Panasonic CONNECT

TOUGHBOOK

# Technologie grand public vs solutions robustes

## Comment choisir les bons ordinateurs portables et tablettes pour vos travailleurs sur le terrain

Windows 11

Panasonic CONNECT

TOUGHBOOK

# Sélectionnez votre défi et découvrez des solutions durables

Les appareils ne durent pas longtemps dans des **environnements poussiéreux**

**Les chutes et les chocs** sont un désastre pour les ordinateurs portables et les tablettes

**Les dégâts des eaux** détruisent les appareils

**Une mauvaise visibilité de l'écran** affecte la productivité

# Les appareils ne durent pas longtemps dans des environnements poussiéreux

De l'usine aux grands espaces,
la poussière peut faire des ravages
avec le matériel standard

Découvrez pourquoi et découvrez
des solutions robustes

# Problèmes de qualité grand public

## Quels sont les dégâts ?

La poussière et les minuscules particules de sable, de matériaux de construction ou de déchets de fabrication peuvent rapidement s'accumuler et endommager vos appareils.

**Dans les ordinateurs portables grand public**, cela signifie des filtres bloqués et un flux d'air étouffé, ce qui entraîne une surchauffe ou un court-circuit de l'appareil.

**Dans les tablettes non durcies**, cela peut signifier des ports de charge bloqués ou des dommages internes causés par des débris qui interfèrent avec les connecteurs électriques.

## La réponse ?

Vous avez besoin d'ordinateurs portables et de tablettes étanches à la poussière.

# Nos recommandations robustes

**Les ordinateurs portables résistants à la poussière TOUGHBOOK** n'ont pas de ventilateurs ou d'évents exposés : ils sont entièrement scellés pour éviter que les particules ne puissent pénétrer ou provoquer des blocages. Pour cette raison, la poussière ne fait pas le poids face à notre technologie robuste.

**Les tablettes grand public** sont plus résistantes à la poussière de par leur conception. Mais pour les environnements industriels, la **technologie robuste** est la seule option qui offre une protection contre toute la gamme des dangers afin d'obtenir un retour sur investissement significatif.

# L'ordinateur portable étanche à la poussière par excellence

TOUGHBOOK 40

## Le TOUGHBOOK 40 est testé selon la norme IP66 pour l'étanchéité à la poussière

Dans ce test, l'air à l'intérieur de l'ordinateur portable est réduit à une pression d'air ne dépassant pas 2 kPa, tandis que la poussière est soufflée sur l'appareil pendant huit heures pour tester l'étanchéité à la poussière. Et devinez quoi ? Il a été adopté.

