

Panasonic

TOUGHBOOK



Prochaine génération de postes de travail mobiles pour

CHARIOTS ÉLEVATEURS À FOURCHE



 Windows 10

Avec la solution informatique mobile adéquate,

LES OPÉRATIONS D'ENTREPOSAGE ET DE MANUTENTION PEUVENT PASSER AU NIVEAU SUPÉRIEUR

Grâce aux ordinateurs mobiles montés sur les chariots élévateurs à fourche, les conducteurs peuvent désormais réaliser leurs tâches quotidiennes de manutention en restant connectés aux systèmes hôtes de gestion.

Cela permet aux opérateurs d'avoir toutes les informations dont ils pourraient avoir besoin à portée de main afin d'optimiser le flux de travail et le traitement des matériaux, et de minimiser les erreurs.

La réussite dépend essentiellement du choix de la bonne solution informatique mobile pour les opérations d'entreposage et de manutention.

Il est important de sélectionner un appareil qui prend en compte l'ergonomie d'utilisation d'un ordinateur mobile sur un chariot élévateur et les exigences variées de chaque utilisateur.

Il est également important de choisir un appareil qui peut être transféré facilement d'un chariot élévateur à un autre et qui est assez robuste pour résister aux environnements exigeants dans lesquels il sera utilisé.

Trois critères sont essentiels lors de la sélection de la meilleure solution :

Comment elle s'intégrera à l'infrastructure déjà en place?

Comment la solution sera utilisée?

Comment elle pourra évoluer pour s'adapter aux besoins futurs de l'entreprise?

La gamme de solutions informatiques mobiles renforcées
TOUGHBOOK de Panasonic

EST IDÉALE

Comment?

- Robustesse suffisante pour des performances exceptionnelles de fonctionnement dans des environnements de travail exigeants
- Incorporation des technologies et des systèmes d'exploitation les plus récents pour optimiser les flux de production et améliorer la précision
- Connectivité optimisée intégrée
- Possibilité d'installation ergonomique sur les chariots élévateurs à fourche et de déplacement facile
- Disponibilité d'une large gamme d'accessoires, tels que des lecteurs de code à barres et des lecteurs RFID
- Services professionnels et de soutien déjà en place, garantissant un faible coût total de possession et maximisant le rendement du capital investi

Utilisez notre formule simple pour configurer la solution idéale pour vos opérations de chariots élévateurs à fourche :



= La solution TOUGHBOOK idéale pour vos chariots élévateurs à fourche!

DISPOSITIFS TOUGHBOOK

Nous sommes conscients que le système d'exploitation, la taille de l'écran et la capacité à offrir une excellente connectivité cellulaire et Wi-Fi sont des facteurs importants à prendre en considération au moment de choisir les solutions qui seront utilisées dans des environnements d'entreposage et de manutention. Nous avons donc détaillé ci-dessous chacun de nos dispositifs TOUGHBOOK ultrarenforcés pouvant vous convenir.



Écran de 12 po

Tablette renforcée TOUGHBOOK 33

Tablette TOUGHBOOK 33 entièrement renforcée homologuée IP65 offrant des capacités hautement configurables et des batteries jumelées remplaçables à chaud pour une flexibilité et des performances inégalées de l'informatique mobile en entreprise.



Écran de 10,1 po

Tablette renforcée TOUGHBOOK G1

Tablette entièrement renforcée de 10,1 po sous Windows® 10 Professionnel, combinant une conception légère, des ports d'extension professionnels et une durabilité extrême pour le dernier cri en matière d'informatique mobile.



Écran de 10,1 po

Tablette renforcée TOUGHBOOK A3

Tablette TOUGHBOOK A3 entièrement renforcée avec un écran de 10,1 po, un processeur Qualcomm® SDM660 octocœur, Android™ 9, un écran WXGA de 10,1 po lisible à la lumière du jour, un port d'extension pour plus de flexibilité et une résistance aux chutes d'une hauteur de 5 pi.



Écran de 7 po

Tablette renforcée **TOUGHBOOK L1**



Tablette sous Android™ 8.1 légère, idéale pour les travailleurs mobiles en contact avec les clients et qui ont besoin d'un appareil polyvalent et rentable.

Avec son écran de 7 po et, en option, son lecteur de code à barres, elle est à l'aise dans les environnements de vente au détail et de logistique.



Écran de 4,7 po

Tablette à main **TOUGHBOOK N1**

Sous Android™ 9, c'est l'une des plus minces et légères tablettes à main de la catégorie 4,7 po.

