

เครื่องสร้างภาพไร้สายตามจอขฟ 1D FUZZYSCAN L788BT HC

 Battery Free



เครื่องสร้างภาพเลเซอร์ไร้สายระดับพรีเมียมพร้อมการชาร์จแบบไร้สายสำหรับการใช้งานด้านการดูแลสุขภาพ

ขับเคลื่อนด้วยการออกแบบการชาร์จแบบไร้สายที่ได้รับสิทธิบัตรของ Cino L788BT HC ซีรีส์มีตัวเครื่องที่พร้อมสำหรับฆ่าเชื้อและมีสารเติมแต่งด้านจุลชีพพร้อมเทคโนโลยี FuzzyScan Imaging และการเชื่อมต่อ Bluetooth ที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะ เพื่อมอบโซลูชันไร้สายที่เชื่อถือได้สำหรับความต้องการในการสแกนด้านการดูแลสุขภาพที่หลากหลาย ซีรีส์ L788BT HC สามารถอ่านบาร์โค้ด PDF417, GS1 และ UDI ได้ นอกจากนี้ การเชื่อมต่อไร้สายที่กว้างขวาง โซลูชันที่ไม่ต้องใช้แบตเตอรี่ UltraCap™ โครงสร้างแบบหล่อกับที่ทนทาน และคุณสมบัติที่หลากหลาย ทำให้เครื่องถ่ายภาพแบบพกพาไร้สายซีรีส์ FuzzyScan L788BT HC เป็นโซลูชันที่เชื่อถือได้เพื่อเพิ่มความปลอดภัยของผู้ป่วยและประสิทธิภาพการทำงานของเจ้าหน้าที่ให้สูงสุด

- ตู้ พร้อมสารฆ่าเชื้อ พร้อมสารเติมแต่งด้านจุลชีพ
- สอดคล้องกับมาตรฐานการต้านจุลชีพ JIS Z2801:2000
- การโยกย้ายแบบไร้สายทันที ผ่าน Cino Smart Cradle
- ครอบคลุมการสแกนสูงสุด 100 ม. ในขณะที่ทำงานกับ Cino Smart Cradle
- การจับคู่ ในขั้นตอนเดียวและไม่ยุ่งยาก
- เครื่องเลเซอร์ที่คมชัดเพื่อการกำหนดเป้าหมายที่รวดเร็วและแม่นยำ
- รองรับรหัส PDF417, GS1 และ UDI
- รองรับการชาร์จแบบไร้สาย Qi
- รองรับโซลูชันที่ไม่ต้องใช้แบตเตอรี่ UltraCap™
- ฟังก์ชันการสแกนอัตโนมัติสำหรับการยืนยันด้วยการสัมผัส
- ทนต่อการตกบนพื้น คอนกรีตได้ 2 เมตร
- สืบทอด DNA FuzzyScan อันสูงพลัง

โซลูชันการชาร์จไร้สายของ Cino

ด้วยการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี Qi โซลูชันการชาร์จแบบไร้สายของ Cino จึงเน้นย้ำถึงข้อดีของความน่าเชื่อถือและความคุ้มค่า โซลูชันการชาร์จแบบไร้สายนี้ไม่มีหน้าสัมผัสในการชาร์จ จึงมอบความน่าเชื่อถือที่โดดเด่นและต้นทุนรวมในการเป็นเจ้าของที่ต่ำกว่า เพื่อถึงประโยชน์สูงสุดจาก L788BT HC

ต้นทุนรวมในการเป็นเจ้าของที่ต่ำกว่า

หมดสัมผัสทางกายภาพมักจะสกปรก ออกซิไดซ์ จอ หรือแตกหักเมื่อเวลาผ่านไป ต้องบำรุงรักษาและทำความสะอาดเป็นจำนวนมาก โซลูชันการชาร์จแบบไร้สายของ Cino ขจัดความจำเป็นในการใช้หน้าสัมผัสการชาร์จจริง ซึ่งหมายความว่าความพยายามในการบริการภาคสนามและการบำรุงรักษาลดลงอย่างมาก นอกจากนี้ เวลาหยุดทำงานที่ลดลงยังช่วยลดการสูญเสียความสามารถในการผลิตให้เหลือน้อยที่สุด เพื่อให้ L788BT HC คำนวณค่าคุ้มราอย่างมา

