

## WM55R

- Typ matrycy – LED
- Przekątna - min. 55”
- Format obrazu – 16 : 9
- Rozdzielczość – min. UHD 3840x2160
- Jasność – min. 350 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast – min. 4000:1
- Kąt oglądalności – min. 178° (L/P)
- Czas reakcji matrycy – max. 8mS
- Czas reakcji dotyku – max. 6.9 mS
  
- Minimalny zestaw złącz:
- Wejścia Video: min. 3 x HDMI (min. 1 ze złącz HDMI dostępne od frontu monitora z możliwością demontażu)
- Wyjścia Video: Min. 1 x HDMI
- Wyjście Audio: Min. 1 x 3.5mm Mini Jack
- Złącze USB Typ A: Tak, min 2 szt. Do podłączenia źródła pamięci USB,
- Złącze USB Typ B: Tak, min 2 szt. Jako wyjście dotyku do komputera PC
- Koncentrator USB: Tak, Min 1 x Wejście USB A i 1 x Wyjście USB B.
- Złącza sterujące: RJ-45,
- Wbudowany moduł WiFi
  
- Wymiary max.: 130 x 77 x 6 cm
- Waga max.: 30 kg – bez statywu
- Zużycie energii: max. 155 W/h, nie więcej niż 0.5W w trybie Stand By.
  
- Dodatkowe funkcjonalności zintegrowane w rozwiązaniu:
  - Wbudowane w każdy monitor oprogramowanie oraz player umożliwiające pracę interaktywną na monitorze bez konieczności stosowania dodatkowych urządzeń. Minimalna wielkość pamięci wewnętrznej dostępnej w każdym z monitorów – 8GB, minimalne wymagania co do wbudowanej platformy : Procesor min. Quad Core 1.7 GHz, pamięć RAM min. 2.5 GB DDR-4, Możliwość zarządzania zdalnego (przez RJ45) pracą monitora.
  - Możliwość pracy w trybie 16/7 potwierdzona przez producenta
  - Funkcja dotyku zintegrowana z urządzeniem – nie dopuszcza się stosowania nakładek dotykowych innych producentów. Możliwość jednoczesnego pisania przez min. 4 użytkowników jednocześnie.
  - Możliwość zdalnego prowadzenia prezentacji z komputera podłączonego do tej samej sieci komputerowej bez konieczności podłączania kabli wizyjnych. Możliwość zdalnej pracy na pulpicie komputera podłączonego do tej samej sieci komputerowej nawet jeśli znajduje się on w innej sali szkolnej.
  - Bezprzewodowa komunikacja dwukierunkowa z urządzeniami z systemem ANDROID bez konieczności stosowania dodatkowych urządzeń. Możliwość obsługi urządzenia mobilnego z poziomu ekranu dotykowego monitora interaktywnego.
  - Możliwość prowadzenia notatek na dowolnym podłączonym źródle – przewodowym i bezprzewodowym.
  - Wbudowana i edytowalna baza szablonów tła do pracy interaktywnej.
  - Możliwość bezprzewodowego przesyłania obrazu z urządzenia do odbiorników zewnętrznych (notatki + obraz tła).
  - Możliwość złapania obiektów graficznych lub zrzutu z innego źródła na ekranie wraz z towarzyszącymi notatkami w celu skopiowania i przeniesienia w inne miejsce notatki.
  - Możliwość zabezpieczenia prezentacji przez użytkownika poprzez nadanie kodu PIN
  - Eksport prezentacji wraz z notatkami bezpośrednio z urządzenia min. Poprzez: email, zapis na pamięci USB, druk sieciowy, zapis na wskazanym dysku sieciowym
  - Moduł NFC z możliwością demontażu umożliwiający szybkie połączenie z urządzeniami mobilnymi z systemem Android.
  - Możliwość pracy w pionie i w poziomie – automatyczny obrót menu monitora bez konieczności uruchamiania dodatkowych funkcji.
  - Opcjonalny statyw mobilny tego samego producenta umożliwiający bezstopniową rotację monitora o 90°

- Rozpoznawanie pędzla piszącego po ekranie – efekt wizualny taki, jak na rzeczywistym płótnie przy wykorzystaniu pędzla i farby – mieszanie farb.
- Możliwość edycji stron stworzonej prezentacji w zakresie min.: usuwanie, dodawanie nowych stron, zmiana kolejności stron, podgląd dowolnej strony.
- Możliwość przeglądania plików MS Office: Microsoft Word, Excel, PowerPoint i PDF oraz nanoszenie na nie notatek bezpośrednio w urządzeniu, bez konieczności podłączania komputera.
- Wbudowana przeglądarka internetowa
- Wbudowana możliwość integracji z Office 365 (strona logowania).
- Wsparcie protokołu RDP – możliwość zdalnego połączenia z komputerami w tej samej sieci.
- Wbudowana synchronizacja i autoryzacja LDAP.
- Obsługa rysikiem Pasywnym (pisanie) lub palcem (funkcje dotykowe).
- Wbudowane głośniki min. 2 x 10W
- Gwarancja producenta – min. 3 lata w trybie On-Site
- Certyfikat CE
- Zgodność z normą Energy Star