

ULINE



ZEBRA ZQ511

Maximum Print Area

Width: 2.8"
Length: 39"
Resolution: 203 dpi
Maximum Print Speed: 5"/sec
Memory: 512 MB Flash,
400MHz 32-bit ARM®
processor with
256 MB SDRAM

Physical Characteristics

Width: 4.7"
Height: 5.9"
Depth: 2.4"
Weight: 1.39 lbs.

Media Specifications

Max. Media Width: 3.15"

H-9575 BARCODE PRINTER

TECHNICAL SPECIFICATIONS

STANDARD FEATURES

- Apple iOS, Android, and Windows Mobile connectivity
- Print methods: direct thermal printing of barcodes, text and graphics
- Black mark and gap media sensing using fixed center position sensors
- Supports vertical and horizontal printing
- Printer can be used in any orientation
- Center-loading media locking for variable roll widths
- Simple easy-to-read LCD with large icons for battery and wireless status

OPERATION CHARACTERISTICS

Environment

- Operating Temp: -4°F – 131°F
- Charging Temp: 32°F – 104°F
- Cradle Temp: 32 – 122°F
- Storage Temp: -22°F – 150°F
- Operating Humidity: 10 – 90% non-condensing
- Storage Humidity: 10 – 90% non-condensing
- IP Rating: IP54 (IP65 with exoskeleton)

Regulatory

- Emissions: FCC Part 15, Subpart B, EN55022 Class-B, ICES-003, EN55032, EN55024 and EN301489
- Susceptibility: EN55024, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4 and EN61000-4-5
- Safety: CE, TUV, CSA

Power

- 3250 mAh removable rechargeable PowerPrecision Li-Ion smart battery

FONTS/GRAPHICS

CPCL Font Specifications

- Standard Fonts: 25 bitmapped, 1 smooth, Scalable (CG Triumvirate Bold Condensed*)
 - Optional Fonts: downloadable bitmapped/scalable fonts.
 - CPCL Asian Fonts are not supported
- *Contains UFST® from Agfa Monotype Corporation

ZPL Font Specifications

- Character Fonts: Standard bitmapped Zebra fonts: A, B, C, D, E (OCR-B), F, G, H, (OCR-A), GS, P, Q, R, S, T, U, V, ø Smooth font (CG Triumvirate Bold Condensed)
- Unicode Scalable Swiss 721 is preloaded on the printers E: memory location (supports Latin, Cyrillic, Arabic and Hebrew)
- Google/Adobe Hans (Asia SKU's only)
- Thai Angsana (Asia SKU's only)

PROGRAMMING LANGUAGES

- CPCL and ZPL

MEDIA CHARACTERISTICS

Labels

Max. roll size: 2.0" OD

Thickness (Label & Liner)

.0063" for labels, .0055 for tag/receipt

Media Types

Receipt, gap/black mark label, tag

SYMBOLOGIES

CPL Barcode Symbologies

Barcode Ratios:

1.5:1, 2:1, 2.5:1, 3:1, 3.5:1

Linear Barcodes:

Code 39, Code 93, UCC / EAN128, Code 128, Codabar (NW-7) Interleaved 2-of-5, UPC-A, UPC-E, 2- and 5-digit add-on, EAN-8, EAN-13

2-Dimensional:

PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, QR Code, GS1/Databar™ (RSS) family, Aztec, MSI/Plessey, FIM Postnet, Data Matrix, TLC39

ZPL Barcode Symbologies

Barcode Ratios:

2:1, 3:1, 5:2, 7:3

Linear Barcodes:

Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, UPC-A and UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC-A and UPC-E with EAN 2- or 5-digit extensions, Planet Code, Plessey, POSTNET, Standard 2-of-5, Industrial 2-of-5, Interleaved 2-of-5, Logmars, MSI, Codabar and GS1 DataBar (RSS)

2-Dimensional:

PDF417, MicroPDF417, Code 49, TLC39, MaxiCode, Codablock, Data Matrix, QR code, Aztec

ULINE



ZEBRA ZQ511

Área Máxima de Impresión

Ancho: 2.8"

Largo: 39"

Resolución: 203 dpi

Velocidad Máxima de Impresión: 5"/seg

Memoria: 512 MB Flash,
400MHz 32-bit ARM®
procesador con
256 MB SDRAM

Características Físicas

Ancho: 4.7"

Alto: 5.9"

Profundidad: 2.4"

Peso: 1.39 lbs.