Comprend un lecteur de code à barres incliné à l'endos et un stylet passif et actif en option.

Résistance à des chutes d'une hauteur de 7 pi conforme à la norme IP68.

Visitez na.panasonic.com/ca/FORKLIFT ou communiquez avec votre représentant local Panasonic pour obtenir des informations complètes sur les spécifications.

STATIONS D'ACCUEIL

Nos solutions de stations d'accueil ultrarenforcées, ergonomiques et soumises à des tests rigoureux complètent parfaitement notre gamme de dispositifs TOUGHBOOK ultrarenforcés. Seuls les supports de montage et les stations d'accueil approuvés par Panasonic conviennent pour une utilisation au sein d'une solution TOUGHBOOK pour chariots élévateurs à fourche.



TOUGHBOOK G1

Havis

N° de pièce : DS-PAN-721

PORTS :

- DB9
- RJ45
- VGA
- HDMI
- USB 3.0
- 16 V c.c.

DIMENSIONS :

10 × 11,4 × 4,4 po
(25,5 × 28,9 × 11,1 cm)

POIDS : 2,2 lb (1,0 kg)



TOUGHBOOK G1

PMT

N° de pièce : AS7.P001.200

PORTS :

- VGA
- HDMI
- USB 3.0
- RS-232
- RJ45

DIMENSIONS :

8,9 × 11,2 × 3,6 po
(22,61 × 28,45 × 9,14 cm)

POIDS : 4,35 lb (1,97 kg)



TOUGHBOOK G1

Gamber Johnson

N° de pièce : 7160048600

PORTS :

- VGA
- RJ45
- HDMI
- Série D-Sub 9 broches

DIMENSIONS :

9,14 × 11,22 × 3,8 po
(23,22 × 28,5 × 9,65 cm)

POIDS : 2,50 lb (0,91 kg)



TOUGHBOOK A3

Havis

N° de pièce : DS-PAN-1401

PORTS :

- USB 2.0
- RJ45
- 16 V c.c.
- Antenne externe

DIMENSIONS :

9,77 × 11,45 × 3,96 po
(24,82 × 29,08 × 10,06 cm)

POIDS : 2,94 lb (1,33 kg)



TOUGHBOOK A3

Gamber Johnson

N° de pièce : 7160141600

PORTS :

- USB 2.0
- Ethernet
- Antenne externe

DIMENSIONS :

10,28 × 11,33 × 4,59 po
(26,11 × 28,78 × 11,66 cm)

POIDS : 2,15 lb (0,98 kg)



TOUGHBOOK N1

ProClip

N° de pièce : 713108

PORTS :

- 16 V
- Alimentation câblée

DIMENSIONS :

7,08 × 3,2 × 3,74 po
(18,0 × 8,2 × 9,5 cm)

POIDS : 1,08 lb (0,49 kg)



TOUGHBOOK L1

Havis

N° de pièce : DS-PAN-1301

PORTS :

- USB 2.0
- 5 V c.c.

DIMENSIONS :

7,08 × 7,89 × 2,45 po
(17,98 × 20,04 × 6,22 cm)

POIDS : 0,98 lb (0,45 kg)



TOUGHBOOK L1

ProClip

N° de pièce : 736101

PORTS :

- 5 V Molex
- Micro-Fit 6 broches
- Cordon d'alimentation Quick Connect

DIMENSIONS :

7,16 × 8,38 × 1,96
(18,2 × 21,3 × 5,0 cm)

POIDS : 1,12 lb (0,51 kg)



TOUGHBOOK L1

Gamber Johnson

N° de pièce : 7160131400

PORTS :

- USB 2.0
- 5 V c.c.
- Antenne

DIMENSIONS :

3,55 × 7,21 × 7,97 po
(9,01 × 18,31 × 20,24 cm)

POIDS : 1,5 lb (0,68 kg)



TOUGHBOOK N1

Gamber Johnson

N° de pièce : 7160090000

CARACTÉRISTIQUES :

- Motif de trous de montage AMPS
- Languettes d'alignement

DIMENSIONS :

4,5 × 7,5 × 3,5 po
(11,5 × 19,0 × 9,0 cm)

POIDS : 0,7 lb (0,3 kg)



TOUGHBOOK 33

Havis

N° de pièce : DS-PAN-1204-2

PORTS :

