

# myBoard

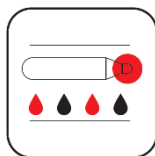
INTERACTIVE

MY BOARD LED 55" / 65" / 75" / 86"

MONITORY INTERAKTYWNE Z TECHNOLOGIĄ LED 4K Ultra HD @60Hz

## myBoard

### monitory interaktywne



**BESTSELLER / najczęściej wybierany**

	<b>myBoard GREY 55"</b>	<b>myBoard GREY 65"</b>	<b>myBoard GREY 75"</b>	<b>myBoard GREY 86"</b>
<b>wyświetlacz / rozdzielczość</b>	<b>4K UHD 3840x2160 @60Hz</b>	<b>4K UHD 3840x2160 @60Hz</b>	<b>4K UHD 3840x2160 @60Hz</b>	<b>4K UHD 3840x2160 @60Hz</b>
Panel / przekątna	D-LED o przekątnej 55"	D-LED o przekątnej 65"	D-LED o przekątnej 75"	D-LED o przekątnej 86"
Model	TE-MP	TE-MP	TE-MP	TE-MP
<b>Ramka*</b>	<b>Z funkcją inteligentnego rozpoznawania koloru pisaka</b>	<b>Z funkcją inteligentnego rozpoznawania koloru pisaka</b>	<b>Z funkcją inteligentnego rozpoznawania koloru pisaka</b>	<b>Z funkcją inteligentnego rozpoznawania koloru pisaka</b>
<b>Kontrast</b>	<b>4000:1</b>	<b>4000:1</b>	<b>1100:1</b>	<b>1200:1</b>
Jasność	350 cd/m <sup>2</sup>	350 cd/m <sup>2</sup>	350 cd/m <sup>2</sup>	350 cd/m <sup>2</sup>
Rozmiar pixela	0,315 mm x 0,315 mm	0,372 mm x 0,372 mm	0,429 mm x 0,429 mm	0,4935 mm x 0,4935 mm
Proporcje obrazu	16:9	16:9	16:9	16:9
Czas reakcji matrycy	8 ms	8 ms	8 ms	8 ms
Głębokość kolorów	1,07 mld (10bit)	1,07 mld (10bit)	1,07 mld (10bit)	1,07 mld (10bit)
Rozmiar wyświetlanego obrazu	1209,60 mm x 680,40 mm	1428,5 mm x 803,5 mm	1650 mm x 928 mm	1895 mm x 1066 mm
Ekran	Matowa szyba (AG Glass) o grubości 4 mm oraz twardości 7 w skali Mohsa	Matowa szyba (AG Glass) o grubości 4 mm oraz twardości 7 w skali Mohsa	Matowa szyba (AG Glass) o grubości 4 mm oraz twardości 7 w skali Mohsa	Matowa szyba (AG Glass) o grubości 4 mm oraz twardości 7 w skali Mohsa
Kąt widzenia	178°	178°	178°	178°
<b>Żywotność matrycy</b>	<b>50 000 godzin</b>	<b>50 000 godzin</b>	<b>50 000 godzin</b>	<b>50 000 godzin</b>
<b>specyfikacja modułu dotyku</b>				
Technologia dotyku	Podczerwień (IR)	Podczerwień (IR)	Podczerwień (IR)	Podczerwień (IR)
Czas reakcji	5 ms	5 ms	5 ms	5 ms
Ilość obsługiwanych punktów dotyku	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>32</b>
Precyzja pozycjonowania	<1 mm	<1 mm	<1 mm	<1 mm
Rejestracja dotyku	palce bądź inne nieprzezroczyste obiekty	palce bądź inne nieprzezroczyste obiekty	palce bądź inne nieprzezroczyste obiekty	palce bądź inne nieprzezroczyste obiekty
Prędkość kursora	200 punktów / s	200 punktów / s	200 punktów / s	200 punktów / s
Wspierane systemy operacyjne	Windows: 10, 8.1, 8,7, Vista, XP / Linux / Mac / Android			