# Les chutes et les chocs sont un désastre pour les ordinateurs portables et les tablettes

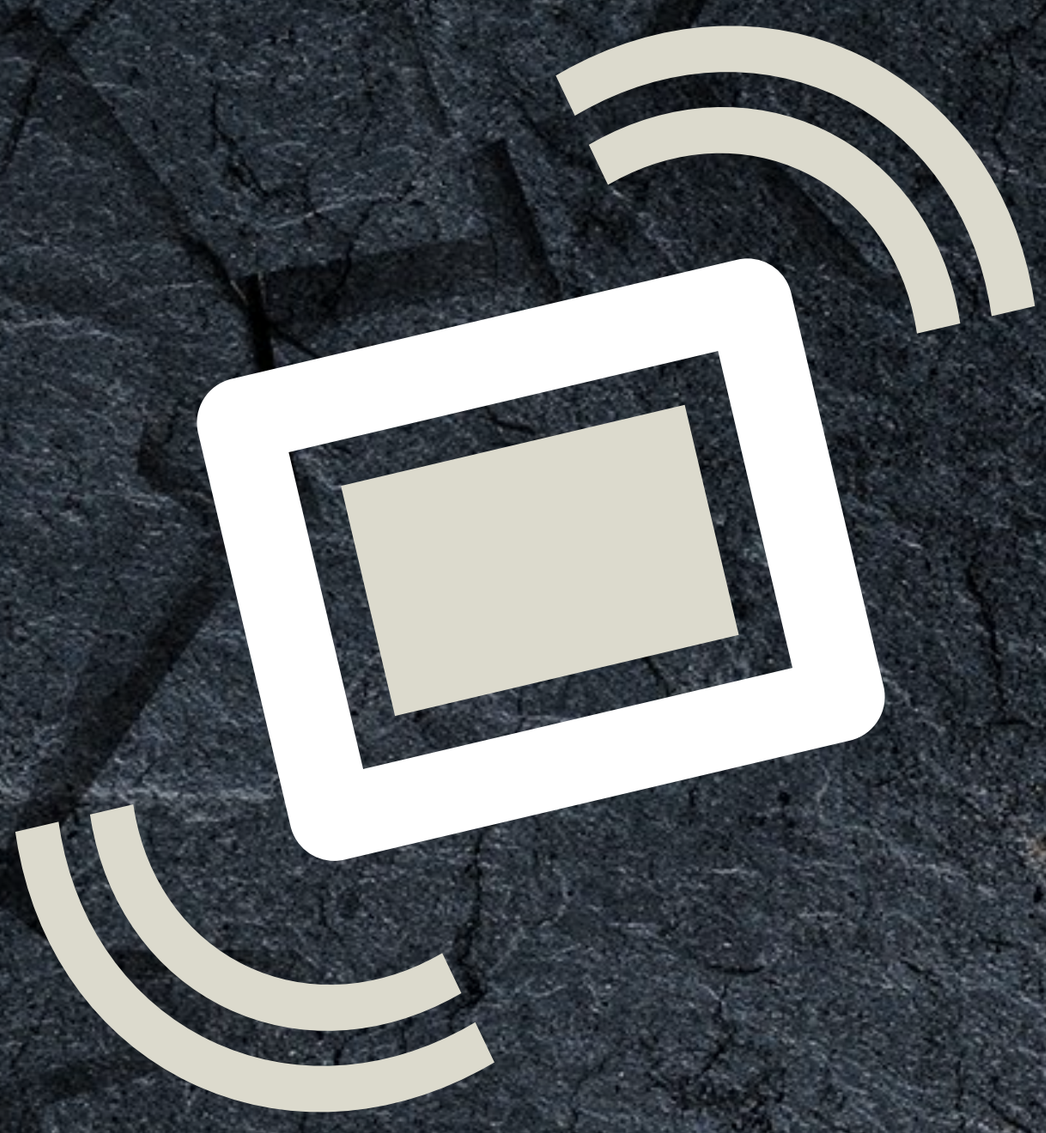
Les environnements de travail sans compromis rendent inévitable l'usure de la technologie

**Découvrez pourquoi et découvrez des solutions robustes**

# Problèmes de qualité grand public

## Quels sont les dégâts ?

Avec une main-d'œuvre constamment en mouvement, l'effet cumulatif des chutes, des chocs et des vibrations peut diminuer l'efficacité de l'appareil au fil du temps. Ou les supprimer complètement.



**Dans les ordinateurs portables grand public**, cela signifie des écrans fracturés, des dommages internes ou des composants cassés qui ralentissent ou empêchent l'appareil de fonctionner.

## La réponse ?

Des ordinateurs portables et des tablettes qui peuvent encaisser les coups et continuer.

# Nos recommandations robustes

**Les ordinateurs portables antichocs TOUGHBOOK** sont construits et testés selon les normes militaires, résistant à des chutes allant jusqu'à 180 cm, ainsi qu'à des chocs et des vibrations extrêmes. Ainsi, votre personnel sur le terrain reste productif, quoi que la ligne de front lui réserve.

**Les ordinateurs portables grand public** ne peuvent tout simplement pas rivaliser. Ils ne subissent pas les tests rigoureux requis pour les modèles robustes et ne sont pas calibrés pour résister aux impacts contondants. Une seule baisse peut suffire à stopper votre main-d'œuvre dans son élan.

# L'ordinateur portable antichoc idéal

TOUGHBOOK 55

## Le TOUGHBOOK 55 est conforme à la norme MIL STD 810H

Pour obtenir une certification de qualité militaire, le 55 a dû endurer plus de 26 chutes variant de trois à six pieds et couvrant chaque surface, coin et visage. Il a survécu.

# Les dégâts des eaux détruisent les appareils

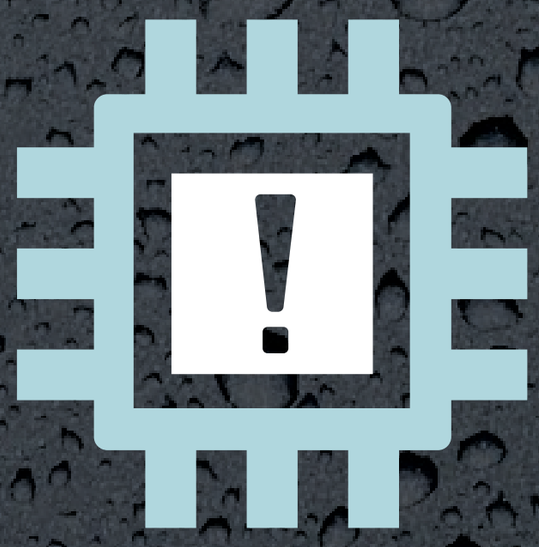
Que votre technologie soit exposée aux intempéries ou vulnérable aux déversements et aux éclaboussures, les temps d'arrêt dus aux dommages causés par les fluides s'additionnent vraiment.

