

DENSO
DENSO WAVE

TERMINAL PORTABLE

BHT-S30

SÉRIES



Sur mesure pour
vos mains



Pour scanner avec un confort et une facilité encore inégalés : le BHT-S30 avec clavier.

Le BHT-S30 reflète parfaitement la priorité de DENSO : les utilisateurs !

Facilité d'utilisation : avec sa forme ergonomique, sa petite taille et sa légèreté, le BHT-S30 ressemble à un prolongement naturel de votre main.

Scan parfait : doté d'un scanner des plus modernes, il capture les données en un rien de temps.



BONNE VUE D'ENSEMBLE :

L'écran 2,4" fournit toutes les informations importantes.



FORME ERGONOMIQUE :

Conçu pour une expérience ergonomique maximale, le BHT-S30 s'adapte parfaitement même aux petites mains.



UNE TOUCHE DE LONGÉVITÉ :

Les boutons conçus en acrylique durable bénéficient d'une grande longévité et sont très agréables au toucher.



ACCESSIBLE À TOUS :

Les couleurs des touches et LED sont conçues de manière à pouvoir être facilement différenciées par les utilisateurs daltoniens.



FIABILITÉ :

Avec le BHT-S30 de DENSO, vous bénéficiez d'une assistance sur le long terme pour un fonctionnement toujours fiable.

Les besoins de l'utilisateur, une priorité absolue : les secteurs d'application.

Le BHT-S30 dévoile ses talents partout où des données doivent être collectées et traitées en masse. Son concept ergonomique, l'affichage optimal de l'écran et les fonctions conviviales en font l'outil idéal pour accélérer les processus de lecture.

D'une grande robustesse, le BHT-S30 est parfait pour de nombreuses applications en intérieur comme en extérieur.

Quelques exemples illustrent le large éventail de ses applications.

LOGISTIQUE OPTIMISÉE

Scannez et localisez vos livraisons en temps réel grâce au WLAN* – pour un suivi et un traçage efficaces ainsi qu'une meilleure planification des itinéraires.

SERVICE SUR LE TERRAIN FACILITÉ

Enregistrez l'avancée du processus sur site en temps réel et communiquez avec le siège à tout moment via le WLAN*.

GESTION PROFESSIONNELLE DU COMMERCE DE DÉTAIL

Que ce soit pour le stockage, les commandes ou la gestion des ventes, collectez les données avec précision, même si les codes sont endommagés.

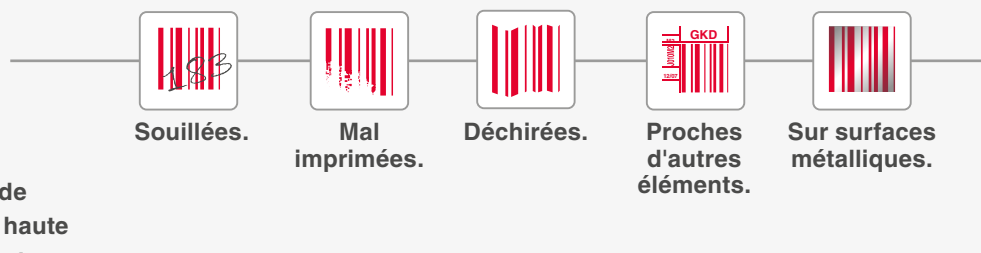
Toujours mieux, toujours plus : les nouveautés technologiques.

Partout où une performance de pointe est attendue, la technologie ne cesse de progresser.

