

SK 1 - 2 1 H Type II

IMPRIMANTE KIOSQUE 60 mm



SANEI SANEI ELECTRIC INC.



CARACTERISTIQUES

- Imprimante kiosque de tickets/reçus 60mm avec alimentation 12V
- Mode économie d'énergie particulièrement adapté à l'énergie solaire
- Vitesse d'impression : 150mm/seconde
- Ouverture de la tête d'impression pour faciliter le chargement papier (Drop in)
- Conçue pour imprimer un papier de 58 à 60mm de largeur et de 0.059 à 0.10mm d'épaisseur
- Diamètre maximum rouleau papier : 120mm
- Haute fiabilité et maintenance facile
- Interfaces : RS-232, USB
- Compatibilité Android à partir du firmware V2.60.00, en USB uniquement

OPTIONS

- Paper presenter (PR-SK1)
- Bouche guide papier (BZ-SK1) et bouche LED (LB-SK1)
- Supports pour rouleaux de diamètre large 200mm (HL1, HL2, HL4)
- Impression codes-barres 2D

www.rwt.fr

3 Avenue du Val - 78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE
Tél : +33 (0)9.54.23.02.11 - Fax : +33 (0)9.59.23.02.11
info@rwt.fr

Mode d'impression	Thermique direct ligne
Résolution	8 pts/mm (203 dpi)
Nombre de points	448 pts/ligne Max.
Largeur d'impression	56mm Max.
Vitesse d'impression	150mm/sec Max. 120mm/sec en mode économie d'énergie
Rouleau papier	Largeur : 60/58mm Epaisseur : 0.06-0.15mm Diamètre du rouleau : Ø 120mm Max. (Ø 200 mm en option)
Type de caractères	8 x 16, 12 x 24, 24 x 24 (KANJI) et 16 x 16 (KANJI)
Code à barres	JAN8/13, CODE39, ITF, CODABAR, CODE128, UPC-A/E, Option : QR, Maxicode, PDF417
Chargement papier	Ouverture de la tête ou chargement automatique
Cellules	Fin de papier, Presque fin de papier, Marque noire Option : cellule d'espacement étiquette
Massicot	Coupe totale ou partielle (Sélection par commande)
Interface	RS232C + USB2.0
Emulation	ESC/POS
Alimentation	12VDC $\pm$ 10%
Température en fonctionnement	-20 à +50 °C, 20% RH à 85% RH (pas de condensation)
Température de stockage	-30 à +70°C
Fiabilité	150 km 200 millions impulsions / Tête d'impression 1 000 000 coupes/Massicot
Normes	CE, FCC, VCCI
Dimensions hors-tout	104(l) x 145.5(P) x 85.4(h) mm
Poids	Environ 525g

www.rwt.fr

3 Avenue du Val - 78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE
Tél : +33 (0)9.54.23.02.11 - Fax : +33 (0)9.59.23.02.11
info@rwt.fr

PAPER PRESENTER



SANEI SANEI ELECTRIC INC.

	PR-SK1-21	PR-SK1-31
Références compatibles	SK1-201, 211, 221, V211	SK1-301, 311, V311
Largeur papier	58 - 60 mm	80 - 82,5 mm
Épaisseur papier	0,059 à 0,10 mm	0,059 à 0,15 mm
Diamètre rouleau papier	Φ 25,4 (intérieur) x 31,4 (extérieur) mm	
Longueur du papier	50 à 250 mm	
Vitesse d'éjection	Max. 240 mm/sec	
Mode opératoire	Clamp mode / Retraction mode / Continuous mode	
Environnement d'utilisation	-10 à +60°C Humidité : 20 % à 85%RH (sans condensation)	
Environnement de stockage	-30 à +70°C Humidité : 10 % à 90%RH (sans condensation)	
Dimensions	95,8 x 48 x 53,5 mm	

www.rwt.fr

3 Avenue du Val - 78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE
Tél : +33 (0)9.54.23.02.11 - Fax : +33 (0)9.59.23.02.11
info@rwt.fr