การป้องกัน ESD และการชิลที่ได้รับการปรับปรุง

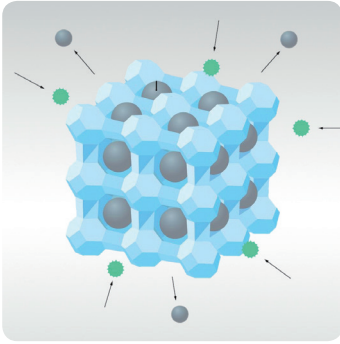
การปล่อยประจุไฟฟ้าสถิตมักส่งผลให้ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์เสียหาย ด้วยการออกแบบแบบไร้การสัมผัสด้วยการชาร์จแบบไร้สาย ทั้งสแกนเนอร์และแท่นวางจึงได้รับการติดตั้งกล่องไร้รอยแยกพร้อมการชิลที่ดีกว่า เพื่อให้การป้องกัน ESD และนำฝุ่นที่เหนือกว่า

การชาร์จที่เชื่อถือได้มากขึ้น

การชาร์จแบบไร้สายนั้นตรงไปตรงมา เข้าใจผิดได้ และใช้งานง่าย ด้วยการออกแบบที่เหมาะสมที่สุด L788BT HC จึงเข้ากันได้อย่างลงตัวกับแท่นชาร์จไร้สาย ซึ่งหมายถึงความน่าเชื่อถือในการชาร์จที่ยืดเยื้อ โดยมีความล้มเหลวในการชาร์จน้อยลงจากการเคลื่อนไหวที่สั่นคลอนหรือสั่นคลอน

การออกแบบแท่นวางที่เหมาะสมที่สุด

นอกจากจะให้ความเสถียรในการชาร์จแล้ว แท่นยังมีการออกแบบที่เหมาะสมที่สุดเพื่อปรับปรุงการสแกนการนำเสนอให้ดียิ่งขึ้น



Enclosure with Antimicrobial Agent



Exclusive FuzzyScan Imaging Technology

แป้นมตรกบสขอนามย

ด้วยตู้ที่พร้อมสำหรับฆ่าเชื้อและสารเติมแต่งต้านจุลชีพ ทำให้เครื่องจิมเมจซีรีส์ L788BT HC ได้รับการออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับการใช้งานด้านสุขอนามัยและการดูแลสุขภาพ

ตู้พร้อมฆ่าเชื้อ

เครื่องสร้างภาพมีโครงสร้างที่พร้อมสำหรับฆ่าเชื้อซึ่งสามารถเช็ดออกได้ด้วยน้ำยาทำความสะอาดที่แนะนำของ Cino ซึ่งจะช่วยรักษามาตรฐานด้านสุขอนามัยโดยไม่สร้างความเสียหายใดๆ ต่อเครื่องฉายภาพด้านการดูแลสุขภาพ

การรวมสารเติมแต่งต้านจุลชีพ

วัสดุพลาสติกของตัวเครื่องฝังอยู่กับสารเติมแต่งต้านจุลชีพพอลิเมอร์ที่เสถียร ซึ่งจะไม่สึกหรอตลอดอายุการใช้งานของเครื่องฉายภาพ สารเติมแต่งต้านจุลชีพได้รับการทดสอบในห้องปฏิบัติการเพื่อให้แน่ใจว่าสารยับยั้งการเจริญเติบโตของจุลินทรีย์

การปฏิบัติตามมาตรฐานสากลด้านยาต้านจุลชีพ

เครื่องสร้างภาพ L788BT HC สอดคล้องตามมาตรฐาน JIS Z2801:2000 และมาตรฐานการต้านจุลชีพ ISO22196 เพื่อให้แน่ใจว่าคุณสามารถใช้เครื่องฉายภาพด้านการดูแลสุขภาพนี้ในการใช้งานที่คำนึงถึงสุขอนามัยได้ทั่วโลก

การเชื่อมต่อไร้สายและอื่นๆ อกมกมาย

สำหรับเครื่องสร้างภาพไร้สาย Cino ประสิทธิภาพที่เหนือกว่าเป็นเพียงจุดเริ่มต้นเท่านั้น การเชื่อมต่อที่ครอบคลุมและการจับคู่ในขั้นตอนเดียวจะเปลี่ยนวิธีการทำงานของคุณโดยให้ความคล่องตัว ความยืดหยุ่น และประสิทธิภาพการทำงานที่มากขึ้น