wejścia / wyjścia	myBoard GREY 55"	myBoard GREY 65"	myBoard GREY 75"	myBoard GREY 86"
Porty wejściowe HDMI	2 x HDMI 2.0 (4k @60Hz) / 1 x HDMI (1080P @60Hz)	2 x HDMI 2.0 (4k @60Hz) / 1 x HDMI (1080P @60Hz)	2 x HDMI 2.0 (4k @60Hz) / 1 x HDMI (1080P @60Hz)	2 x HDMI 2.0 (4k @60Hz) / 1 x HDMI (1080P @60Hz)
Port wyjściowy HDMI	tak, 1 x HDMI 2.0 (4k @60Hz)	tak, 1 x HDMI 2.0 (4k @60Hz)	tak, 1 x HDMI 2.0 (4k @60Hz)	tak, 1 x HDMI 2.0 (4k @60Hz)
Porty wejściowe DisplayPort	1 x DisplayPort 1.2a (HDCP 2.2 / 1.4, 4Kx2K @60Hz / 1080P @120Hz)	1 x DisplayPort 1.2a (HDCP 2.2 / 1.4, 4Kx2K @60Hz / 1080P @120Hz)	1 x DisplayPort 1.2a (HDCP 2.2 / 1.4, 4Kx2K @60Hz / 1080P @120Hz)	1 x DisplayPort 1.2a (HDCP 2.2 / 1.4, 4Kx2K @60Hz / 1080P @120Hz)
Porty wejściowe VGA	1 x VGA / 1 x Audio-In VGA	1 x VGA / 1 x Audio-In VGA	1 x VGA / 1 x Audio-In VGA	1 x VGA / 1 x Audio-In VGA
Analogowe VIDEO	1 x Component (YPbPr)	1 x Component (YPbPr)	1 x Component (YPbPr)	1 x Component (YPbPr)
Wejścia AV	1 x AV	1 x AV	1 x AV	1 x AV
Wyjścia AV	1 x AV Out	1 x AV Out	1 x AV Out	1 x AV Out
Tylne porty USB	1 x USB 2.0 / 1 x USB 3.0	1 x USB 2.0 / 1 x USB 3.0	1 x USB 2.0 / 1 x USB 3.0	1 x USB 2.0 / 1 x USB 3.0
Przednie porty USB	3 x USB 2.0 wspólne dla Android i PC	3 x USB 2.0 wspólne dla Android i PC	3 x USB 2.0 wspólne dla Android i OPS	3 x USB 2.0 wspólne dla Android i OPS
Porty USB interfejsu dotykowego	2 x Touch USB port	2 x Touch USB port	2 x Touch USB port	2 x Touch USB port
Porty szeregowo	1 x RS232	1 x RS232	1 x RS232	1 x RS232
Porty LAN (RJ45)	1 x RJ45	1 x RJ45	1 x RJ45	1 x RJ45
Wbudowane głośniki	2 x 20W	2 x 20W	2 x 20W	2 x 20W
Wyjście słuchawkowe	1 x Headphones out (1 x mini jack 3.5 mm)	1 x Headphones out (1 x mini jack 3.5 mm)	1 x Headphones out (1 x mini jack 3.5 mm)	1 x Headphones out (1 x mini jack 3.5 mm)
Wyjście cyfrowe	1 x S/PDIF OUTPUT	1 x S/PDIF OUTPUT	1 x S/PDIF OUTPUT	1 x S/PDIF OUTPUT
Opcjonalny komputer OPS	1 x OPS slot	1 x OPS slot	1 x OPS slot	1 x OPS slot
Wejście karty pamięci	1 x SD Card Reader	1 x SD Card Reader	1 x SD Card Reader	1 x SD Card Reader
Technologia PLUG&PLAY	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

