



Panasonic recommande Windows
11 Pro de ou d'affaires ss



TOUGHBOOK 56

Le TOUGHBOOK 56 avec Windows 11 Pro est un ordinateur portable durci de 14 pouces conçu pour les professionnels en déplacement. Son châssis renforcé en magnésium répond aux normes militaires tout en conservant un format fin et léger, une ergonomie optimale, une utilisation avec des gants et une poignée rétractable intégrée. Son architecture entièrement modulaire et ses deux batteries remplaçables à chaud (en option) offrent jusqu'à 24 heures d'autonomie, idéales pour les longues journées de travail et les flux de travail variés. Grâce à sa puissance de traitement de nouvelle génération, ses options de connectivité avancées et sa sécurité multicouche intégrée, le TOUGHBOOK 56 garantit des performances fiables et une protection optimale même dans les environnements les plus exigeants.

Caractéristiques principales

Processeur Intel® Core™ Ultra 5 235H vPro ou Intel® Core™
Processeur Ultra 7 265H vPro, Intel® AI Boost

Certifié Windows 11 Pro / Red Hat Enterprise Linux 10

Écran WUXGA de 14 pouces (1920 x 1200), format 16:10 avec option tactile
capacitif à 10 points

Zones d'extension personnalisables à gauche, à droite et à l'arrière

Jusqu'à 12 heures d'autonomie avec la batterie standard (jusqu'à 24 heures
avec une deuxième batterie en option).

TOUGHBOOK





TOUGHBOOK 56

Le TOUGHBOOK 56 est conçu pour

des professionnels évoluant dans des environnements difficiles et environnements de travail mobiles, qu'il s'agisse de prise de vue données dans les essais automobiles, à l'appui infrastructures de services publics et de services sur le terrain, ou travailler dans le domaine de la défense et des urgences scénarios de réponse. Sa prochaine génération

Les performances gèrent localement les données intensives et les flux de travail pilotés par l'IA, tandis que les fonctionnalités avancées

La connectivité permet une fiabilité en temps réel communication à travers plusieurs réseaux.

Une architecture entièrement modulaire et une architecture étendue

Les options d'extension prennent en charge l'intégration avec outils spécialisés et systèmes existants. Deux batteries remplaçables à chaud offrant jusqu'à 24

des heures d'autonomie permettent un fonctionnement ininterrompu fonctionnement sur de longues périodes de travail, et le

La conception ergonomique et compatible avec le port de gants améliore confort et efficacité au quotidien sur le terrain.

Avec un châssis en magnésium renforcé, certifications de qualité militaire et multicouches

en matière de sécurité, le TOUGHBOOK 56 protège à la fois appareil et données dans des environnements difficiles.

léger, format compact et

Sa construction durable garantit une qualité constante performance dans des conditions imprévisibles.

<https://eu.connect.panasonic.com/gb/en/toughbook/toughbook-56>

Panasonic recommande Windows 11 Pr de ou d'affaires ss

Système opérateur	Windows 11 Professionnel
	Certifié Red Hat Enterprise Linux 10
Plateforme informatique mobile	Processeur Intel® Core™ Ultra 5 235H vPro™ ou Processeur Intel® Core™ Ultra 7 265H vPro™
Puce graphique	Carte graphique Intel® Prise en charge des cartes graphiques Intel® Arc™ lorsqu'elles sont équipées de 2 barrettes DIMM AMD Radeon Pro W7500M, 8 Go GDDR6*
BÉLIER	16 Go DDR5 (max. 64 Go)
Stockage	SSD NVMe OPAL de 512 Go (extensible jusqu'à 2 To)
LCD	WUXGA : Écran LCD couleur à matrice active (TFT) de 14 pouces, 1920 x 1200 pixels (WUXGA), jusqu'à 350 cd/m² Écran tactile WUXGA : écran LCD couleur à matrice active (TFT) de 14 pouces, 1920 x 1200 pixels (WUXGA), Écran tactile capacitif à 10 points de contact, jusqu'à 1 000 cd/m²
Sans fil	Wi-Fi : Intel® Wi-Fi7 BE211 Bluetooth : 5.4 Classe 1 Internet mobile à haut débit* : 4G ou 5G avec prise en charge SIM/eSIM Système de positionnement global* : u-blox NEO-M9N (compatible GPS, GLONASS, Beidou, Galileo)
Interfaces	Thunderbolt 4 : x2 USB 3.2 Type A : x1 HDMI : x1 LAN 1 Gbit/s : x1
Zone d'extension gauche**	LAN natif 10 Gbit/s 2e SSD Lecteur de cartes à puce Lecteur DVD multiple
Zone d'extension droite**	2e batterie Lecteur d'empreintes digitales Lecteur de cartes à puce
Zone d'expansion arrière**	VGA + véritable port série + 4e port USB 3.2 VGA + Série véritable + 2e GLAN natif VGA + Véritable port série + USB 2.0 robuste 4e port USB 3.2 + port USB Type-C LAN 2,5 Gbit/s natif + carte microSD*
Caméra frontale	5 MP avec IR / obturateur de confidentialité (compatible Windows Hello)
Son	MaxxAudio Casque : x1 Reconnaissance vocale améliorée : 2 microphones avec réduction du bruit par IA Haut-parleur : jusqu'à 98 dB
Sécurité	Conforme à la norme TPM TCG V2.0 PC Microsoft Secured Core Reconnaissance faciale compatible avec Windows Hello
Clavier	Clavier rétroéclairé
écran tactile	Tactile à 10 doigts (capacitif) / Stylet passif $\varnothing$ 4 (vendu séparément) ; compatible avec les gants
Dimension	345 mm x 272 mm x 36,3 mm (sans parties saillantes)
Poids	WUXGA : À partir de 2,12 kg, Écran tactile WUXGA : à partir de 2,27 kg Modèle le plus léger : à partir de 2,00 kg
Autonomie de la batterie	Environ 12 heures (Mobile Mark™ 30), Environ 24 heures avec une 2e batterie (Mobile Mark™ 30)
Temps de charge de la batterie	Environ 3h
Adaptateur secteur	Alimentation : 100 V - 240 V CA, 50 Hz/60 Hz Sortie : 15,6 V CC, 7,05 A Entrée CC : x1
Gestion de l'alimentation / Remplacement à chaud	Fonction veille BIOS ACPI Remplacement à chaud* : Avec une 2e batterie
résistance aux chutes	91 cm***
résistance à la poussière	IP5x***
Résistance à l'eau	IPx3***
Température de fonctionnement	-29 °C à +60 °C***
Description de la note de bas de page	FZ-56mk1 : 12.03.2026 *Facultatif Option exclusive, préconfigurée ou accessoire ***Testé par un laboratoire tiers indépendant conformément aux normes MIL-STD 810H et IEX 60529

TOUGHBOOK 56 : 12 mars 2026

TOUGHBOOK est une marque commerciale et une marque déposée de Panasonic Corporation. Acrobat® est une marque déposée d'Adobe®. Systems Incorporated. Intel, le logo Intel, Intel Core, Intel vPro, Core Inside et vPro Inside sont des marques déposées d'Intel Corporation aux États-Unis. et d'autres pays. Microsoft® et Windows® sont des marques déposées de Microsoft® Corporation des États-Unis et/ou autres pays.

Toutes les autres marques citées sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés. Toutes les conditions de travail, Les délais et les chiffres cités correspondent à des niveaux optimaux ou idéaux et peuvent varier en fonction des circonstances individuelles et locales.