## Découvrez pourquoi et découvrez des solutions robustes

# Problèmes de qualité grand public

## Quels sont les dégâts ?

Qu'il s'agisse d'averses et d'environnements humides, de déversements accidentels ou de la nécessité d'effectuer des nettoyages intensifs, si de l'eau ou d'autres fluides s'infiltrent dans vos appareils, les dommages causés aux composants électriques peuvent provoquer des courts-circuits.



**Dans les ordinateurs portables et les tablettes grand public,** cela signifie la corrosion des éléments internes ou des dommages à la carte mère. Et cela implique de devoir remplacer l'ensemble de l'appareil.

## La réponse ?

Vous avez besoin d'ordinateurs portables et de tablettes capables de résister à n'importe quel environnement.

# Nos recommandations robustes

**Les ordinateurs portables résistants à l'eau TOUGHBOOK** sont entièrement scellés, ce qui signifie qu'il n'y a pas de points d'entrée vulnérables tels que les ventilateurs, les bouches d'aération ou le clavier. Et certains modèles peuvent même être utilisés sous la pluie et avec des gants.

**Les tablettes grand public** ne sont pas conçues pour résister à des environnements inhospitaliers ou à des infiltrations d'eau importantes, de sorte que les déversements et les éclaboussures peuvent signaler la fin de la route pour votre technologie.

# Une référence en matière de technologie étanche

TOUGHBOOK G2

## Le TOUGHBOOK G2 est testé selon la norme IP65 pour sa résistance à l'eau

Ce test nécessite que l'ordinateur portable soit soumis à des jets d'eau multidirectionnels à haute pression projetés à partir de buses de 0,50 pouce. Et il peut y résister.

# Une mauvaise visibilité de l'écran affecte la productivité

Les mauvaises conditions météorologiques rendent les données à l'écran difficiles à voir, ce qui ralentit ou bloque complètement vos opérations.

**Découvrez pourquoi et découvrez des solutions robustes**

15

# Problèmes de qualité grand public

## Quels sont les dégâts ?

Si votre personnel a du mal à voir des informations cruciales sur le terrain, les coûts en temps peuvent monter en flèche et affecter les performances de votre entreprise.

**Dans les ordinateurs portables grand public**, cela signifie un éblouissement et une mauvaise visibilité lorsqu'ils fonctionnent dans des conditions lumineuses et des écrans tactiles qui ne peuvent tout simplement pas fonctionner lorsqu'il pleut.

## La réponse ?

Vous avez besoin d'écrans qui restent lisibles, quelle que soit la météo.

# Nos recommandations robustes

**Les ordinateurs portables à écran extérieur TOUGHBOOK** sont dotés d'écrans antireflets à haute luminosité et d'options d'écran tactile qui fonctionnent par temps humide ou avec des gants. Ainsi, vos travailleurs sur le terrain restent productifs, qu'il pleuve ou qu'il vente.

**Les ordinateurs portables grand public sont moins susceptibles d'avoir des écrans optimisés** pour une utilisation en extérieur et d'avoir des paramètres de luminosité standard. Pour fonctionner dans des conditions difficiles, vous aurez besoin de plus de polyvalence de votre écran.

# La meilleure option pour une visibilité transparente de l'écran par tous les temps

TOUGHBOOK 33

## Le TOUGHBOOK 33 offre des performances d'écran nettes dans toutes les conditions météorologiques

Obtenez une visibilité ultime sur le terrain avec un écran extérieur antireflet visible en plein soleil qui offre une luminosité allant jusqu'à 1200 cd/m², avec les modes gant et pluie.

Menu

# TOUGH est

## une performance implacable à l'épreuve du terrain

**Poussière? Eau? Gouttes?**
**Des conditions météorologiques extrêmes ?**
**Ils ne font pas le poids face à TOUGHBOOK.**

Lorsqu'il pleut, qu'il neige, qu'il est poussiéreux et difficile à voir, c'est la volonté et le dévouement qui permettent à vos équipes sur le terrain de continuer. C'est pourquoi nos experts travaillent dur pour s'assurer que la technologie qui est censée les aider ne les ralentit pas.

TOUGHBOOK 55 | TOUGHBOOK 40 | TOUGHBOOK 33 | TOUGHBOOK G2

Découvrez comment **TOUGHBOOK** peut vous aider à relever les défis les plus difficiles.

Entrer en contact

TOUGHBOOK