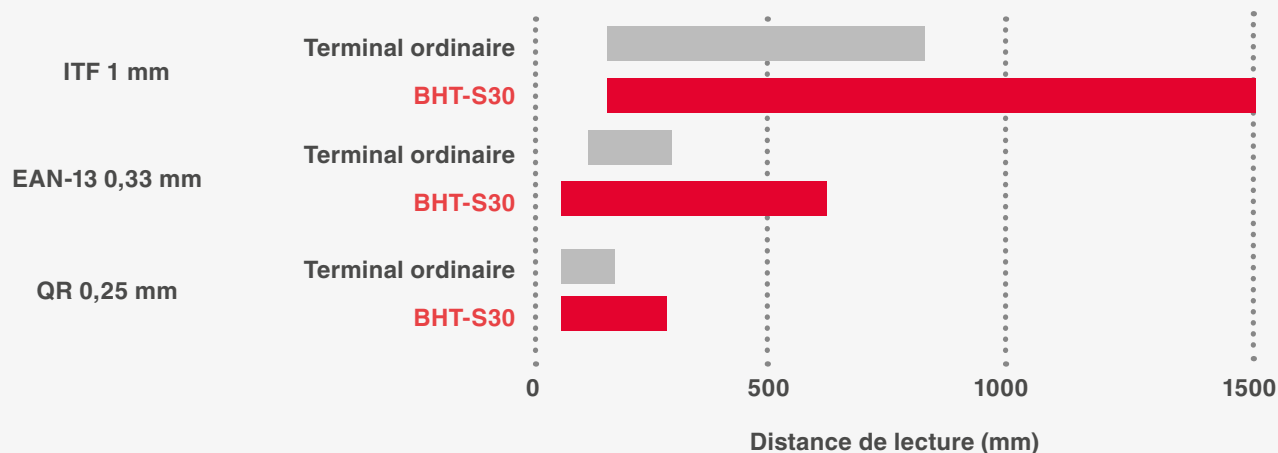
Le BHT-S30 fait des technologies d'identification automatique la norme.

Lecture des étiquettes endommagées

Grâce à un nouvel outil de décodage et un capteur haute résolution, le BHT-S30 est en mesure de lire les étiquettes même les moins lisibles.



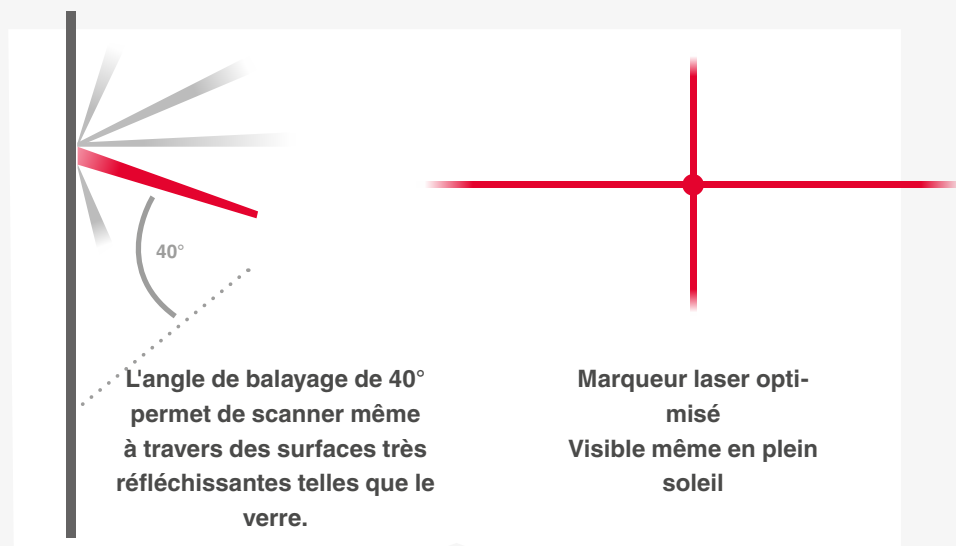
Plage de lecture très étendue



Large zone de communication

IEEE 802.11ac*

Couvre une zone 1,5 fois plus large qu'avec les scanners ordinaires



* en fonction du modèle

Testé en conditions extrêmes. Pour une qualité signée DENSO.

Innover pour le simple plaisir d'innover n'est pas la philosophie de DENSO. Soumis à nos tests de qualité rigoureux, le BHT-S30 a prouvé sa robustesse et sa longévité, **même en conditions extrêmes.**



Garantie



Durée de vie des batteries

pour de nombreuses heures de service.



Fonctionne à des températures extrêmes allant de **-20° à +50° Celsius.**

2,0 mètres

A survécu à de nombreux tests

de chute sur des hauteurs allant jusqu'à 2,0 m.



Ultraléger

Idéal pour les utilisations longue durée.