- Entrée c.c.
- VGA
- USB 3.0
- RJ45
- HDMI
- 15,6 V c.c.
- DB9 série
- Double antenne

DIMENSIONS :

11,83 × 12,88 × 3,50 po
(30,0 × 32,70 × 8,89 cm)

POIDS : 3,08 lb (1,40 kg)



TOUGHBOOK 33

Gamber Johnson

N° de pièce : 7160090707

PORTS :

- USB 2.0 et 3.0
- Série 9 broches
- Commutateur d'antenne
- Réseau local

DIMENSIONS :

12,5 × 13,25 × 4,5 po
(31,75 × 33,65 × 11,43 cm)

POIDS : 4,15 lb (1,88 kg)

OPTIONS DE MONTAGE

Tous les supports sont conformes aux certifications indiquées :



SUPPORTS DE FIXATION SUR PILIER



SUPPORT DE FIXATION POUR TABLETTE SUR PILIER AVEC ENSEMBLE CLAVIER

PMT

N° de pièce : **AS5.F250.005**

- Motif de trous de montage VESA 75 pour tablette
- Plateau pour clavier PMT
- 14,66 × 12,11 × 8 po (37,24 × 30,76 × 20,32 cm) / 6,9 lb (3,13 kg)



SUPPORT À DOUBLE COQUILLE POUR MONTAGE SUR PILIER AVEC BRAS ARTICULÉ ET PETITE PLAQUE

GAMBER JOHNSON

N° de pièce : **7160-0420**

Support à coquille avec motifs de trous de montage suivants :

- AMPS, NEC, VESA 75 2 × 4,09 po (5,08 × 10,38 cm)
- Ensemble du bras et accessoire de mouvement pivotant sur 360°
- Support à coquille inclinable vers le haut ou le bas sur 160°
- 10,08 × 7,43 × 9,96 po (25,60 × 18,90 × 25,3 cm) / 7,95 lb (3,6 kg)

SUPPORTS POUR MONTAGE AU TOIT



SUPPORT POUR MONTAGE AU TOIT POUR TABLETTE AVEC ENSEMBLE CLAVIER

PMT

N° de pièce : **AS5.F250.003**

- Motif de trous de montage VESA 75 pour tablette
- Plateau pour clavier PMT
- 18,18 × 8 × 6,77 po (46,18 × 20,32 × 17,2 cm) / 11,95 lb (5,4 kg)



SUPPORT COURT POUR MONTAGE AU PLAFOND À DOUBLE MANILLE

GAMBER JOHNSON

N° de pièce : **7160-0586**

- AMPS, NEC, VESA 75, Gamber Johnson 2 × 4
- Ensemble du bras et accessoire de mouvement pivotant sur 360°
- Support à coquille inclinable vers le haut ou le bas sur 160°
- 7,5 × 10,0 × 10,8 po (19,10 × 25,40 × 27,40 cm) / 7,9 lb (3,6 kg)



AUTRES SUPPORTS



SUPPORT DE TABLETTE POUR LECTEUR DE POCHE

GAMBER JOHNSON

N° de pièce : 7160-1389

- Plusieurs motifs de trous de montage, y compris VESA 75 et AMPS pour la compatibilité avec diverses stations d'accueil Gamber Johnson et solutions de montage sur chariots élévateurs à fourche
- Pochette réglable pour sécuriser la plupart des lecteurs de code à barres à main avec ou sans fil
- 6,15 × 4,00 × 13,25 po (15,62 × 10,16 × 33,66 cm) / 3,25 lb (1,47 kg)



SUPPORT DE CLAVIER À PROFIL BAS POUR TABLETTE SUR CHARIOTS ÉLEVATEURS À FOURCHE

GAMBER JOHNSON

N° de pièce : 7160-0984

- Support de clavier avec bras de 3 po (7,62 cm) et mini manille
- AMPS, NEC, VESA 75, Gamber Johnson 2 × 4
- Compatible avec station d'accueil pour tablette
- 14.56" (37cm) × 6.24" (15.8cm) × 9.35" (23.7cm) / 6.8lbs (3.08kg)



VOTRE SOLUTION, À VOTRE FAÇON

Panasonic offre des services de conseil pour l'installation sur chariots élévateurs à fourche, lesquels couvrent des domaines allant du meilleur positionnement de votre dispositif aux conseils en matière de santé et sécurité. Une installation de démonstration pour évaluation est également disponible si nécessaire.

