



MONITOR INTERAKTYWNY  
Avtek TS 9 Mate G



Inspiruj | Zachęcaj | Prowadź

**Avtek TS 9 Mate G** to innowacyjne narzędzie, które inspirowane jest do kreatywnego myślenia dzięki zachwycającej jakości obrazu i nowoczesnym rozwiązaniom. Intuicyjna obsługa i doskonała precyzja dotyku naturalnie zachęca użytkownika do aktywnej współpracy oraz swobodnej wymiany pomysłów.

Z kolei niezawodna wydajność urządzenia pozwala pewnie prowadzić każdy projekt, prezentację czy lekcję, skupiając pełną uwagę zespołu na tym, co najważniejsze.



## Płynność i szybkość, na jakiej Ci zależy

Avtek TS 9 Mate G to potężny skok wydajności, gwarantujący działanie nawet dwukrotnie szybsze niż w przypadku wcześniejszej serii Mate 8.1. Przekłada się to na najwyższy komfort pracy bez frustrującego zacinania się aplikacji czy długiego ładowania prezentacji. Monitor uruchamia się w mniej niż 35 sekund i jest natychmiast gotowy do działania. Niezależnie od tego, czy prowadzisz burzę mózgow, czy odtwarzasz wymagające multimedia, monitor błyskawicznie reaguje na każdy dotyk, pozwalając Ci skupić całą uwagę na prowadzonym spotkaniu lub lekcji.



## Pełen ekosystem z Google EDLA

Monitor pracuje na nowoczesnym systemie Android 16 i wyróżnia się oficjalnym certyfikatem Google EDLA. Oznacza to natywny i bezpieczny dostęp do sklepu Google Play oraz całego środowiska dobrze znanych aplikacji. Bezpośrednio z poziomu ekranu możesz swobodnie pobierać ulubione programy edukacyjne, pakiety biurowe czy komunikatory, mając jednocześnie pewność zachowania najwyższych standardów cyberbezpieczeństwa.



## Perfekcyjny obraz w każdym świetle

Wysokiej klasy matryca 4K zapewnia rewelacyjną czytelność obrazu dzięki jasności wynoszącej aż 500 cd/m<sup>2</sup>. Wbudowana funkcja adaptacyjnej jasności na bieżąco dopasowuje siłę podświetlenia ekranu do warunków panujących w sali. Urządzenie wykorzystuje najnowszą technologię zespolenia matrycy Zero bonding GEN 2, antyodblaskową powłokę oraz programowy filtr światła niebieskiego. Takie połączenie gwarantuje maksymalny komfort pracy i skutecznie chroni wzrok widzów.

ROZMIAR (PRZEKĄTNA)	65"	75"	86"
<b>WYŚWIETLACZ</b>			
Rozdzielczość ekranu	4K/UHD (3840×2160)		
Rozmiar wyświetlanego obrazu	1428 × 804 mm	1650 × 928 mm	1895 × 1066 mm
Rozmiar piksela	0,372 × 0,372 mm	0,430 × 0,430 mm	0,494 × 0,494 mm
Rodzaj matrycy	VA		
Podświetlenie matrycy	Direct LED		
Czas reakcji matrycy	6,5 ms		
Odświeżanie	60 Hz		
Współczynnik proporcji	16:9		
Wyświetlane kolory	1,07 mld (10bit)		
Jasność	500 cd/m <sup>2</sup>		
Adaptacyjna jasność	Tak		
Kąty widzenia	178°		
Kontrast	5000:1	5000:1	4000:1
Żywotność matrycy	≥ 50 000 godzin		
Szyba frontowa	3 mm		
Twardość	> 9H, 7 Mohs		
<b>SPECYFIKACJA DOTYKU</b>			
Technologia	Podczerwień (IR)		
Rejestracja	Palec lub dowolny inny przedmiot		
Minimalna średnica przedmiotu	3 mm		
Liczba obsługiwanych punktów	50		
Rozdzielczość	32768 × 32768 pkt		
Czas reakcji	< 10 ms		
Precyzja	±1 mm		
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows (11/10/8/7/XP), Android, Linux, Mac OS X, Chrome		
Pisanie dwoma kolorami jednocześnie	Tak		
<b>WEJŚCIA/WYJŚCIA</b>			
Porty wejściowe HDMI z boku monitora	2		
Porty wyjściowe HDMI	1		
Porty wejściowe HDMI od frontu	1		
Porty Audio 3,5 mm	1 × wejście / 1 × wyjście		
Porty USB z boku monitora	1 × USB-A 3.0 / 1 × USB-A 2.0		
Porty USB od frontu monitora	2 × USB-A 3.0 / 1 × USB-C 3.1 Gen1		
Porty USB-B Touch	1 × USB-B 2.0 (Front) / 1 × USB-B 2.0 (Boczny panel)		
Port SPDIF	1		
Port sterowania RS232	1		
Port RJ45	1		
Opcjonalny komputer typu OPS	Tak		
Wbudowane głośniki	2 × 25 W, 90 dB SPL		