Especificaciones de Etiqueta y Cinta

Ancho Máx. de Etiqueta: 3.15"

H-9575 IMPRESORA DE CÓDIGO DE BARRAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Conectividad con Apple iOS, Android, y Windows Mobile
- Métodos de impresión: impresión térmica directa de códigos de barra, texto y gráficos
- Detección de papel con marca negra y espacios utilizando sensores de posición central fija
- Respaldar impresiones verticales y horizontales
- Se puede usar la impresora en cualquier orientación
- Bloqueo de papel de carga central para anchos variables de rollos
- LCD simple fácil de leer con iconos grandes para estatus de batería e inalámbrico

CARACTERÍSTICAS OPERATIVAS

Entorno

- Temperatura de Funcionamiento: -20°C – 55°C (-4°F – 131°F)
- Temperatura de Carga: 0°C – 40°C (32°F – 104°F)
- Temperatura del Soporte: 0 – 50°C (32°F – 122°F)
- Temperatura de Almacenamiento: -30°C – 65°C (-22°F – 150°F)
- Humedad de Funcionamiento: 10 – 90% sin condensación
- Humedad de Almacenamiento: 10 – 90% sin condensación
- Clasificación de IP: IP54 (IP65 con exoesqueleto)

Reglamentario

- Emisiones: FCC Parte 15, Subparte B, EN55022 Clase B, ICES-003, EN55032, EN55024 y EN301489
- Susceptibilidad: EN55024, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4 y EN61000-4-5
- Seguridad: CE, TUV, CSA

Potencia

- Batería inteligente de iones de litio recargable y extraíble con Precisión de Potencia de 3250 mAh

FUENTES/GRÁFICOS

Especificaciones de Fuente CPCL

- Fuentes Estándar: 25 con mapa de bits, 1 suave, Escalable (CG Triumvirate Bold Condensed*)
 - Fuentes Opcionales: fuentes que se pueden descargar con mapa de bits y escalables.
 - Fuentes asiáticas CPCL no compatibles
- *Contiene UFST® de Agfa Monotype Corporation

Especificaciones de Fuente ZPL

- Fuentes de Caracteres: Fuentes estándar de mapa de bits Zebra: A, B, C, D, E (OCR-B), F, G, H, (OCR-A), GS, P, Q, R, S, T, U, V, ø Fuente suave (CG Triumvirate Bold Condensed)
- Unicode Scalable Swiss 721 está precargada en las impresoras E: localización de memoria (compatible con Latín, Cirílico, Árabe y Hebreo)
- Google/Adobe Hans (solo SKU's de Asia)
- Thai Angsana (solo SKU's de Asia)

LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

- CPCL y ZPL

CARACTERÍSTICAS DE LAS ETIQUETAS

Etiquetas

Tamaño máx. del rollo: Diámetro Externo de 2.0"

Grosor (Etiqueta y Respaldo)

.0063" para etiquetas adhesivas, .0055 para etiquetas/recibos

Tipos de Etiquetas

Recibos, etiqueta adhesiva con franja/marca negra, etiqueta

SIMBOLOGÍAS

SIMBOLOGÍAS DE CÓDIGOS DE BARRAS CPL

Proporciones de Códigos de Barras: 1.5:1, 2:1, 2.5:1, 3:1, 3.5:1

Códigos de Barras Lineales:

Código 39, Código 93, UCC/EAN128, 128, Codabar (NW-7), Intercalado 2 de 5, UPC-A, UPC-E, ampliación a 2 y 5 dígitos, EAN-8, EAN-13

Bidimensionales:

PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, Código QR, familia GS1/Databar™ (RSS), Aztec, MSI/Plessey, FIM Postnet, Data Matrix, TLC39

SIMBOLOGÍAS DE CÓDIGOS DE BARRAS ZPL

Proporciones de Códigos de Barras: 2:1, 3:1, 5:2, 7:3

Códigos de Barras Lineales:

Código 11, Código 39, Código 93, Código 128, ISBT-128, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, extensiones UPC-A y UPC-E con EAN de 2 o 5 dígitos, Código Planet, Plessey, POSTNET, Estándar 2 de 5, Industrial 2 de 5, Intercalado 2 de 5, Logmars, MSI, Codabar y GS1 DataBar (RSS).