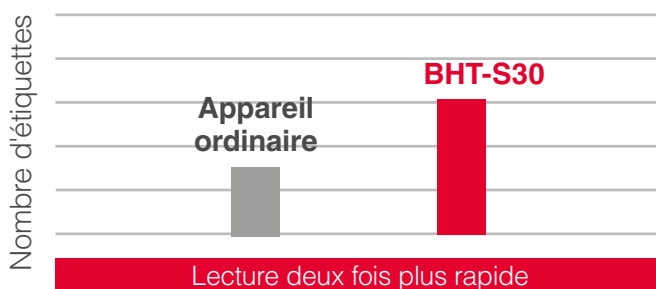
Certification IP54

Protection contre l'eau et la poussière.

UN SCAN RAPIDE ET FACILE GRÂCE AUX TECHNOLOGIES DE POINTE DE DENSO.

Ce n'est plus un secret : papier et crayon ont déjà fait place aux appareils portables de saisie des données, une option bien plus rapide pour les réceptions de marchandises ou les inventaires, par exemple. Le BHT-S30 accélère encore ce phénomène : grâce à son nouvel outil de décodage combiné à un processeur très performant, qui permet une lecture jusqu'à deux fois plus rapide que les scanners ordinaires.

Vitesse de lecture hors pair.
Scan continu, sans effort.



SPÉCIFICATIONS

| Modèle | | BHT-S30-Q | BHT-S30-QW | BHT-S30-B | BHT-S30-BW | |
|------------------------------|---|--|---|---|---|---|
| Système d'Opération | | OS-DENSO | | | | |
| CPU | | Microprocesseur RISC 32-bit | | | | |
| Mémoire | Mémoire Flash | 128 MB (avec une zone utilisateur d'env. 84 MB) | | | | |
| Ecran | Taille et résolution d'écran ¹ | 2.4 pouces QVGA (240x32 pixels) | | | | |
| | Dispositif d'affichage écran | Ecran matrice Pixels à cristaux liquide (couleurs) | | | | |
| | Nombre de caractères affichés ² | Petite police | 10 carac. x 13 lignes (Pleine largeur) ou 20 carac. x 13 lignes (demi largeur) | | | |
| | | Police standard | 8 carac. x 10 lignes (Pleine largeur) ou 16 carac. x 10 lignes (demi largeur) | | | |
| Rétroéclairage | LED blanche | | | | | |
| Lecteur | Reading method | Area sensing | | Advanced Scan Plus (CCD) | | |
| | Méthode de lecture | Code 2D | QR code, Micro QR code, SQRC, PDF417, Micro PDF417, Maxi code, Data Matrix (ECC200), et GS1 Composite | | - | |
| | | Code à Barre | EAN-13/8 (JAN-13/8), UPC-A/E, UPC/EAN (avec add-on), Interleaved 2 sur 5, Codabar (NW-7), CODE39, CODE93, CODE128, GS1-128 (EAN-128), Standard 2 sur 5 (STF), et GS1 DataBar(RSS) | | | |
| | Résolution Minimum | Code 2D | 0.127 mm | | - | |
| | | Code à Barre | 0.076 mm | | 0.125 mm | |
| | Marqueur | Marqueur guide Croisé | | - | | |
| Confirmation de lecture | LED 3 couleurs (bleu, rouge, et vert), haut-parleur, et vibreur | | | | | |
| Touches | Nombre de touches | 21 touches (incluant la touche d'alimentation), la touche curseur, et 3 touches de déclenchement scan | | | | |
| Communication | Norme applicable | - | IEEE.802.11ac/a/b/g/n | - | IEEE.802.11ac/a/b/g/n | |
| | | - | 5.2GHz, 5.3GHz, 5.6GHz, 2.4GHz | - | 5.2GHz, 5.3GHz, 5.6GHz, 2.4GHz | |
| | | - | Mode infrastructure et mode ad-hoc | - | Mode infrastructure et mode ad-hoc | |
| | Connexion Wireless LAN | Sécurité | - | Cryptage: WEP (40/128), TKIP, et authentication AES WPA : WPA et WPA2 Authentication utilisateur: PSK, EAP-TLS, et PEAP | - | Cryptage: WEP (40/128), TKIP, et authentication AES WPA : WPA et WPA2 Authentication utilisateur: PSK, EAP-TLS, et PEAP |
| | | Bluetooth® | Bluetooth® Version 5.0+EDR/LE (Profils Supportés: GAP, SPP, HID, DUN, et GATT) | | | |
| | Connexion filaire | USB2.0 (Type-C) | | | | |
| Alimentation | Batterie principale | Batterie Lithium-ion | | | | |
| | Temps de fonctionnement ⁴ | BT2 (3200 mAh) | 95 heures ⁵ / 25 heures ⁶ | 95 heures ⁵ / 40 heures ⁷ | 98 heures ⁵ / 27 heures ⁶ / 98 heures ⁵ / 42 heures ⁷ | |
| Emplacement pour carte | | Conformité FAT32, microSD ou microSDHC (jusqu'à 32 GB) x 1 | | | | |
| Fonctions supplémentaires | | Horloge, haut-parleur, vibreur, indicateur de tension de la batterie, rétroéclairage du clavier et réveil à distance | | | | |
| Performance environnementale | Température de fonctionnement ³ | -20 °C à 50 °C | | | | |
| | Taux d'humidité en fonctionnement | 20 à 80 % de taux d'humidité (sans condensation et sans givrage) | | | | |
| | Classe de protection | IP54 | | | | |
| | Résistance aux chutes | 2,0 m, 1,2 m x 60 chutes | | | | |
| Poids (avec la batterie) | | Env. 233 g (BT2 comprise) | | | | |

