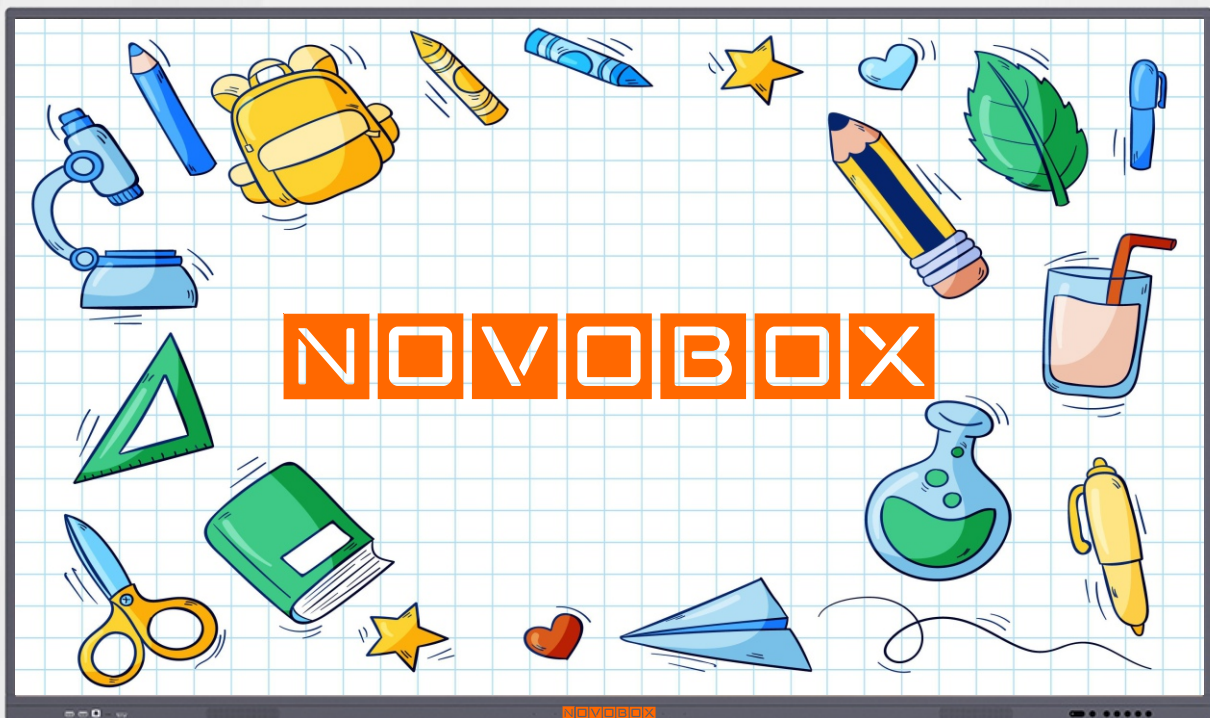


Karta katalogowa

NOVOBOX

Monitor interaktywny IMD86W2



Ultra cienka
ramka
monitora

4K UltraHD
3840x2160 px

ZERO
GAP

wsparcie dla
rozdzielczości
8K UltraHD

tryb
„naturalnego
pisania”
technologia T50

8GB RAM
DDR4
3733MHz

64GB
szybkiej pamięci
FLASH

Android 9.0

WIFI 5
802.11ac

Bluetooth 5.0

KOBIS

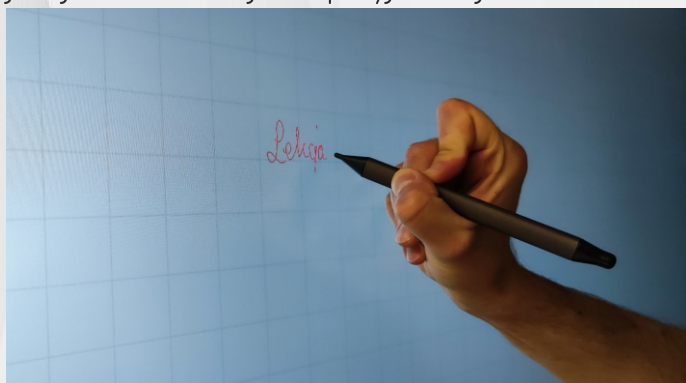
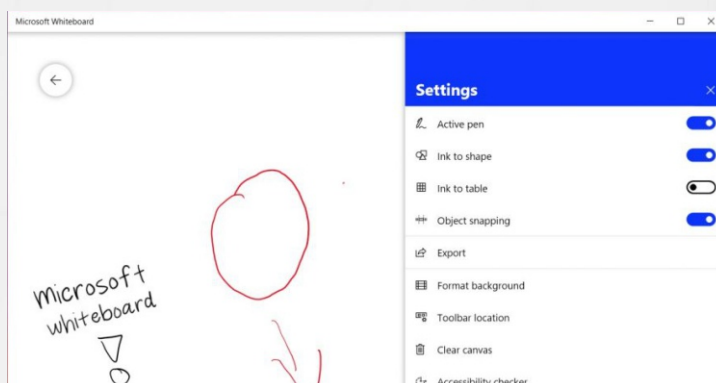
Wyłączny dystrybutor monitorów interaktywnych marki Novobox
W celu uzyskania więcej informacji wejdź na www.kobis.pl lub skontaktuj się bezpośrednio:

KOBIS Paweł Wojtanowski, ul. Widok 16, 33-170 Tuchów, tel. 14 6789 160 email: kobis@kobis.pl

Nowy model, więcej możliwości, najwyższa wydajność!