การโยกย้ายแบบไร้สายทันที

ไม่มีบลูทูธ? ไม่ใช่ปัญหา! จับคู่เครื่องสร้างภาพ L788BT HC ของคุณกับ Smart Cradle หรือ Smart Dongle ของ Cino เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดการเชื่อมต่อ Bluetooth ในทันที โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม การโยกย้ายแบบไร้สาย "Plug-and-Play" ทันทีนี้ให้ระยะการทำงานสูงสุด 100 เมตรแก่คุณ

การเชื่อมต่อที่กว้างขวาง

เครื่องสร้างภาพไร้สาย Cino สามารถเชื่อมต่อกับโฮสต์ Windows, MAC และ Linux ที่รองรับ Bluetooth ยอดนิยม รวมถึงอุปกรณ์เคลื่อนที่ Android และ iOS ผ่านโปรไฟล์ HID หรือ SPP

การจับคู่ในขั้นตอนเดียวและไม่ยุ่งยาก

การจับคู่เครื่องสร้างภาพไร้สาย Cino เป็นเรื่องง่าย เพียง "สแกนเพื่อจับคู่" สแกน "บาร์โค้ดจับคู่ด่วน" บนแท่นวางอัจฉริยะหรือดองเกิลอัจฉริยะเพื่อจับคู่กับ L788BT HC ของคุณทันที หากต้องการจับคู่ L788BT HC กับโฮสต์ระยะไกลของคุณ คุณสามารถสแกน "บาร์โค้ดจับคู่ด่วน" ที่สร้างโดย Cino ConnectWizard™ เพื่อทำให้กระบวนการจับคู่ Bluetooth ง่ายขึ้น

พอร์ต USB อเนกประสงค์

ด้วยพอร์ต USB ในตัว สแกนเนอร์ของคุณสามารถทำหน้าที่เป็นสแกนเนอร์แบบใช้สายได้หากจำเป็น หรือสามารถเชื่อมต่อกับแหล่งพลังงานขณะทำงานเพื่อลดเวลาหยุดทำงานและการสูญเสียผลผลิตอีกด้วย

สแกนทุกความต้องการของคุณ

ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี FuzzyScan Imaging เอกสิทธิ์ ทำให้เครื่องสร้างภาพ L788BT HC สามารถอ่านบาร์โค้ดที่กำกวมและเป็นปัญหาได้มากมาย เครื่องสร้างภาพ L788BT HC สามารถสแกนบาร์โค้ดที่มีรอยยับ สกปรก หรือสกปรกซึ่งแสดงบนกระดาษ พลาสติก โลหะ หน้าจอดิจิทัล และพื้นผิวโค้ง



Battery-Free Solution

เทคโนโลยีการถ่ายภาพที่ล้ำสมัย

เทคโนโลยีการถ่ายภาพ FuzzyScan เอกลักษณ์เฉพาะที่ขับเคลื่อนโดยวิชชันซิสเต็มที่ใช้ AI อันล้ำสมัย ถือเป็นนวัตกรรมที่ขับเคลื่อนด้วยประสิทธิภาพ เมื่อรวมเข้ากับการออกแบบออฟติคัลขั้นสูงและแพลตฟอร์มฮาร์ดแวร์อินทราพลัง เครื่องสแกน Cino ทั้งหมดจึงมอบความเร็วและความแม่นยำในการสแกนที่ไม่มีใครเทียบได้บนบาร์โค้ดทุกประเภทในโลกแห่งความเป็นจริง

อ่านบาร์โค้ด PDF417, GS1 และ UDI

ซีรีส์ L788BT HC สามารถจับบาร์โค้ดปกติจากระยะไกล รวมถึงบาร์โค้ดที่มีความหนาแน่นสูงมากภายในระยะรัศมีที่เหมาะสมที่สุด นอกจากนี้บาร์โค้ดเชิงเส้นที่หลากหลายแล้ว ยังรองรับได้ทั้งบาร์โค้ดเชิงเส้นซ้อน, PDF417, คอมโพสิต, GS1 และ UDI

