



**NOTEBOOK KLASY RUGGED Z SYSTEMEM WINDOWS
11 PRO I 14-CALOWYM WYŚWIETLACZEM
DOTYKOWYM FULL-HD**

TOUGHBOOK 55 Full-HD Touch

TOUGHBOOK 55 z systemem Windows 11 Pro, obudową ze stopu magnezu, elastyczną konfiguracją i uniwersalnym portem to najbardziej wszechstronny Toughbook klasy Rugged z 14-calowym ekranem, jakiego do tej pory stworzyliśmy — nie znaczy to jednak, że stracił na wytrzymałości: wyjątkowa konstrukcja przypominająca plaster miodu zwiększa jego trwałość i zapewnia odporność na zalanie. TOUGHBOOK 55 jest niezwykle również pod względem ogromnej elastyczności. Dzięki szerokiej gamie opcji konfiguracyjnych klienci mogą wybrać dokładnie takie urządzenie, które spełni wszystkie ich potrzeby.

Key Features

Procesor Intel® Core™ i5 1345U vPro™ lub Intel® Core™ i7 1370P vPro™

Windows 11 Pro

14-calowy dotykowy wyświetlacz pojemnościowy LCD Full-HD Active Matrix o jasności 1000cd/m²

Maksymalna elastyczność zapewniana przez dwa gniazda umożliwiające rozbudowę oraz Uniwersalny Port TOUGHBOOK

Do 10 godzin pracy na standardowej baterii (do 20 godzin z opcjonalną drugą baterią)

TOUGHBOOK





TOUGHBOOK 55 Full-HD Touch

<https://eu.connect.panasonic.com/pl/pl/products/toughbook/toughbook-55-full-hd-touch>

Mobile Computing Platform	Procesor Intel® Core™ i5 1345U vPro™ lub Intel® Core™ i7 1370P vPro™
Operating System	Windows 11 Pro 64-bit
RAM	16GB DDR4 RAM (max. 64GB)
Graphic Chip	Karta graficzna Intel® UHD dla procesorów Intel® 13. generacji (wbudowany procesor), obsługa karty graficznej Intel® Iris® Xe w przypadku wyposażenia w 2 moduły DIMM
Storage	512 GB NVMe OPAL SSD (maks. 2 TB)
LCD	14-calowy kolorowy ekran LCD z aktywną matrycą (TFT) 1920 x 1080 pikseli (Full HD), pojemnościowy ekran dotykowy z 10 palcami, jasność do 1000 cd/m ²
Bluetooth™	5.3 Class 1
Wireless LAN	Intel® Wi-Fi6E AX211
Mobile Broadband*	4G LTE, EM7421, eSIM support
Global Positioning*	u-blox NEO-M9N (obsługuje GPS, GLONASS, Beidou, Galileo)
LAN	IEEE 802.3 10Base-T / IEEE 802.3u 100BASE-TX / IEEE 802.3ab 1000BASE-T (drugi GLAN jako opcja)
Sound	MaxxAudio
Enhanced Voice Recognition*	2 Mikrofony (z przodu Kamery)
Front Camera	2 MP with IR / privacy shutter (Windows Hello compliant)
Micro SDXC Memory Card	x1
USB 3.2	x2
Thunderbolt 4	x1
HDMI	x1
Headset	x1
DC In	x1
Port Replicator*	x1
Dual Path Through Connector*	x1
TOUGHBOOK Universal Bay**	Dyskretna karta graficzna (AMD Radeon ProWX), 2 dysk SSD, Czytnik Kart SMART, DVD Multi Drive, Blu Ray Drive
Front Expansion Slot**	druga bateria, Czytnik linii papilarnych, Bezprzewodowy czytnik kart SMART (HF-RFID), Czytnik kart SMART
Rear Expansion Slot**	VGA + True Serial + 4th USB 3.2, VGA + True Serial + 2nd native GLAN, VGA + True Serial + Rugged USB 2.0, 4th USB 3.2 + USB Type c
AC Adapter	Napięcie wejścia: 100V - 240V AC, 50Hz/ 60Hz, wyjścia: 15.6V DC, 7.05A
Battery	Bateria Litowo-Jonowa 10.8V, 6500mAh (typ.), 6300mAh (min.)
Power Management	Funkcja gotowości (stand by), ACPI BIOS
Hot Swap*	z drugą baterią
Dimensions (WxHxD)	345 mm x 272 mm x 32,8 mm (bez wystających części)
Weight	Okolo 2.22 kg
Drop Resistance***	91 cm
Dust Resistance***	IP5x
Water Resistance***	IPx3
Operating Temperature***	-29°C to +60°C
Standard Configuration	FZ-55mk3 (Full-HD con pantalla táctil), 16 GB RAM, 256 GB SSD, bateria
Included in the box	Zasilacz, kabel zasilający, chusteczka do czyszczenia ekranu i instrukcja obsługi

* Opcja

** Ekskluzywna opcja, wstępnie skonfigurowana lub akcesorium

*** Przetestowany przez niezależne laboratorium zewnętrzne zgodnie z MIL-STD-810H i IEC 60529