

FICHE PRODUIT

ZEBRA 3600 ULTRA-RUGGED SERIES :
IMAGEURS 2D DPM DS3608-DP/DS3678-DP CÂBLÉ ET SANS FIL



Scanners DS3608-DP/DS3678-DP Ultra-Rugged Series

PERFORMANCE INFAILLIBLE DE LECTURE DES MARQUAGES DIRECTS DES PIÈCES ET DES CODES À BARRES 1D/2D

Chaque jour, à l'usine, les opérateurs scannent des milliers de pièces à marquage direct, dans le but de protéger la qualité des produits et la sécurité des utilisateurs, et d'assurer la conformité aux réglementations de traçabilité des pièces. Leur productivité dépend de la qualité du scanner que vous leur confiez. Avec les imageurs DS3608-DP (câblé) et DS3678-DP (sans fil), vos opérateurs reçoivent ce qui se fait de mieux : conception ultra-robuste unique, performance de lecture inégalée et maniabilité sans pareil. La lecture avancée permet de capturer instantanément les marquages directs des pièces ainsi que les codes à barres 1D ou 2D imprimés sur les étiquettes, dans quasiment n'importe quel état. Leur boîtier ultra-robuste est pratiquement indestructible et convient idéalement aux environnements très difficiles. Les scanners ne pourraient être plus faciles et rapides à déployer et à gérer. Et quant à la technologie sans fil, le DS3678-DP offre les fonctions développées par Zebra qui en font un appareil unique dans sa catégorie. DS3608-DP/DS3678-DP : la performance infaillible qu'il vous faut pour optimiser la productivité et le rendement de vos opérateurs, assurer la traçabilité des produits, réduire la durée des cycles de production et prévenir les temps d'arrêt intempestifs de la ligne de production.



Performance supérieure de lecture du marquage direct des pièces et des codes à barres 1D/2D standard

Grâce à des fonctions brevetées complètes, vous pouvez capturer pratiquement tous les types de codes à barres 1D/2D imprimés et de marquages directs des pièces, quels qu'en soient la taille, la surface, le contraste ou la densité, même difficiles à lire, tels que micropercussion, gravure laser et chimique, timbrage, jet d'encre continu, moulage et projection thermique. Le même scanner peut capturer les codes à barres imprimés sur toutes les étiquettes, même en mauvais état, endommagées, sales, mal imprimées ou sous film plastique. Cette double fonctionnalité offre une excellente valeur : un seul et même scanner assure le suivi et la traçabilité des matériaux d'un bout à l'autre de la ligne de production et en entrepôt, de la réception à l'expédition.

Conception ultra-robuste quasiment indestructible

Capables de supporter un grand nombre de chocs et de chutes et assortis du plus fort indice d'étanchéité de leur catégorie, les DS3608-DP/DS3678-DP sont nos scanners les plus robustes : ils sont conçus pour résister aux chutes de 2,40 m sur le béton, soit une durabilité supérieure de 23 % à celle des appareils de leur catégorie. Les DS3608-DP/DS3678-DP continuent de fonctionner avec fiabilité après 5 000 chocs simulant les conditions réelles d'utilisation. Les deux modèles sont étanches à la poussière, aux pulvérisations et à l'eau, avec un indice d'étanchéité IP67. Ils supportent en effet un jet d'eau sous pression et l'immersion dans l'eau pendant 30 minutes.

Système d'éclairage avancé

L'éclairage avancé fournit les multiples effets requis pour capturer les marques sur toutes les surfaces, y compris réfléchissantes, irrégulières et incurvées, et les marques fortement et faiblement contrastées. Le diffuseur intégré projette une lumière indirecte nécessaire pour capturer les marques imprimées sur les surfaces très brillantes et réfléchissantes. De par sa conception unique, ce diffuseur dirige également un faisceau supplémentaire sur les bords des codes à barres figurant sur les surfaces incurvées, pour améliorer l'image et faciliter le décodage. Enfin, un mode lumière directe brève illumine d'une lumière vive les codes à barres faiblement contrastés figurant sur n'importe quel type de surface, y compris les matériaux polis problématiques.

Gestion facile, avec nos outils gratuits en tête de secteur

Configurez les scanners, actualisez le firmware, formatez les données pour vos systèmes dorsaux et gérez les statistiques des batteries PowerPrecision+ et bien plus encore, à distance, grâce à 123Scan² et SMS (Scanner Management Service - Service de gestion des scanners).

Modèle Bluetooth unique, pour une liberté supérieure du sans-fil

La connectivité Bluetooth 4.0 (faible consommation) permet une communication sans fil ultra-rapide et un rendement énergétique maximal.

Le mode *Wi-Fi Friendly* de Zebra élimine les interférences qu'entraînent souvent les équipements Bluetooth dans votre environnement Wi-Fi.

Le support *tout-terrain polyvalent* offre à la fois praticité et durabilité. Le DS3678-DP est le seul scanner de sa catégorie à offrir un support à indice d'étanchéité IP65. Et ses contacts de chargement de qualité industrielle supportent 250 000 opérations d'insertion.

Sa *barre de chargement de batterie unique* et ses LED d'état Bluetooth facilitent la gestion de l'alimentation et la connectivité Bluetooth.

La *batterie PowerPrecision+* est assortie de fonctions d'alimentation et de gestion inégalées. Le résultat ? Une capacité de batterie de 50 % supérieure à celle des modèles concurrents, et une visibilité sur toute une série de données liées à la santé de la batterie.

DS3608-DP/DS3678-DP. SCANNERS ULTRA-ROBUSTES ET ULTRA-FIABLES, POUR UNE TRAÇABILITÉ COMPLÈTE DES PRODUITS ET DES CYCLES DE PRODUCTION PLUS COURTS.

POUR DE PLUS AMPLES INFORMATIONS, RENDEZ-VOUS SUR WWW.ZEBRA.COM/DS36X8-DP OU CONSULTEZ NOTRE ANNUAIRE MONDIAL SUR WWW.ZEBRA.COM/CONTACT

FICHE PRODUIT

ZEBRA 3600 ULTRA-RUGGED SERIES :

IMAGEURS 2D DPM DS3608-DP/DS3678-DP CÂBLÉ ET SANS FIL

Des scanners pour pratiquement toutes les opérations d'entreposage et de fabrication :

- **LI3608/LI3678 :**
Capture de codes à barres 1D
- **DS3608-SR/DS3678-SR :**
Lecture de codes à barres 1D et 2D à portée standard
- **DS3608-HP/DS3678-HP :**
Capture haute performance de codes à barres 1D/2D à portée étendue, plus reconnaissance optique de caractères, photos et documents
- **DS3608-HD/DS3678-HD :**
Capture de codes à barres 1D/2D de haute densité
- **DS3608-DP/DS3678-DP :**
Capture du marquage direct des pièces
- **DS3608-ER/DS3678-ER :**
Capture de codes à barres 1D/2D toutes portées



**Siège social général et siège
Amérique du Nord**
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Siège Asie-Pacifique
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Siège EMEA
zebra.com/locations
mseurope@zebra.com

Siège Amérique latine
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com