

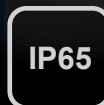
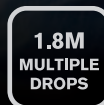
# 2500

## Séries



### Performance et durabilité

De nombreux secteurs, tels que la distribution, l'entrepôt et l'industrie légère, expriment un besoin croissant en matière de nouvelles capacités de lecture. CipherLab a donc étudié ce scanner portable durable série 2500 pour répondre spécifiquement à vos besoins. La série 2500 de CipherLab offre des capacités avancées de balayage qui permettent aux utilisateurs de saisir toujours plus rapidement les données. Outre ses designs durables de qualité professionnelle, ses performances supérieures se combinent avec la capacité de se connecter facilement aux interfaces des ordinateurs. Les utilisateurs peuvent profiter d'un flux de travail rapide en toute tranquillité. L'ensemble de ces caractéristiques font de la série 2500 la solution idéale en termes d'efficacité dans les domaines de la réception, des points de vente, de l'expédition, de la vérification des stocks et du travail en cours.



# 2500 séries

Scanner de poche durci pour entreprise

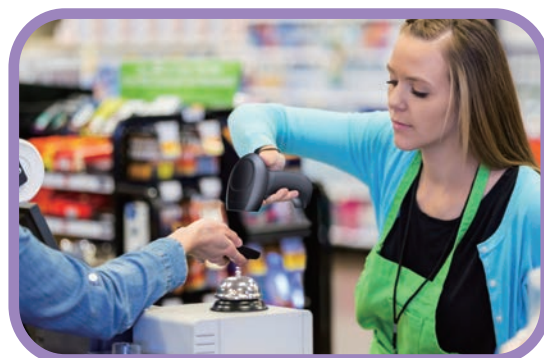
## Performances supérieures et durabilité fiable qui simplifient les processus industrie

Le scanner de la série 2500 de CipherLab révolutionne instantanément le processus de collecte de données de votre entreprise grâce à sa vitesse de 578 balayages par seconde, son indice de protection IP65, son option de lecteur 1D / 2D, et la détection automatique des câbles. Il réunit des performances de balayage supérieures avec des designs durcis de qualité professionnelle. En outre, le scanner de la série 2500 offre aux utilisateurs un déploiement facile et des connexions filaires / Bluetooth. En plus de ces avantages, grâce à sa protection antistatique (ESD), sa batterie amovible intégrée et ses autres fonctions conviviales, votre expérience de numérisation passe à la vitesse supérieure.



### La tranquillité d'esprit grâce à des capacités de numérisation supérieures

Le scanner 1D et 2D de la série 2500 est doté des capacités de balayage de qualité supérieure qui facilitent vos opérations au quotidien. Il dispose d'une vitesse de lecture à haute vitesse de 578 balayages par seconde sur les codes-barres 1D. Pour l'identification de petits objets, la série 2500 est capable de lire les codes-barres 1D de haute densité jusqu'à 3 mils, et les codes-barres 2D jusqu'à 5 mils sur les très petits objets. Grâce à son faisceau de balayage de 3 mm d'épaisseur à une distance de 15 cm, la série 2500 facilite la visée de balayage et permet d'éviter les mauvaises interprétations de lecture. Le faisceau de balayage mince fonctionne de manière optimale lorsque les codes-barres sont placés à proximité les uns des autres. Et par-dessus tout, il est capable de lire des images à faible contraste, comme les codes-barres mal imprimés ou imprimés sur des surfaces réfléchissantes, jusqu'à des PCS (taux de contraste d'impression) de 15%. Un autre avantage important que la série 2500 possède est la capacité de scanner les codes-barres affichés sur les téléphones portables ainsi que de prendre en charge la capture de codes-barres à longue portée, allant de 5,6 cm à 21,3 mètres, offrant une flexibilité incroyable pour le personnel ayant besoin de scanner des codes-barres sur des étagères élevées ou en gros plan. Ces avantages permettent aux utilisateurs de la série 2500 de CipherLab de collecter facilement les données, grâce à ses ressources de balayage supérieures à la pointe de la technologie.



## Conçus pour durer et être simples d'utilisation

Le scanner 2500 de CipherLab a passé des tests poussés de durabilité. Il a passé le test IP et a obtenu l'indice de protection IP65 pour sa durabilité ; il est ainsi protégé contre la poussière et capable de résister à tous types de projections liquides, s'adaptant ainsi à de nombreux secteurs industriels. Ces caractéristiques se révèlent particulièrement utiles dans les environnements difficiles présentant un fort taux d'humidité. La série 2500 est également capable de résister à une chute de 1,8 m, et offre ainsi une fonctionnalité continue et une protection rassurante en cas de chute accidentelle sur des surfaces dures. Notre modèle 2564ER, en particulier, est un scanner doté d'une couverture de protection de qualité militaire spécialement conçue pour les environnements exigeants tels que les entrepôts et les usines de fabrication. En outre, l'appareil est livré avec une plaque de fixation optionnelle et une dragonne qui permet aux utilisateurs de l'attacher à un support ou au poignet. Enfin, la durabilité de toute la série 2500 s'allie à des designs opérationnels à l'ergonomie bien étudiée, afin d'offrir une expérience productive aux utilisateurs.



