlaczem, aby automatycznie zsynchronizować wbudowaną kamerę, głośniki, mikrofon i dotyk.
- Certyfikowany Wyświetlacz Windows Collaboration wygodne rozwiązanie BYOM pozwala prowadzić spotkania wideo przy użyciu preferowanej platformy konferencyjnej.
- Naturalny dotyk, proste czyszczenie łatwy w czyszczeniu ekran o zrównanej powierzchni ogranicza błąd paralaksy i zapewnia wyjątkowe wrażenia podczas pisania. Urządzenie obsługuje też technologię Windows Ink.
- Inteligentne zarządzanie przestrzenią maksymalne wykorzystanie przestrzeni konferencyjnych i utrzymanie optymalnych parametrów otoczenia. Pobieraj dane z wbudowanych czujników IoT, aby zarządzać danymi analitycznymi w przestrzeniach konferencyjnych.

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| Model                       | PN-CD701              |
| Proporcje obrazu            | 16:9                  |
| Przekątna ekranu            | 70"                   |
| Typ matrycy                 | UV <sup>2</sup> A     |
| Powierzchnia matrycy        | Matowa                |
| Ekran dotykowy              | Tak                   |
| Technologia podświetlania   | Diody LED             |
| Obszar widzialny w pionie   | 865.6 mm              |
| Obszar widzialny w poziomie | 1538.9 mm             |
| Rozdzielczość               | 3840 x 2160           |
| Czas reakcji                | 6 ms                  |
| Jasność                     | 350 cd/m <sup>2</sup> |

---

|                      |                                                                                                                                     |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontrast statyczny   | 4 000:1                                                                                                                             |
| Kąt widzenia poziomy | 176 °                                                                                                                               |
| Kąt widzenia pionowy | 176 °                                                                                                                               |
| Gniazda we/wy        | <ul style="list-style-type: none"><li>• 2 x HDMI</li><li>• 2 x USB (Type C)</li><li>• 1 x RJ-45 LAN</li><li>• 3 x USB 3.0</li></ul> |
| Bluetooth            | Nie                                                                                                                                 |
| WiFi                 | Nie                                                                                                                                 |
| Wbudowane głośniki   | Tak                                                                                                                                 |
| Wbudowany tuner TV   | Nie                                                                                                                                 |
| Kamera internetowa   | Tak                                                                                                                                 |
| Pivot                | Nie                                                                                                                                 |
| Certyfikaty          | EMC                                                                                                                                 |
| Standard VESA        | 400 x 400                                                                                                                           |
| Kolor                | Czarny                                                                                                                              |
| Wysokość             | 976.4 mm                                                                                                                            |
| Szerokość            | 1623.6 mm                                                                                                                           |
| Głębokość            | 90 mm                                                                                                                               |
| Waga                 | 65 kg                                                                                                                               |