

BARTEC SC9^{EX1} Smartscanner

pour les zones à risques d'explosion zone 0/1 et div. 1



Le BARTEC SC9^{EX1} Smartscanner est le smartscanner 5G le plus compact du monde pour la zone 0/1 et div1. Il dispose d'un Zebra®-Scan-Engine intégré, qui assure une efficacité et une précision de scannage inégalée. Il dispose d'une large gamme d'accessoires, fonctionne avec Android™ 15 et bénéficie d'un support de cycle de vie étendu.

Le BARTEC SC9^{EX1} Smartscanner a été développé pour les utilisateurs professionnels qui ont besoin de fonctions de scannage efficaces dans les environnements à risques d'explosion. Il est idéal pour les personnes qui travaillent sur le terrain, les employés de l'entreposage et les responsables de la sécurité qui nécessitent une collecte de données précise et fiable. Sa capacité à enregistrer des vidéos 4K et des images fixes de haute qualité dans des conditions de faible luminosité garantit une documentation complète et une précision des données, tout en améliorant l'efficacité opérationnelle et la sécurité.

- Android™ 15
- 6.1" AMOLED
- Caméra arrière 48 MP
- Caméra avant 8 MP
- Scanner à plus longue portée (jusqu'à 12 m)
- Connexions sans fil plus rapides et évolutives avec WiFi 6 et 5G

Protection contre les explosions

Marquage ATEX	⊕ II 1G Ex ia op is IIC T4 Ga ⊕ II 2D Ex ia op is IIIC T135 °C Db IP64
Certificat d'essai	UL 24 ATEX 3153X
Marquage IECEx	Ex ia op is IIC T4 Ga Ex ia op is IIIC T135 °C Db IP64
Certificat d'essai	IECEx UL 24.0004X
Marquage NEC/CEC 500/505	Classe I, Div 1, Groupes A, B, C et D ; Classe II, Div 1, Groupes E, F et G ; Classe III, T4 Zone 0, AEx ia op is IIC T4 Ga Zone 21, AEx ia op is IIIC T135 °C Db Ex ia op is IIC T4 Ga Ex ia op is IIIC T135 °C Db
Certificat d'essai	E226123

Vous trouvez d'autres homologation et certificats d'essai à l'adresse www.bartec.com

Environnement utilisateur

Température de service	-20 °C à +55 °C (-4 °F à +131 °F)
Température de charge	0 °C à +45 °C (32 °F à +113 °F)
Température de stockage (sans batterie)	-30 °C bis +60 °C (-22 °F bis +140 °F)
Type de protection (IEC 60529)	IP68
Spécification de chute	testé conformément à la norme MIL-STD-810H

Caractéristiques techniques

Processeur	Qualcomm® QCM6490 Octa Core 2,7 GHz
Mémoire vive (RAM)	8 Go
Mémoire de masse	128 Go
SIM	Dual SIM (Nano SIM + eSIM)
Système d'exploitation	Android™ 15 Possibilité de mise à jour vers Android™ 16. D'autres mises à jour sont soumises à la confirmation de Qualcomm.
Dimensions (Lo x La x H)	168,7 mm x 83,4 mm x 30,8 mm (6,6 inch x 3,3 inch x 1,2 inch)
Poids (avec batterie)	370 g (0,82 lb)
Écran	6.1" AMOLED
Résolution	1080 x 2340 pixels
Verre frontal	Gorilla® Verre Victus® (8ème génération)
Fonction tactile	Touche capacitive
Facilité d'utilisation	Saisie au stylet, avec les doigts ou avec un gant
Batterie	Batterie lithium-Ion 3,68 V/4300 mAh (15,8 Wh); Ne peut être changée et chargée qu'en dehors des zones à risque d'explosion
Message	Signal sonore, LED multicolores, vibration
Langue et vidéo	Deux microphones ; vibrations réduites ; haut-parleurs ; compatible avec casques sans fil Bluetooth ; kit mains libres de haute qualité

Android est une marque de Google LLC.

Caractéristiques techniques

Touches	1x touche marche/arrêt 2x touches de fonction programmables (pour PTT, appel d'urgence ou autres fonctions) 1x touches de volume (+/-)
Externe I/O	Broches de charge Port USB-C
Capteurs	Accéléromètre/gyroscope Magnétomètre/boussole Pression/baromètre Approche Lumière ambiante
Barcodefassung	SE55: module de scannage 1D/2D à plus grande portée et technologie IntelliFocus™ ; Portée de lecture jusqu'à 12,2 m (480,3 inch) selon le type, la taille et la qualité du code à barres Symbologies compatibles /codes à barres : voir tableau.
NFC	Lecture/écriture de tags NFC (par ex. ISO 14443 Type A), paiements sans contact et émulation de carte
Caméra	- Dos : 48 MP avec autofoyer - Avant : 8 MP
Bande de fréquence radio	5G NR (Bande : 1-3, 5, 7, 8, 20, 25, 28, 38, 40, 41, 48, 66, 71, 77, 78) LTE (Bande : 1-5, 7, 8, 12, 13, 17, 20, 28, 38, 40, 41, 48, 66, 71) UMTS (Bande : 1, 2, 4, 5, 8) GSM (Bande : 850, 900, 1800, 1900)
WLAN-WiFi	- Wi-Fi 6 IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax - 2x2 MU-MIMO - Dual Band Simultaneous Jusqu'à 3,6 Gbps débit de données & 160 MHz bw.
GNSS	GPS, A-GPS, Glonass, Galileo et BeiDou
Bluetooth	Bluetooth® 5.2 y compris Low Energy Long Range et transmissions multiples
Garantie	2 ans pour le BARTEC SPC9 ^{EX1} Smartscanner 6 mois pour la batterie et les accessoires
Contrat de service	ALL-IN
Contenu de la livraison	- BARTEC SC9 ^{EX1} Smartscanner - Batterie - Outil pour batterie - Câble USB-C - Guide rapide
Requis en plus	(non compris dans la livraison) - Chargeur USB-C (par ex. bloc d'alimentation Type G7-S0Z0-0014/0015/0016/0017)

Accessoires

Voir fiche de données :
BARTEC SP9^{EX1} Smartphone/BARTEC SC9^{EX1} Smartscanner Accessoires
 Afin de garantir la sécurité dans les zones à risque d'explosion, vous ne devez utiliser que des pièces originales de BARTEC.

Indications de commande

BARTEC SC9 ^{EX1} Smartscanner	17-S19C-31111110
--	------------------

Symbologies/codes à barres compatibles

1D/Linear Symbol/Codes	Bookland EAN Chinese 2 of 5 Codabar Code 11 Code 32 Code 39 Code 39	Code 128 Discrete 2 of 5 Full ASCII GS1-128 GS1 DataBar variants Interleaved 2 of 5 ISBT 128	ISBT Concatenation ISSN Korean 3 of 5 Matrix 2 of 5 Trioptic Code 39 UCC Coupon Extended Code UUPC/ EAN/JAN supplementals
2D Stacked et 2D Matrix Symbol/Codes	Aztec Composite Codes Data Matrix	GS1-QR GS1-DM MicroPDF417	Micro QR PDF417QR Code TLC-39
Postal Symbol/Codes	Australian Post (4-state) British Post (4-state) Canadian Post (4-state) Chinese 2 of 5	Japanese Post (4-state) Netherlands (KIX) Post Postnet UPU 4 State Postal FICS US	Postnet US Planet USPS 4 State Postal (US4CB)
OCR (écriture 6 à 60 points OCR)	MICR-E13B	OCR-A/B	Numéro de série de la monnaie US