## Un déploiement facile pour un flux de travail plus rapide

Les scanners 1D et 2D de la série 2500 de CipherLab sont étudiés pour offrir à leurs utilisateurs des déploiements simples et rapides. Les utilisateurs ont la possibilité de connecter leurs systèmes hôtes à l'aide de câbles d'interface USB, RS232 et Keyboard Wedge. En connectant le câble d'interface approprié à un ordinateur, la série 2500 est en mesure de détecter automatiquement les câbles et de permettre aux utilisateurs d'accéder facilement à la saisie de l'information.



## Les fonctionnalités conviviales de la série 2500

Grâce à ses fonctionnalités, les utilisateurs de la série 2500 de CipherLab bénéficient d'une grande flexibilité. La fonctionnalité Bluetooth intégrée permet à l'appareil de rester connecté à un ordinateur jusqu'à 100 mètres en champ libre. Les utilisateurs du scanner Bluetooth peuvent facilement se déplacer autour de leur espace de travail tout en restant connectés. Sa batterie intégrée amovible permet facilement 24 heures de travail en continu, et offre une solution idéale pour les entreprises travaillant avec des horaires prolongés.



# 2500 séries

Scanner de poche durci pour entreprise



Modèle	2500	2560	2504	2564	2504SR	2564SR	* 2504SR	* 2564SR	2504MR	2564MR	2564ER		
Catégorie	Imageur linéaire		Imageur 2D (SM2)	Imageur 2D (SM2)	Imageur 2D (SE4750 SR)	Imageur 2D (SE4750 SR)	* Imageur 2D (SE4107)	* Imageur 2D (SE4107)	Imageur 2D (SE4750MR)	Imageur 2D (SE4750MR)	Imageur 2D (SE4850)		
	Filaire	Bluetooth® V4.0 Double mode (2.1 EDR/BLE)	Filaire	Bluetooth® V4.0 Double mode (2.1 EDR/BLE)	Filaire	Bluetooth® V4.0 Double mode (2.1 EDR/BLE)	Filaire	Bluetooth® V4.0 Double mode (2.1 EDR/BLE)	Filaire	Bluetooth® V4.0 Double mode (2.1 EDR/BLE)	Bluetooth® V4.0 Double mode (2.1 EDR/BLE)		
Communication RF du scanner Bluetooth	Couverture	100 ml 328 pieds en ligne de visée dégagée	-	100 ml 328 pieds en ligne de visée dégagée	-	100 ml 328 pieds en ligne de visée dégagée	-	100 ml 328 pieds en ligne de visée dégagée	-	100 ml 328 pieds en ligne de visée dégagée	100 ml 328 pieds en ligne de visée dégagée		
	Profil standard	-	SPP, HID, GATT	-	SPP, HID, GATT	-	SPP, HID, GATT	-	SPP, HID, GATT	-	SPP, HID, GATT		
Performance	Capteur optique	Capteur linéaire CCD 2500 pixels		Capteur d'image CMOS 1280 x 800 pixels		Capteur d'image CMOS 1280 x 800 pixels		Capteur d'image CMOS 1280 x 800 pixels		CMOS Bild Sensor 1280 x 960 pixel			
	Source de lumière	LED rouge 625 nm (2x)		LED blanches lumière du jour (1X)		LED blanches lumière du jour (2X)		LED blanches lumière du jour (1X)		LED blanches lumière du jour (2X)			
	Résolution	3 mil		3 mil		3 mil		3 mil		3 mil			
	Profondeur de champ	Code 39 3 mil : 3 à 10 cm Code 39 5 mil : 2 à 14 cm UPCA 13 mil : 0,5 à 38 cm Code 39 20 mil : 1,5 à 60 cm		Code 39 3 mil : 4 à 10 cm Code 39 5 mil : 3,5 à 17 cm UPCA 13 mil : 4 à 28 cm PDF417 5 mil : 3,5 à 10,5 cm Code QR 10 mil : 1,5 à 16,5 cm		Code 39 3 mil : 7,5 à 13,8 cm Code 128 5 mil : 6 à 19,6 cm PDF417 5 mil : 7 à 15 cm PDF417 7 mil : 4 à 19,5 cm Données 10 mil : 3 à 22,4 cm (2504SR) Data Matrix 10 mil : 3 à 22,4 cm (2564SR) UPCA 13 mil : 4 à 58,4 cm Code 128 15 mil : 5,5 à 63,4 cm Code 39 20 mil : 3,5 à 89,2 cm		Code 39 3 mil : 7 à 17 cm Code 39 5 mil : 6,5 à 23,5 cm Code 128 5 mil : 7,5 à 22 cm PDF417 7 mil : 4 à 19 cm Données 10 mil : 7,5 à 21 cm (* 2504SR) Data Matrix 10 mil : 7,5 à 