Windows Ink i Workspace

T50 to nowa, inteligentna technologia dotyku zastosowana w monitorach interaktywnych Novobox. Bez problemu rozpoznaje różne grubości końcówek pisaka, opartą rękę na matrycy monitora, a także jest natywnie kompatybilna z funkcją Windows Ink, przez co tworzenie notatek oraz praca z dokumentami jest jeszcze łatwiejsza i przyjemniejsza.

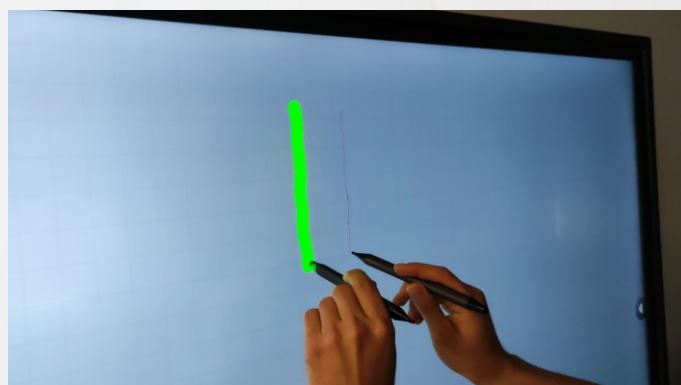


Tryb naturalnego pisania

Technologia dotyku T50 rozpoznaje opartą podczas pisania na monitorze dłoń. W takiej sytuacji monitor wykryje oparcie dłoni i pominię to podczas odręcznego pisania, co czyni pisanie bardziej naturalnym. Oczywiście w każdej chwili możesz tą funkcję wyłączyć, co pozwoli na bardziej zaawansowane sterowanie gestami.

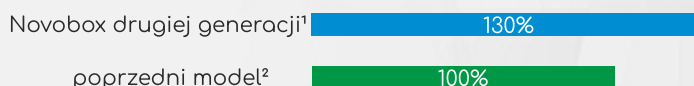
Dwufunkcyjny pisak

Dzięki technologii dotyku T50, na monitorze interaktywnym Novobox z wykorzystaniem dołączonych pisaków może pracować dwóch niezależnych użytkowników, każdy innym kolorem. Ponadto, monitory interaktywne Novobox odczytują aż do 20 punktów dotyku, co pozwala na komfortową pracę użytkowników oraz obsługę gestów w systemie Android oraz Windows.



Nowa generacja - jeszcze wyższa wydajność

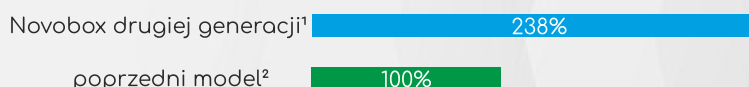
130% wyższa wydajność procesora!



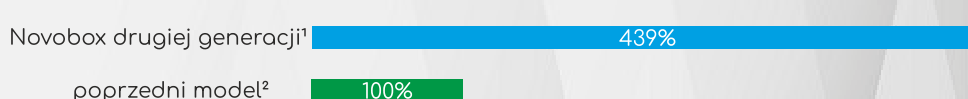
200% wyższa wydajność grafiki 2D!



238% wyższa wydajność grafiki 3D!



439% wyższa wydajność pamięci flash!



¹) Novobox IMDXXW1: Android 8.0, procesor MSD6A848 4-core, 3GB RAM, 32GB flash

²) Novobox IMDXXW2: Android 9.0, procesor Mediatek MT9950 4-core, 8GB RAM, 64GB flash

Wyświetlacz

Przekątna matrycy	86"
Typ podświetlenia	D-LED
Natywna rozdzielczość	3840x2160 pikseli
Jasność typowa	400 cd/m ²
Liczba kolorów	1,07mld
Kontrast statyczny	1200:1
Kontrast dynamiczny	4000:1
Czas reakcji matrycy	8ms
Rozmiar piksela	0,4935x0,4935 mm
Czas reakcji matrycy	8ms
Częstotliwość odświeżania	60Hz
Kąty widzenia	178°/178°
Żywotność matrycy	50000h
Wyświetlany obszar	1895,04x1065,96 mm