moduł ANDROID	Android 8.0	Android 8.0	Android 8.0	Android 8.0
Wersja systemu	Android 8.0	Android 8.0	Android 8.0	Android 8.0
Procesor	2 x ARM Cortex-A73 @ 1.5GHz / 2 x ARM Cortex-A53 @ 1.5GHz	2 x ARM Cortex-A73 @ 1.5GHz / 2 x ARM Cortex-A53 @ 1.5GHz	2 x ARM Cortex-A73 @ 1.5GHz / 2 x ARM Cortex-A53 @ 1.5GHz	2 x ARM Cortex-A73 @ 1.5GHz / 2 x ARM Cortex-A53 @ 1.5GHz
Moduł graficzny	ARM Mali-G51450MHz	ARM Mali-G51450MHz	ARM Mali-G51450MHz	ARM Mali-G51450MHz
Pamięć RAM	4GB DDR4 2400Mhz	4GB DDR4 2400Mhz	4GB DDR4 2400Mhz	4GB DDR4 2400Mhz
Wbudowana pamięć ROM	32 GB	32 GB	32 GB	32 GB
Obsługa karty pamięci	tak, max 32 GB	tak, max 32 GB	tak, max 32 GB	tak, max 32 GB
Rozdzielczość systemu	Full HD	Full HD	Full HD	Full HD
Wi-Fi	IEEE802.11a/b/g/n Dual Band 2.4GHz/5GHz or IEEE802.11an 2.4GHz			
Wbudowany moduł Bluetooth	tak	tak	tak	tak
Wsparcie dla HTML5	tak	tak	tak	tak

oprogramowanie	myBoard GREY 55"	myBoard GREY 65"	myBoard GREY 75"	myBoard GREY 86"
aplikacja do nauki programowania	tak*	tak*	tak*	tak*
obsługa menadżera plików	tak	tak	tak	tak
funkcja multi-color	tak, nawet do 3 osób jednocześnie*	tak, nawet do 3 osób jednocześnie*	tak, nawet do 3 osób jednocześnie*	tak, nawet do 3 osób jednocześnie*
<b>funkcja udostępniania ekranu</b>	tak z obustronną interaktywnością	tak z obustronną interaktywnością	tak z obustronną interaktywnością	tak z obustronną interaktywnością
<b>odtwarzacz plików multimedialnych</b>	tak	tak	tak	tak
<b>parametry użytkowe</b>				
Waga	33 kg	48 kg	63kg	81kg
Waga wraz z opakowaniem	45 kg	63 kg	79,3 kg	103 kg
Wymiary	1310 mm x 802 mm x 87 mm	1548 mm x 954 mm x 101 mm	1760 mm x 1077 mm x 125 mm	2013 mm x 1224 mm x 130 mm
Wymiary w opakowaniu	-	-	-	-
Rozstaw otworów VESA	400x400	600x400	600x400	700x400
Uchwyt ścienny w zestawie	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fizyczne przyciski na obudowie	11	11	11	11
Przedział napięcia	AC (100~240)V - 50-60Hz	AC (100~240)V - 50-60Hz	AC (100~240)V - 50-60Hz	AC (100~240)V - 50-60Hz
Zużycie energii MAX / tryb czuwania	max. 150W / < 1W	max. 230W / < 1W	max. 350W / < 1W	max. 415W / < 1W
<b>pozostałe informacje</b>				
Certyfikaty	CE, ROHS, ISO 9001, ISO 14001			
Gwarancja	2 lata z możliwością rozszerzenia do 3 lat po rejestracji produktu na stronie: <a href="https://www.mentorpolka.pl/formularze_rejestracja_produktyw_myboard.php">https://www.mentorpolka.pl/formularze_rejestracja_produktyw_myboard.php</a>			
Dołączone akcesoria	Uchwyt montażowy typu VESA 400x400 dla wersji 55", 600x400 dla wersji 65" i 75", 700x400 dla wersji 86", pilot zdalnego sterowania, magnetyczne pisaki (4x), magnetyczny uchwyt na pilota, długi pisak, kabel audio 3,5 mm (1,5m), kabel USB Touch typu B (1,5m), kabel HDMI (2m), kabel VGA (1,8m), kabel zasilający (1,8m)			

Więcej informacji dotyczących naszych produktów oraz aktualnego oprogramowania i sterowników, znajdą Państwo na naszej stronie internetowej pod adresem: <https://www.myboard.pl>.

\* dostępne tylko w przypadku komputera OPS.

\* funkcja inteligentnego rozpoznawania koloru pisaka działa tylko w przypadku posiadania modułu OPS.

\* kompletny, uniwersalny kurs programowania zawierający lekcje kodowania dla najmłodszych nie umiejących czytać, programowania wizualnego opartego dla szkół podstawowych oraz programowania tekstowego w języku Python dla klas 7-8 szkoły podstawowej oraz szkół średnich.

\* rysuj i maluj różnymi kolorami wspólnie z przyjaciółmi przy jednym ekranie.