21 cm (* 2564SR) UPCA 13 mil : 5 à 49 cm Code 39 15 mil : 3,5 à 28 cm Code 39 20 mil : 3,5 à 60 cm		Code 128 5 mil : 18,5 à 37,5 cm PDF 417 5 mil : 21 à 26,5 cm Data Matrix 7,5 mil : 17 à 35 cm Data Matrix 10 mil : 15,5 à 45,5 cm UPCA 13 mil : 8 à 94 cm Code 39 100 mil : 28 à 425 cm Matrice de données 160 mil : 29,5 à 384 cm (2504MR) Data Matrix 160 mil : 29,5 à 384 cm (2564MR)		Code 39 10mil : 7.62 à 215.9cm UPCA 13 mil : 8.89 à 228.60 cm Code 128 15 mil : 15.24 à 254 cm Code 39 20mil : 10.16 à 436.88 cm Code 39 40mil : 15.24 à 863.60cm Code 39 55mil : 17.78 à 1092.20cm Code 39(Paper) 100mil : 50.80 à 1778cm Code 128(reflective) 100mil: 76.2 à 1778cm Data Matrix 10 mil: 12.7 à 114.3 cm Data Matrix 55 mil: 12.7 à 635 cm Code 128 (4in.W) 15mil: 20.32 à 254cm	
		Angle de balayage	Pas ± 70° Inclinaison ± 70°		Pitch ± 70°, Skew ± 60°		Pitch ± 60°, Skew ± 60°						
		PCS minimum	15%		25%		20%		20%		20%		
		Vitesse de balayage	578 numérisations/seconde		60 numérisations/seconde		60 numérisations/seconde		30 numérisations/seconde		60 numérisations/seconde		
	Éclairage ambiant	100.000 Lux											
	Balayage mains libres	Modes détection automatique et continu		Modes détection automatique et présentation									
	Prise en charge des codes-barres	Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, GS1 DataBar (RSS), Industrial 2 of 5, Interleave 2 of 5, ISBT-128, Italian and French Pharmacodes, Matrix 2 of 5, MSI, Plessey, Telepen, UPC/EAN/GS1-128, Code 11 et plus		1D : Tous les codes-barres que les scanners 1D de la série 2500 peuvent prendre en charge 2D : PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, QR code, Micro QR Code, Aztec, MaxiCode, Han Xin Code		1D : Tous les codes-barres que les scanners 1D de la série 2500 peuvent prendre en charge, mais pas French Pharmacodes, Plessey et Telepen 2D : PDF417, MicroPDF417, Composite, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode, Han Xin Code Codes postaux : US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal Dutch Postal (KIX)		1D : Tous les codes-barres que les scanners 1D de la série 2500 peuvent prendre en charge 2D : PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, QR code, Micro QR Code, Aztec, MaxiCode, Han Xin Code, Codes postaux : US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal Dutch Postal (KIX)		1D : Tous les codes-barres que les scanners 1D de la série 2500 peuvent prendre en charge, mais pas French Pharmacodes, Plessey et Telepen 2D : PDF417, MicroPDF417, Composite, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode, Han Xin Code Codes postaux : US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal Dutch Postal (KIX)		1D : Tous les codes-barres que les scanners 1D de la série 2500 peuvent prendre en charge, mais pas French Pharmacodes, Plessey et Telepen 2D : PDF417, MicroPDF417, Composite, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode, Han Xin Code Codes postaux : US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal Dutch Postal (KIX)	
Édition des données, sélection de l'interface, configuration de la symbologie													
Support linguistique	Anglais américain et britannique, français, italien, belge, norvégien, suédois, espagnol, portugais, allemand, suisse allemand, japonais, turc, hongrois, danois												
Physique	Dimensions L x l x H 16,1 x 6,6 x 9,6 cm												