	BZ-SK1-1
Références compatibles	Toutes les imprimantes 2" et 3", paper guide disponible en option pour les rouleaux de largeur 58mm
Poids	Sans paper guide : 22g
Couleurs	-
Dimensions (Bouche seule)	90(l) × 35(P) × 30.9(H) mm
Largeur papier	58 - 82.5mm
Épaisseur papier	59µm - 150µm
Capteur papier	OUI
Témpérature	D'exploitation : -20°C à +60°C De stockage : -30°C à +70°C

HL1**HL2****HL4****OPTIONS SK1****LARGE PAPER HOLDER**

	HL1	HL2	HL4
Références compatibles	SK1-201, 211, 21H SK1-31H,301, 311	SK1-201, 211, 21H SK1-31H, 301, 311	SK1-201, 211, 21H SK1-31H,301, 311 SK1-40, 41
Largeur papier	58 ± 1mm / 60 ± 1mm / 80 ± 1mm/ 82.5±0.5mm	57.5 / 59.5 / 79.5 / 82.5 ± 0.5mm	59.5 / 57.5 ± 0.5mm 82.5 / 79.5 ±0.5mm 111.5 / 82.5 / 79.5 ±0.5mm
Diamètre rouleau papier	Φ 200mm (Max)	Φ 200mm (Max)	Φ 254mm (Max)
Épaisseur papier	59 ~ 150µm	59 ~ 150µm	59 ~ 150µm
Dimensions (l x P x H)	HL1- 58/60 : 97.8×205.2×145.2mm HL1- 80/83 : 123.2×205.2×145.2mm	104.8 x 199.3 x 124.9mm	HL4 - SK1-41 : 164.2×137.4×164mm HL4 - SK1-31: 126.0×137.4×164mm HL4 - SK1-21: 104.0×137.4×164mm
Poids	Environ 900g (sans rouleau papier)	Environ 450g (sans rouleau papier)	Environ 830g (sans rouleau papier)
Environnement d'utilisation	Température : -20°C ~ +60°C Humidité : 20%RH ~ 85%RH (sans condensation)		
Environnement de stockage	Température : -30°C ~ +70°C Humidité : 10%RH ~ 90%RH (sans condensation)		

www.rwt.fr
 **SANEI ELECTRIC INC.**

3 Avenue du Val - 78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE
Tél : +33 (0)9.54.23.02.11 - Fax : +33 (0)9.59.23.02.11
info@rwt.fr

Toutes spécifications sont soumises à modification sans avis préalable.
Toutes les marques citées sont des trademarks appartenant à leur propriétaires respectifs.

AUTRES OPTIONS

Support d'attache pour SK1



 **SANEI** SANEI ELECTRIC INC.

www.rwt.fr

3 Avenue du Val - 78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE
Tél : +33 (0)9.54.23.02.11 - Fax : +33 (0)9.59.23.02.11
info@rwt.fr

Toutes spécifications sont soumises à modification sans avis préalable.
Toutes les marques citées sont des trademarks appartenant à leur propriétaires respectifs.

Conséquence changement CPU

Caractéristiques	Ancien modèle	Nouveau modèle
CPU	LPC1778FET208	STM32F446ET6 ou un de ses équivalents
Fréquence interne	48Mhz	120Mhz
Version Firmware	Ver 2.xx	Ver 3.xx
Interface	=	Fixé à 8BIT, 7BIT plus disponible

Changement nouvelle tête d'impression

Caractéristiques	Ancien modèle	Nouveau modèle
Nom modèle tête d'impression	TAE Series	TAP Series
Rapidité de transfert des données	Max 10MHz	Max 12MHz
Longueur câble FFC	Max 1,0m	Max 1,7m
Résistance DES directe à la borne d'entrée	1,5KV	3,5KV
Revêtement de protection	E-coating	P-coating
Résistance aux rayures	Amélioré de 80 %	
Résistance à l'usure	Amélioré de 30 %	

Nouvelle tête



Ancienne tête



www.rwt.fr

3 Avenue du Val - 78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE

Tél : +33 (0)9.54.23.02.11 - Fax : +33 (0)9.59.23.02.11

info@rwt.fr

Toutes spécifications sont soumises à modification sans avis préalable.
Toutes les marques citées sont des trademarks appartenant à leur propriétaires respectifs.