ACCESSOIRES

Chacun de nos dispositifs TOUGHBOOK comporte un écosystème complet d'accessoires approuvés. Voici quelques éléments spécialement choisis pour compléter votre solution pour chariots élévateurs à fourche. Pour la liste complète des accessoires disponibles concernant un dispositif précis, visitez na.panasonic.com/ca/TOUGHBOOK ou communiquez avec votre représentant local TOUGHBOOK.

LOGICIEL

	<h3>Staylinked</h3> <p>Le logiciel SmartTE de StayLinked offre un moyen économique de tirer parti des dispositifs à écran tactile avec émulation de terminal en transformant les écrans d'application traditionnels à « écran vert » en écrans graphiques faciles à utiliser sans aucune modification des applications d'entreprise sousjacentes.</p> <p>https://www.staylinked.com/</p>
	<h3>SOTI MobiControl</h3> <p>MobiControl est une solution de gestion de la mobilité d'entreprise (EMM) avec des fonctionnalités EMM améliorées telles que la gestion des applications, la gestion de contenu, les services de localisation et l'aide à distance.</p> <p>https://soti.net/partners/panasonic/</p>
	<h3>ivanti</h3> <p>Ivanti détecte, répare et protège tous les périphériques, partout et automatiquement. Que votre équipe soit au bout du couloir ou dispersée dans le monde entier, Ivanti lui permet de faire ce qu'elle fait le mieux, facilement et en toute sécurité.</p> <p>https://www.ivanti.com/</p>
	<h3>VuLock™ optimisé par Drivescreen</h3> <p>Application logicielle de sécurité déclenchée par le mouvement pour ordinateurs ou tablettes à main, qui peut être configurée pour masquer l'écran, ouvrir des applications désignées ou simplement verrouiller la souris, l'écran tactile ou le clavier pendant que le véhicule est en déplacement.</p> <p>https://www.mobilemounts.com/vulock/</p>



MATÉRIEL

Optimisez la fonctionnalité sur chariots élévateurs à fourche avec notre vaste gamme d'accessoires. De renforcé et mobile à flexible et expressément construit, tout est conçu pour améliorer votre journée de travail.



ADAPTATEUR D'ALIMENTATION LIND

Résistants et de haute qualité, mais petits et légers, nos adaptateurs d'alimentation pour chariots élévateurs peuvent fonctionner sur une large plage de températures et sont compatibles avec diverses sources d'alimentation.

N° de pièce :

PA15551-4329

Alimentation électrique 80 W (12 à 32 V c.c.)
Panasonic pour chariot élévateur

PA15551-4092

Alimentation électrique 80 W (20 à 60 V c.c.)
Panasonic pour chariot élévateur

PA15551-2425

Alimentation électrique 80 W (72 à 100 V c.c.)
Panasonic pour chariot élévateur



DISPOSITIFS D'ENTRÉE

Nos dispositifs d'entrée polyvalents sont aussi robustes que pratiques. Connectez-vous par USB ou Bluetooth et travaillez pendant jusqu'à 60 heures, quel que soit votre environnement.

N° de pièce :

SL88USBP

Clavier rétroéclairé compact Ikey

SLK102MUSB

Clavier rétroéclairé mobile SlimKey

KBABLH-5RU

Dispositif de pointage à 86 touches, rétroéclairé, NEMA 4, USB TG103



ANTENNES

Durables, discrètes et disponibles avec de multiples entrées et sorties, nos antennes permettent de rester connecté. Connectez-vous directement à votre station d'accueil pour des performances parfaites même dans des conditions extrêmes.

N° de pièce :

SAPCWMS22BL15

Connexion cellulaire / LTE sur prise SMA mâle standard. Connexion Wi-fi sur prise SMA mâle standard, montage magnétique, noir 15 pi

APM2M2WMS1BL18

Antenne Wi-fi à connexion unique, M2MAX 2,4 / 5 GHz, montage magnétique, couleur noir, câble coaxial de 18 pi avec connecteur TNC

APWMS2BL15

Antenne Wi-Fi 2,4 / 5G, montage magnétique noir, câble 15 pi, connexion SMA

Panasonic

TRANSFORMEZ VOS OPÉRATIONS D'ENTREPOSAGE AVEC NOS SOLUTIONS PERSONNALISÉES TOUGHBOOK POUR CHARIOTS ÉLÉVATEURS À FOUCHE

Pour en savoir plus, communiquez avec votre
représentant local TOUGHBOOK ou visitez
na.panasonic.com/ca/FORKLIFT



TOUGHBOOK