1: L'écran LCD est fabriqué avec une technologie précise. Le taux de pixels non défectueux est de 99,99% ou plus, ce qui signifie que 0,01% ou moins de pixels pourraient être bloqués ou morts.

2: La petite police a une taille de 24 pixels et la taille standard de 30 pixels. Il existe également des polices à 16 et 40 pixels.

3: 0 °C à 40 °C pendant la charge.

4: La durée de fonctionnement est une valeur de référence à température ambiante et peut différer en fonction des conditions de fonctionnement.

5: Lecture une fois toutes les cinq secondes avec le rétroéclairage LCD allumé uniquement pendant la lecture

6: En supposant un rapport entre la lecture, la communication sans fil, la mise à jour de l'écran et l'attente de 1 : 1 : 20, avec le rétroéclairage LCD allumé uniquement pendant la lecture, la communication sans fil et la mise à jour de l'écran

7: Un cycle (30 secondes): lecture (1 seconde), communication Bluetooth (envoi de 1 Ko via une connexion continue), mise à jour de l'écran (1 seconde), et attente, avec le rétroéclairage LCD allumé uniquement pendant la lecture, la communication Bluetooth et la mise à jour de l'écran

ACCESSOIRES (vendus séparément)

Communication / Chargeur

- USB : CU-S40U
- LAN : CU-S40L
- RS232C : CU-S40R
- Chargeur 4 appareils CH-S40-4
- Chargeur de batterie CH-BT2
- Chargeur 4 batteries CH-BT2-4

Batteries

- BT2 (3200 mAh)

Autres

- Dragonne poignet
- Dragonne cou
- Étui ceinture
- Étui souple

LOGICIEL

- BHT-BASIC4.0 Develop Pack
- BHT-BASIC4.0 Computer Transfer Utility
- BHT-BASIC4.0 Remote Debugger
- Transfer Utility
- BHT Browser
- BHT Term Emulator
- BHT Setting
- BHT Manager
- SQRC Setting

DENSO

DENSO WAVE EUROPE GmbH

Parsevalstr. 9 A

D-40468 Düsseldorf

+49 211 540 138 40

info@denso-wave.eu

Pour plus d'informations, veuillez consulter notre site Internet.

www.denso-wave.eu/fr



POUR UTILISER CE PRODUIT EN TOUTE SÉCURITÉ

Avant d'utiliser ce produit, lire entièrement et attentivement le mode d'emploi.

QR Code est une marque déposée de DENSO WAVE INCORPORATED. L'aspect et les spécifications du produit peuvent être modifiés sans préavis. | © 2020 DENSO WAVE EUROPE GmbH