Technologia dotyku

Technologia	Pozycjonowanie IR
Punkty dotyku	20
Rozdzielczość dotyku	32768x32768
Czas reakcji	<8ms
Dokładność dotyku	<1mm
Standard dotyku	HID
Szyba hartowana	7H; grubość 3,2mm

Głośniki

Typ głośników	Stereo
Moc głośników	2x16W

Wbudowane złącza (przód)

USB 3.0 typ C	1 sztuka
USB 3.0 typ A	2 sztuki
USB 3.0 typ B	1 sztuka (dotyk)
HDMI 2.0(3840x2160@60Hz)	1 sztuka

Moduł Android

Wbudowany chipset	Mediatek MT9950
Liczba rdzeni	4
Częstotliwość procesora	1,8GHz
GPU	Mali G52 MP2
Pamięć RAM	8GB
Rodzaj pamięci RAM	LPDDR4 3733MHz
Pamięć flash	64GB
Wersja Android	Android 9.0

Komunikacja bezprzewodowa

Karta sieci WIFI	Mediatek MT7668BU
Typ karty WIFI	2x2 MU-MIMO
Standard WIFI	WIFI 5 (a/b/g/n/ac)
Bluetooth	Bluetooth 5.0

Wbudowane złącza (tył)

HDMI 2.1(7680x4320@60Hz)	1 sztuka
HDMI 2.0(3840x2160@60Hz)	1 sztuka
DisplayPort 1.2a	1 sztuka
VGA (1920x1080@60Hz)	1 sztuka
Audio 3,5mm mini jack in	1 sztuka (do VGA)
Ethernet RJ45 1Gb	2 sztuki
USB 2.0 typ A	1 sztuka
USB 3.0 typ A	2 sztuki
USB 3.0 typ B	1 sztuka (dotyk)
Wejście HDMI	1 sztuka
Audio 3,5mm mini jack in	1 sztuka
Złącze optyczne SPDIF	1 sztuka
HDMI 2.0 out	1 sztuka
Audio 3,5mm mini jack out	1 sztuka
Złącze OPS JAE	1 sztuka
RS-232	1 sztuka

Wymiary i wygląd

Wymiary urządzenia	1967,9x87,1x1172,6mm
Wymiary z opakowaniem	2140x280x1340mm
Waga urządzenia	64 kg
Waga z opakowaniem	95kg
Materiał obudowy	aluminium/metal
Kolor obudowy	czarny
Standard VESA	800x400

Zasilanie

Zasilanie AC 100V - 240V 50/60Hz
Zasilanie OPS DC 18V/5A
Pobór energii podczas standardowej pracy <350W
Pobór energii podczas pracy z OPS <390W

Preinstalowane aplikacje

ogólne, systemowe, zarządzanie	Aptoide - alternatywa dla sklepu Google Play
	E-share Pro - udostępnianie treści z urządzeń mobilnych na monitory interaktywne (także bezprzewodowo)
	Email - klient poczty elektronicznej
	Firefox - przeglądarka internetowa
	iMirror - udostępnianie treści z urządzeń mobilnych marki Apple na monitory interaktywne (także bezprzewodowo)
	Internet - przeglądarka internetowa systemu Android
	Menedżer plików - zarządza strukturą plików, katalogów i woluminów
	Odtwarzacz multimedialny - odtwarzacz różnych formatów plików multimedialnych
	S-write! - aplikacja do tworzenia adnotacji
	Diki słownik - w pełni darmowy, multimedialny słownik
dedykowane dla edukacji	Electrodoc - aplikacja dla elektroników
	Jelly Band - muzyczna gra dla dzieci
	Kahoot! - aplikacja do tworzenia quizów
	Magiczne literki - gra edukacyjna, w której uktada się wyrazy
	MyScript Calculator - kalkulator matematyczny, w którym możesz pisać odręcznie
	Scratch Junior - popularna aplikacja do nauki programowania dla dzieci
	Socrative Teacher - umożliwia nauczycielom na tworzenie prostych quizów
	Solar System Scope - interaktywna aplikacja prezentująca Układ Słoneczny
	Wolne Lektury - aplikacja mobilna dająca dostęp do kilku tysięcy darmowych utworów oraz audiobooków
	WPS Office - pakiet biurowy, alternatywa dla Microsoft Office

Środowisko pracy

Temperatura pracy	0°C-+40°C
Temp. przechowywania	-10°C-+60°C
Wilgotność pracy	20%-80%
Wilgotność przechowywania	10%-80%
Wysokość użytkowania	max 5000m n.p.m.
Praca ciągła	18 godzin x 7 dni

Dołączone akcesoria

Pilot zdalnego sterowania	1 sztuka
Pisaki z dwiema końcówkami	2 sztuki
Kabel zasilający 3m	1 sztuka
Kabel USB A-B 3m do dotyku	1 sztuka
Kabel HDMI 3m	1 sztuka
Skrócona instrukcja obsługi	1 sztuka
Uchwyt ścienny montażowy	1 sztuka