ฟังก์ชันการใช้งานจริง

ข้อดีของเครื่องสร้างภาพไร้สาย Cino มีมากกว่าความคล่องตัวสูงสุดที่ส่งผ่านเทคโนโลยี Bluetooth เครื่องสร้างภาพ FuzzyScan L788BT HC ขับเคลื่อนด้วยฟังก์ชันที่เป็นประโยชน์มากขึ้น ช่วยให้การทำงานทางธุรกิจต่างๆ ได้สำเร็จและเพิ่มผลผลิตสูงสุด

การส่งข้อมูลแบบ "ทันที"

"การสแกนแบบออนไลน์" มักจะส่งข้อมูลไปยังโฮสต์ทันทีหลังจากการสแกนแต่ละครั้ง อย่างไรก็ตาม หากเปิดใช้งานฟังก์ชัน "การสแกนออฟไลน์" ตัวสร้างภาพจะสามารถสแกนต่อไปและเก็บบาร์โค้ด EAN ได้สูงสุดถึง 5,000 บาร์โค้ดเมื่อขาดการเชื่อมต่อ Bluetooth เมื่อกลับเข้าสู่ช่วงคลื่นวิทยุ มันจะเชื่อมต่อใหม่และส่งข้อมูลที่เก็บไว้ทั้งหมดไปยังโฮสต์โดยอัตโนมัติ

การนับสินค้าคงคลังทำได้ง่าย

"การสแกนเป็นชุด" เหมาะอย่างยิ่งและมีประโยชน์สำหรับการตรวจสอบนับสต็อกแบบง่ายๆ เมื่อคุณใช้ฟังก์ชันนี้ ข้อมูลที่สแกนทั้งหมดจะถูกจัดเก็บไว้ในหน่วยความจำแฟลชของตัวสร้างภาพ เมื่อเปิดใช้งานการส่งข้อมูล ข้อมูลที่เก็บไว้ทั้งหมดจะถูกส่งไปยังโฮสต์เป็นชุด เครื่องสร้างภาพ L788BT HC สามารถจัดเก็บบาร์โค้ด EAN ได้สูงสุด 80,000 รายการต่อชุด นอกจากนี้ คุณยังสามารถเพิ่มค่าปริมาณตามข้อมูลที่สแกนแต่ละรายการได้

การตรวจสอบความสม่ำเสมอของข้อมูลทำได้ง่าย

"การสแกนการตรวจสอบความถูกต้อง" ช่วยให้จีเอ็มเจ L788BT HC สามารถเปรียบเทียบข้อมูลที่สแกนกับข้อมูลหลักที่จัดเก็บไว้เพื่อตรวจสอบความสม่ำเสมอของข้อมูล ฟังก์ชันนี้มีประโยชน์หากจำเป็นต้องมีการตรวจสอบข้อมูลระหว่าง "การจัดส่งและรับ" หรือ "การเบิกสินค้าตามคำสั่งซื้อ"

โซลนุกไม่ตองใช้แบตเตอรี่ของ UltraCap™

โซลูชันที่ไม่ต้องใช้แบตเตอรี่ของ Cino ใช้พลังงานจาก ตัวเก็บประจุ UltraCap™ แหล่งพลังงานทางเลือกนี้สร้างขึ้นโดยมีจุดประสงค์โดยคำนึงถึงการประหยัดต้นทุนและความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม ตัวเก็บประจุ UltraCap™ เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการใช้งานที่ต้องการการชาร์จที่รวดเร็วมาก เพื่อตอบสนองการดำเนินงานระยะสั้นถึงระยะกลาง เช่น การค้าปลีก การบริการ การดูแลสุขภาพ และอื่นๆ

สลับและเปลี่ยนได้

UltraCap™ มีการออกแบบที่ถอดเปลี่ยนได้ ไม่เพียงแต่สามารถใช้แทนกันได้กับแบตเตอรี่ลิเธียมไอออนมาตรฐานเท่านั้น แต่ยังใช้งานได้กับเครื่องสร้างภาพมือถือไร้สาย FuzzyScan ทั้งหมดอีกด้วย

ต้นทุนรวมในการเป็นเจ้าของที่ต่ำกว่า

™ เพียงครั้งเดียว คุณจะใช้แบตเตอรี่ลิเธียมไอออนมาตรฐานได้มากกว่า 25 ก้อน ดังนั้นโซลูชันที่ไม่ต้องใช้แบตเตอรี่นี้ไม่เพียงแต่ช่วยลดต้นทุนการเปลี่ยนแบตเตอรี่ลงอย่างมาก แต่ยังช่วยลดการสูญเสียประสิทธิภาพการทำงานที่อาจเกิดขึ้นจากแบตเตอรี่หมดอีกด้วย