	Poids (sans câble/avec batterie)	145g / 4,9 oz.	185g / 6,5 oz.	145g / 4,9 oz.	185g / 6,5 oz.	187g / 5,9 oz.	241g / 7,0 oz.	166g / 5,9 oz.	209g / 7,0 oz.	187g / 5,9 oz.	241g / 7,0 oz.		
	Couleur	Noir, blanc registre		Noir, blanc registre		Noir, blanc registre		Noir, blanc registre		Noir, blanc registre		Noir	
Interrupteur	Commutateur tactile		Commutateur tactile		Commutateur tactile		Commutateur tactile		Commutateur tactile		Interrupteur tactile		
Indicateurs utilisateur	LED, bip		LED, bip		Vibration (réglable), LED, bip		LED, bip		Vibration (einstellbar), LEDs, Signaltongeber				
Électrique	Mémoire pour scanner Bluetooth tampon de réserve / mode batch	-	10 K / 4 Mo	-	10 K / 4 Mo	-	10 K / 4 Mo	-	10 K / 4 Mo	-	10 K / 4 Mo		
	Heures de travail pour scanner Bluetooth	-	60 heures sur la base de 1 balayage / 5 secondes	-	35 heures sur la base de 1 balayage / 5 secondes	-	75 heures sur la base de 1 balayage / 5 secondes	-	75 Stunden basierend auf 1 Scans / 5 Sekunden	-	75 Stunden basierend auf 1 Scans / 5 Sekunden		
	Alimentation	-	Batterie Li-ion 3,7 V 3000 mAh	-	Batterie Li-ion 3,7 V 3000 mAh	-	Batterie Li-ion 3,7 V 3000 mAh	-	Batterie Li-ion 3,7 V 3000 mAh	-	Batterie Li-ion 3,7 V 3000 mAh		
	Consommation électrique* Veille / Fonctionnement	20 mA / 255 mA	12 mA / 250 mA Temps de recharge: 6 heures	55 mA / 400 mA	30 mA / 600 mA Temps de recharge: 6 heures	16 mA / 270 mA	17 mA / 280 mA Temps de recharge: 6 heures	16 mA / 270 mA	17 mA / 280 mA Temps de recharge: 6 heures	16 mA / 270 mA	17 mA / 280 mA Temps de recharge: 6 heures	20 mA / 450 mA Temps de recharge : 6 heures	
Environnement de l'utilisateur	Température	En fonctionnement : 0°C à 50°C / 32°F à 122°F Stockage : -40°C à 70°C / -40°F à 158°F (sans batterie)											
	Humidité	En fonctionnement : 10% à 90% Stockage : 5% à 95%											
	Résistance aux chocs	Chutes multiples de 1,8 m sur du béton, 1000 (1 m) chutes											
	Indice de protection	IP65											
	Décharge électrostatique	±10 kV contact ±20 kV air											
Conformité réglementaire	FCC, IC, CE, RCM, BSMI, KC FCC, IC, CE, RCM, BSMI, NCC, KC, SRMC FCC, IC, CE, RCM, BSMI, KC FCC, IC, CE, RCM, BSMI, NCC, KC, SRMC FCC, IC, CE, RCM, BSMI, NCC, KC, SRMC FCC, IC, CE, RCM, BSMI, NCC, KC, SRMC FCC, IC, CE, RCM, BSMI, NCC, KC, SRMC FCC, IC, CE, RCM, BSMI, NCC, KC, SRMC												
Configuration	Les options de configuration incluent le logiciel ScanMaster basé sur Windows®												
Accessoires	Câbles USB, RS232 et clavier, support réglable mains libres										Station de communication avec option de charge de batterie (connexion Bluetooth® jusqu'à 7 scanners), chargeur de batterie individuel pour scanner Bluetooth®		
Garantie	5 ans		3 ans		3 ans		3 ans (moteur 1 an)						

1. Ceci est basé sur le socle de communication. 2. Les données sont testées avec une interface USB.

## Headquarters

CipherLab Co., Ltd.

12F., No. 333, Sec. 2,  
Dunhua S. Rd., Da'an Dist.,  
Taipei City 106033, Taiwan  
Tel: +886 2 8647 1166  
Fax: +886 2 8732 3300

## CipherLab China

3115 Room, No.317 Xianxia  
Road, Changning District,  
Shanghai, China 200050  
Tel: +86 21 3368 0288  
Toll Free: +86 400 920 0285  
Fax: +86 21 3368 0286

## CipherLab USA

2552 Summit Ave. STE 400,  
Plano, Texas 75074, USA  
Tel: +1 469 241 9779  
Toll Free: +1 888 300 9779  
Fax: +1 469 241 0697

## CipherLab Europe

Cahorslaan 24,  
5627 BX Eindhoven,  
The Netherlands  
Tel: +31 (0) 40 2990202

