



	TOUGHBOOK 55	TOUGHBOOK 20	TOUGHBOOK 33	TOUGHBOOK G1	TOUGHBOOK A3	TOUGHBOOK S1	TOUGHBOOK L1	TOUGHBOOK T1	TOUGHBOOK N1	TOUGHBOOK N1 Tactical
<b>SPÉCIFICATION</b>	Ordinateur portable	2-en-1	2-en-1 (avec clavier en option)	Tablette	Tablette	Tablette	Tablette	Tablette à main	Tablette à main	Tablette à main
Système d'exploitation	Windows® 10 Professionnel	Windows® 10 Professionnel	Windows® 10 Professionnel	Windows® 10 Professionnel	Android™ 9	Android™ 10	Android™ 8.1	Android™ 9	Android™ 9	Android™ 9
Taille et résolution de l'écran	14 po pleine HD (modèle tactile) ou HD	10,1 po WUXGA	12,0 po QHD	10,1 po WUXGA	10,1 po WUXGA	7 po WXGA	7 po HD	5 po HD	4,7 po HD	4,7 po HD
Luminosité (nit)	1 000 (modèle tactile)	800	1 200	800	500 (typique), 800 (max.)	500	380	420	500	500
Écran tactile	Multitactile utilisable avec gants en option	Multitactile + numériseur utilisable avec gants	Multitactile + numériseur utilisable avec gants	Multitactile + numériseur utilisable avec gants	Multitactile utilisable avec gants	Multitactile utilisable avec gants	Multitactile utilisable avec gants	Multitactile utilisable avec gants	Multitactile utilisable avec gants	Multitactile utilisable avec gants
Caméras	Caméra Web infrarouge	Caméra arrière et caméra Web infrarouge	Caméra arrière et caméra Web infrarouge	Caméra arrière et caméra Web infrarouge <sup>1</sup>	Caméra arrière et caméra Web	Caméra arrière et caméra Web	Caméra arrière	Caméra arrière	Caméra arrière et caméra Web	Caméra arrière et caméra Web
Lecteur optique	En option (DVD ou Blu-ray)									
UCT	Intel® Core™ i5-8365U (i7 en option)	Intel® Core™ i5-7Y57	Intel® Core™ i5-10310U (i7 en option)	Intel® Core™ i5-7300U (i7 en option)	Qualcomm® SDM660	Qualcomm® SDM660	Qualcomm® MSM8909	Qualcomm® MSM8909	Qualcomm® SDM660-2	Qualcomm® SDM660-2
Processeur graphique dédié	En option									
Disque de stockage de base	Disque à semi-conducteurs (SSD) de 512 Go (2 <sup>e</sup> disque SSD en option)	Disque à semi-conducteurs (SSD) de 256 Go	Disque à semi-conducteurs (SSD) de 512 Go	Disque à semi-conducteurs (SSD) de 256 Go	Mémoire flash 64 Go	Mémoire flash 64 Go	Mémoire flash 16 Go	Mémoire flash 16 Go	Mémoire flash 32 Go	Mémoire flash 64 Go
Mémoire (RAM)	8 à 64 Go	8 à 16 Go	16 à 32 Go	8 Go	4 Go	4 Go	2 Go	2 Go	3 Go	4 Go
Double circuit d'antenne	En option	•	•	•	En option	En option				
GPS spécialisé	En option	En option	En option	En option	•	•	•	•	•	•
Liaison mobile à large bande	En option	En option	En option	En option	En option	En option	En option	En option (et capacité vocale en option)	En option (et capacité vocale en option)	En option (et capacité vocale en option)
Certifié FirstNet™	•	•	•		•	•			•	
Batterie remplaçable	Remplacement à chaud en option	Remplacement à chaud	Remplacement à chaud	Remplacement à chaud en option	Remplacement à chaud	Remplacement en veille			Remplacement en veille	Remplacement en veille
Autonomie de la batterie (heures) <sup>1</sup>	Jusqu'à 20 (jusqu'à 40 avec 2 <sup>e</sup> batterie en option)	8,5 (17 avec 2 <sup>e</sup> batterie en option)	10 (20 avec batterie en option)	11 (22 avec batterie en option)	9 (15,5 avec batterie en option)	9 (14,5 avec batterie en option)	9	12	12 (19 avec batterie en option)	12
Poids de base (lb)	4,6 à 4,9	3,9	3,4 (6,1 avec clavier Premium en option)	2,4	2,0	1,0	0,9	0,5	0,6	0,6
<b>ROBUSTESSE</b>	Semi-renforcé	Entièrement renforcé	Entièrement renforcé	Entièrement renforcé	Entièrement renforcé	Entièrement renforcé	Entièrement renforcé	Entièrement renforcé	Entièrement renforcé	Entièrement renforcé
Clavier rétroéclairé	Choix de couleurs	Blanc	Rouge	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.
Sans ventilateur		•			•	•	•	•	•	•
Ports recouverts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Unité de chauffage du disque de stockage	•	•	•	•						
Extensions amovibles	•									
Unité de stockage amovible	•	En option	En option		• (Carte SD)	• (Carte SD)	• (Carte SD)	• (Carte SD)	• (Carte SD)	• (Carte SD)
Batterie amovible	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Dragonne/poignée	•	•	En option	En option	En option	En option	En option	En option	En option	En option
Boîtier ou châssis en alliage de magnésium	•	•	•	•					•	•
Clavier résistant aux éclaboussures	•	•	•	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.
Homologué IP <sup>2</sup>	IP63	IP65	IP65	IP65	IP65	IP67	IP67	IP68	IP68	IP68
Homologué MIL-STD-810G <sup>3</sup>	810H, 3 pi	4 pi (5 pi tablette seulement)	4 pi (5 pi tablette seulement)	4 pi	810H, 6 pi	810H, 5 pi	5 pi	5 pi	7 pi	7 pi

1 L'autonomie de la batterie dans les appareils sous Windows® est basée sur MobileMark 2014 à 150 nits en n'utilisant aucune liaison mobile cellulaire à large bande. L'autonomie de la batterie dans les appareils sous Android™ dépend du profil de l'utilisateur.

2 Testé par un laboratoire national indépendant suivant la procédure IV de la méthode 516.6 de MIL-STD-810G/MIL-STD-810H pour les essais de chutes de transit et les sections 13.4, 13.6.2, 14.2.5 et 14.3 de CEI 60529 pour la norme IP.

3 Non offert pour les modèles avec GPS spécialisé ou 2<sup>e</sup> port USB.



[na.panasonic.com/ca/TOUGHBOOK](http://na.panasonic.com/ca/TOUGHBOOK) | [ToughbookMarketing@ca.panasonic.com](mailto:ToughbookMarketing@ca.panasonic.com)

