



# MS300R

## Scanner Bague Hautes Performances

MS300R : Portez l'Avenir avec une Lecture Mains Libres

### Appairage NFC Instantané avec le ME10

Profitez d'une intégration fluide grâce à la fonction NFC OneTouch Easy Pair, connectant instantanément le MS300R à l'ordinateur portable MEFERI ME10. Renforcé par Bluetooth 5.0, il garantit des connexions efficaces et une prise en charge variée des profils Bluetooth.

### Modules de Lecture Polyvalents avec Portée Étendue

Le MS300R, exploitant la technologie de capture intelligente, assure une reconnaissance rapide des codes-barres 1D et 2D. Avec l'optique PRZM de Zebra, il excelle dans la numérisation des codes-barres usés ou sales. Avec le Zebra SE55, des distances jusqu'à 15 mètres sont accessibles.

### Flexibilité du Bouton de Scan et Intégration avec Gants (Mitaine)

Le MS300R dispose d'un bouton de scan amovible unique pour une utilisation aussi bien à la main gauche qu'à la main droite. Pour plus de polyvalence, intégrez-le à un gant doté de son propre bouton de scan, répondant ainsi à une grande variété de besoins en matière de lecture.

### Fabrication Robuste et Performances

Le MS300R garantit une protection optimale du verre du module de numérisation grâce à son cadre spécial. Avec une batterie impressionnante de 1250 mAh, il assure plus de 24 heures d'utilisation.



Long Range



NFC OneTouch Easy Pair



1000mAh/1250mAh



Linux



CPU Qualcomm

# Caractéristiques Principales



## Système d'Exploitation

Basé sur Linux ; optimisé pour des opérations à faible latence ; sécurisé et robuste pour un usage industriel.



## Processeur

Qualcomm QCC3034 Dual-Core 120 MHz ; traitement haute performance pour les tâches de numérisation et de traitement de données en temps réel.



## Mémoire

RAM 256 Ko / Flash 4 Mo ; suffisante pour les fonctions dédiées de l'appareil et les applications de numérisation.



## Scanner de Codes-Barres

Zebra SE4107, SE4750MR, SE4750SR, SE55 ; Newland EM3596, N1. Numérisation ultra-rapide des codes-barres 1D/2D ; gère les codes imprimés, électroniques, endommagés et sales.



## NFC

13,56 MHz ; ISO/IEC 15693 ; prend en charge le mode Tag pour un échange de données efficace.



## Réseau Personnel Sans Fil (WPAN)

Bluetooth 5.0 BR/EDR + BLE ; prend en charge trois modes : HID, SPP, BLE, GATT, améliorant les options de connectivité pour le contrôle de numérisation et les données.



## Voix et Audio

Alertes personnalisables, fréquence de résonance de 2700 Hz, jusqu'à 85 dBA à 10 cm pour des confirmations de numérisation claires.



## Boutons

Bouton de déclenchement de numérisation amovible et remplaçable ; configurable pour une utilisation à gauche ou à droite ; prend en charge une intégration fluide avec une opération montée sur gant.



## Connexions et Interfaces

USB 2.0 Haute Vitesse (Client uniquement) et interface Pogo Pin pour un transfert de données fiable et une recharge ; conçu pour la durabilité et la compatibilité avec les flux de travail industriels.



## Alimentation

Batterie standard amovible de 1000 mAh (temps de charge de 1,5 heure) ou batterie étendue de 1250 mAh (temps de charge de 2 heures) avec plus de 24 heures d'autonomie. Les deux batteries sont conçues pour un remplacement rapide afin d'assurer un fonctionnement continu. Prend en charge la charge via USB 2.0 Client et Pogo Pin.



## Étanchéité et Robustesse

IP54 (étanche à la poussière et résistant aux éclaboussures) ; résiste à plusieurs chutes de 1,5 m sur béton dans la plage de température de fonctionnement ; supporte 1000 chocs (chutes répétées de 0,5 m).



## Environnement Utilisateur

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C  
Humidité : 5 % à 95 % sans condensation.



## Dimensions (L×I×H)

Avec batterie standard :  
69 x 35,6 x 23,5 mm.  
Avec batterie étendue :  
69 x 35,6 x 26,5 mm.



## Poids

76,5 g (avec batterie de 1000 mAh)  
83,2 g (avec batterie de 1250 mAh)



## Accessoires Standard

Adaptateur secteur (prises : UE, CN, US, GB) ; Batterie standard (1000 mAh) ; Bouton de déclenchement de numérisation amovible ; Sangle pour doigt (Velcro) ; Câble USB-C.



## Accessoires Optionnels

Batterie étendue (1250 mAh) ; Gants portables avec bouton de numérisation (pour gauchers) ; Gants portables avec bouton de numérisation (pour droitiers) ; Chargeur de batterie à 4 emplacements ; Chargeur de batterie à 10 emplacements ; Chargeur de batterie à 20 emplacements.

## En Savoir Plus

Découvrez le scanner annulaire ultime MS300R, la solution mains libres pour une numérisation fluide, une portée étendue et une efficacité inégalée dans tout environnement de travail. Améliorez la productivité avec des performances de numérisation avancées.



MEFERI TECHNOLOGIES CO., LTD.  
+86 400-1818-815  
meferi@meferi.com  
www.meferi.com

Adresse : 2555, deuxième section de  
l'avenue Huanglong, bâtiment 4, annexe  
3-2, district de Shuangliu, Chengdu  
610000, Sichuan, Chine



Paris et Région Nord  
agence-nord@accesdiffusion.fr  
T +33 (0)1.39.302.045

Lyon et Région Sud  
agence-sud@accesdiffusion.fr  
T +33 (0)4.75.657.756

www.accesdiffusion.com