ROZMIAR (PRZEKĄTNA)	65"	75"	86"
<b>SPECYFIKACJA MODUŁU ANDROID</b>			
Wersja systemu	16		
Rozdzielczość systemu	4K/UHD (3840x2160)		
CPU	Rockchip 3576		
GPU	ARM Mali G52 MC3		
RAM	8 GB		
Pamięć flash	64 GB		
WiFi	Wbudowane, 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2.4 GHz/5 GHz, zasięg 0-10 m) WiFi6		
Bluetooth	Wbudowany, 5.4 (2.4 GHz, zasięg 0-10m)		
<b>INFORMACJE DOTYCZĄCE OPROGRAMOWANIA</b>			
Google EDLA	Tak		
Google Play	Tak		
Język menu OSD / Android	polski, niemiecki, słowacki, czeski, ukraiński, litewski, łotewski, węgierski, chorwacki, serbski, bułgarski, włoski, francuski, angielski, hiszpański, maltański		
Aplikacja do nanoszenia notatek	Tak		
Notowanie na dowolnym źródle	Tak		
Możliwość wgrania własnego logo	Tak		
Możliwość zmiany nazwy źródła sygnału	Tak		
Wbudowane narzędzia do prowadzenia głosowania	Tak		
Oprogramowanie Windows kompatybilne z aplikacją do nanoszenia notatek	Tak, oprogramowanie Note		
<b>DANE UŻYTKOWE</b>			
Przyciski na obudowie	1 fizyczny przycisk na froncie		
Wymiary	1491 x 898,5 x 99,1 mm	1712 x 1022 x 99,6 mm	1957 x 1160 x 98,6 mm
Wymiary w opakowaniu	1620 x 1011 x 179 mm	1853 x 1150 x 179 mm	2100 x 1286 x 176 mm
Waga	28,51 kg	40,30 kg	50,42 kg
Waga wraz z opakowaniem	38,20 kg	53,90 kg	66,30 kg
Rozstaw otworów VESA	600 x 400	800 x 400	
Uchwyt ścienny w zestawie	Tak, VESA do 600 mm	Tak, VESA do 800 mm	
Czas pracy	24/7		
Wymagane napięcie	100 - 240 V AC / 50 lub 60 Hz / 3,0 A	100 - 240 V AC / 50 lub 60 Hz / 3,5 A	
Zużycie energii	≤ 0,5 W (tryb czuwania) / 127 W (tryb pracy nominalnej) / 295 W (moc maksymalna)	≤ 0,5 W (tryb czuwania) / 152 W (tryb pracy nominalnej) / 325 W (moc maksymalna)	≤ 0,5 W (tryb czuwania) / 167 W (tryb pracy nominalnej) / 325 W (moc maksymalna)
<b>ZALECANE WARUNKI OTOCZENIA DLA URZĄDZENIA</b>			
Zakres temperatury pracy	0°C do 40°C		
Zakres wilgotności pracy	10% do 90%		
<b>POZOSTAŁE INFORMACJE</b>			
Narzędzia do szybkiej diagnostyki monitora	Tak		
Gwarancja	5 lat (2 lata one to one)		
Akcesoria w zestawie	Kabel zasilający (3 m), kabel USB (3 m), kabel HDMI (3 m), pisaki z powłoką antybakteryjną (2 szt.), pilot zdalnego sterowania, skrócona instrukcja obsługi PL, uchwyt ścienny		

Więcej informacji na temat monitorów interaktywnych Avtek oraz oprogramowania znajduje się w **Avtek Support Center** [asc.avtek.pl](http://asc.avtek.pl).