Bidimensionales:

PDF417, MicroPDF417, Código 49, TLC39, MaxiCode, Codablock, Data Matrix, Código QR, Aztec

ULINE



ZEBRA ZQ510

Surface d'impression maximale

Largeur : 2,8 po

Longueur : 39 po

Résolution : 203 ppp

Vitesse d'impression max. : 5 po/s

Mémoire : 512 MB Flash, 400MHz 32-bit ARM^{MD} processeur avec 256 MB SDRAM

Caractéristiques physiques

Largeur : 4,7 po

Hauteur : 5,9 po

Profondeur : 2,4 po

Poids : 1,39 lb

Caractéristiques de consommables

Largeur max. de consommables : 3,15 po

H-9575 Imprimante De Code À Barres

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FONCTIONNALITÉS STANDARD

- Connectivité Apple iOS, Android et Windows Mobile
- Méthodes d'impression : impression thermique directe de codes à barres, de texte et de graphismes
- Détection de marques noires et d'espaces sur les consommables à l'aide de capteurs à position centrale fixe
- Impression verticale et horizontale
- L'imprimante peut être orientée dans n'importe quelle direction
- Chargement central des consommables verrouillable à des longueurs de rouleau différentes
- Écran ACL simple et facile à lire avec de grandes icônes pour l'état de la batterie et du réseau sans fil

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Environnement

- Température de fonctionnement : -20 °C à 55 °C (-4 °F à 131 °F)
- Température de charge : 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
- Température du boîtier : 0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F)
- Température de stockage : -30 °C à 65 °C (-22 °F à 150 °F)
- Taux d'humidité de fonctionnement : 10 à 90 % sans condensation
- Taux d'humidité de stockage : 10 à 90 % sans condensation
- Indice de protection : IP54 (IP65 avec exosquelette)

Réglementation

- Émissions : FCC partie 15, souspartie B, EN55022 classe B, ICES-003, EN55032, EN55024 et EN301489
- Susceptibilité : EN55024, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4 et EN61000-4-5
- Sécurité : CE, TUV, CSA

Alimentation

- Batterie intelligente PowerPrecision ion-lithium de 3250 mAh amovible et rechargeable

POLICES ET GRAPHISMES

Caractéristiques de police CPCL

- Polices standard : 25 matricielles, 1 lisse, vectorielle (CG Triumvirate gras condensé*)
- Polices optionnelles : polices matricielles/vectorielles téléchargeables.
- Les polices asiatiques CPCL ne sont pas supportées
*Contient UFSTMC^{MC} de l'Agfa Monotype Corporation

Caractéristiques de police ZPL

- Police de caractères : Polices Zebra matricielles standard : A, B, C, D, E (OCR-B), F, G, H, (OCR-A), GS, P, Q, R, S, T, U, V, Police lisse ø (CG Triumvirate gras condensé)
- L'Unicode vectoriel Swiss 721 est préchargé sur l'emplacement mémoire E : des imprimantes (supporte le latin, le cyrillique, l'arabe et l'hébreu)
- Google/Adobe Hans (uniquement pour les UGS d'Asie)
- Thai Angsana (uniquement pour les UGS d'Asie)

LANGAGES DE PROGRAMMATION

- CPCL et ZPL

CARACTÉRISTIQUES DE CONSOMMABLES

Étiquettes

Taille maximale de rouleau : diamètre extérieur de 2,0 po

Épaisseur (étiquette et doublure)

0,0063 po pour étiquette, 0,0055 pour étiquette/reçu

Types de consommables

Reçu, étiquette avec espace/marque noire, étiquette

SYMBOLOGIES

Symbologies de code à barres CPL

Rapport de code à barres : 1,5:1, 2:1, 2,5:1, 3:1, 3,5:1

Codes à barres linéaires :

Code 39, Code 93, UCC/EAN128, Code 128, Codabar (NW-7) 2/5 entrelacé, UPC-A, UPC-E, code supplémentaire de 2 et 5 chiffres, EAN-8, EAN-13

Codes à barres bidimensionnels :

PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, QR Code, famille GS1/Databar^{MC} (RSS), Aztec, MSI/Plessey, FIM Postnet, Data Matrix, TLC39

Symbologies de code à barres ZPL

Rapport de code à barres : 2:1, 3:1, 5:2, 7:3

Codes à barres linéaires :

Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, ISBT-128, UPC-A et UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC-A et UPC-E avec codes EAN à 2 ou 5 chiffres, Planet Code, Plessey, POSTNET, 2/5 standard, 2/5 industriel, 2/5 entrelacé, Logmars, MSI, Codabar et GS1 DataBar (RSS)

Codes à barres bidimensionnels :

PDF417, MicroPDF417, Code 49, TLC39, MaxiCode, Codablock, Data Matrix, QR code, Aztec