FUZZYSCAN DNA

ขยายเวลาการทำงาน

ด้วยความจุ 750 พาริต UltraCap™ จึงมีความจุที่ใหญ่ที่สุดในบรรดาประเภทเดียวกัน และให้เวลาการทำงานที่ยาวนานที่สุดเมื่อเทียบกับคู่แข่งทุกราย ชาร์จเต็มแต่ละครั้งสามารถรองรับ การสแกนได้มากกว่า 17,500 ครั้ง แม้จะใช้งานหนัก แต่ก็เพียงพอที่จะใช้งานได้อย่างน้อยหนึ่งชั่วโมง

ลุกขึ้นและไปอย่างรวดเร็ว

หมดอำนาจเหรอ? ไม่ต้องห่วง. การ ชาร์จด่วนทุกๆ 1 นาทีสามารถรองรับ การสแกนได้ 700 ครั้ง เมื่อเปรียบเทียบกับแบตเตอรี่ลิเธียมไอออนมาตรฐาน คุณสมบัตินี้ช่วยเพิ่มเวลาการทำงานสูงสุด และช่วยให้คุณสามารถดำเนินการสแกนในระยะสั้นได้ทันที

เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อโลกที่มีสุขภาพดียิ่งขึ้น

อายุการใช้งานที่ยาวนานของ UltraCap™ ช่วยลดขยะอิเล็กทรอนิกส์จำนวนมาก ขณะเดียวกัน ก็เป็นตัวอย่างของการตระหนักถึง ESG และความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อมในโลกธุรกิจ

ประสบการณ์ใช้ประโยชน์การปรับปรุง

เครื่องสร้างภาพ L788BT HC สร้างขึ้นโดยคำนึงถึงผู้ใช้เป็นสำคัญ และมุ่งเน้นไปที่การเพิ่มการใช้งานและประสบการณ์ผู้ใช้ให้สูงสุดในระหว่างการสแกน ประกอบด้วยเครื่องเสียงเลเซอร์ที่คมชัด และให้การตอบสนองการแจ้งเตือนหลายแง่มุมผ่านการบ่งชี้ด้วยภาพ เสียง และการสัมผัส

ล้างเสียงตอบรับและภาพ

เครื่องสร้างภาพ L788BT HC ใช้สัญญาณภาพและเสียงเพื่อระบุสถานะต่างๆ Imager มีเสียงบีบดังพร้อมระดับเสียงและโทนเสียงที่ปรับได้ ไฟ LED ส่งสัญญาณหลายสีที่เห็นได้ชัดเจนและสามารถตั้งโปรแกรมได้ เพื่อช่วยให้ผู้ใช้ระบุสถานะปัจจุบันได้อย่างชัดเจนอย่างรวดเร็ว

การตอบสนองแบบสัมผัส

เสียงบีบถือเป็นการรบกวนในบางสถานการณ์ กล้องถ่ายภาพมีฟังก์ชันการสั่นซึ่งสามารถใช้เพื่อให้การตอบสนองทางการสัมผัสแก่ผู้ใช้ แทนที่จะส่งเสียงบีบ เหมาะสำหรับทั้งสภาพแวดล้อมที่เงียบสงบและมีเสียงดัง เช่น โรงพยาบาลและห้องปฏิบัติการ

คุณคาก่อนที่จะวัดได้

FuzzyScan DNA คือชุดคุณสมบัติพิเศษที่มาพร้อมกับเครื่องสแกน Cino ทั้งหมดโดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม นอกเหนือจากเทคโนโลยี FuzzyScan Imaging ที่เป็นเอกลักษณ์แล้ว เครื่องสแกน Cino ยังมีคุณสมบัติต่อไปนี้เพื่อมอบคุณค่าที่เหนือกว่าการสแกนบาร์โค้ด:

- DataWizard Premium เป็นคุณลักษณะพิเศษในการจัดรูปแบบข้อมูลขั้นสูงและการประมวลผลข้อมูลที่ซับซ้อนเพื่อให้เหมาะสมกับความต้องการเฉพาะโดยไม่ต้องแก้ไขโปรแกรมโฮสต์ เช่น การแยกวิเคราะห์ใบอนุญาตซับซ้อน
- iCode บาร์โค้ดคำสั่งแม่โครที่ช่วยให้กำหนดค่าได้ในขั้นตอนเดียวด้วยการสแกนเพียงครั้งเดียว
- Multilingual Edge ซึ่ง เป็นคุณสมบัติที่มีประโยชน์ที่ช่วยให้สามารถส่งออกข้อมูลเป็นภาษาที่คุณต้องการได้ นอกเหนือจากภาษายุโรปตะวันตกและละตินแล้ว ยังรองรับภาษาเอเชียอีกมากมาย เช่น จีนตัวย่อ จีนตัวเต็ม เกาหลี ญี่ปุ่น ไทย ฮินดี และอื่นๆ
- Smart Scene ตัวเลือกการกำหนดค่าล่วงหน้าหลายรายการสำหรับสถานการณ์การใช้งานต่างๆ เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพการสแกนที่เหมาะสมที่สุด
- Security Plus กลไกความปลอดภัยที่ใช้กำหนดซึ่งป้องกันการเข้าถึงเครื่องสแกนบาร์โค้ดที่ไม่ได้รับอนุญาต
- FuzzyScan Enabling Solution ซึ่ง เป็นชุดซอฟต์แวร์ยูทิลิตี้ รวมถึง PowerTool, ConnectWizard และ SDK เพื่อการกำหนดค่า การจัดการ และการใช้งานสแกนเนอร์ที่ง่ายดาย

SPECIFICATIONS

Performance Characteristics

Optical System	High performance linear imaging engine
Print Contrast	20% minimum reflective difference
Light Source	630nm visible red LED with laser aiming
Minimum Resolution	3 mil (Code 39, PCS 0.9)
Reading Range *1	13 mil (0.33mm) UPC/EAN up to 24 " 20 mil (0.5mm) Code 39 up to 34 "
Scan Rate	Dynamic scanning rate up to 500 scans per second
Roll, Pitch, Skew	Roll: 360 °; Pitch: ± 75 °; Skew: ± 65 °
Configuration Setup	Command Barcode commands FuzzyScan iCode FuzzyScan PowerTool
Data Processing	DataWizard Premium
User Interfaces	Blue link indicator and 2-color status indicator Programmable beeper vibrate function

Electrical Characteristics

Operating Voltage	5 ± 10% VDC
Operating Current	Scanner with Smart Cradle Charging: Maximum 1.3A Standby: Maximum 190 mA

Power

Li-Ion Battery	2,550mAh capacity 3-4 hour charge time over PSU 9-10 hour charge time over Scanner USB Scan-ready at 30% power: 3 hr charge over Scanner USB
UltraCap™ Capacitor	750 Farads Less than 50 minute charge time over PSU Less than 60 minute charge time over Scanner USB Over 5 hours of use per full charge Over 17,500 scans per full charge Over 700 scans after one minute charge

Communication Characteristics

RF Standard	Bluetooth Version 4.x
RF Frequency Band	2.402~2.4830 GHz unlicensed ISM band
Radio Link Modes	PAIR, PICO, SPP, HID
Communication Range	Up to 100 meters in open space when working with Smart Cradle, line of sight
Supported Profiles	HID (Keyboard), SPP (Serial Port)

Physical Characteristics

Dimensions	97.8 mm (L) x 70.5 mm (W) x 156.2 mm (D) 3.85 in. (L) x 2.77 in. (W) x 6.15 in. (D)
Weight	240g (With Battery) 213g (With UltraCap™)
Color	Healthcare White

Supported Symbolologies

1D Linear Codes	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 39 Trioptic Code 128, GS1-128, Codabar, Code 11, Code 93 Standard & Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5 German Postal Code, China Postal Code, IATA UPC/ EAN/JAN, UPC/EAN/JAN with Addendum Telepen, MSI/ Plessey & UK/Plessey GS1 DataBar (formerly RSS) Linear & Linear Stacked.
Linear-stacked *2	PDF417, Micro PDF417, Composite Codes, Codablock F
Postal Barcodes	German Post, Korean Post, China Post

User Environment

Drop Specifications	Withstands multiple drops from 2.0m (6.6ft) to concrete
Environmental Sealing	IP52
Operating Temperature	-10 °C to 50 °C (14 °F to 122 °F)
Storage Temperature	-40 °C to 70 °C (-40 °F to 158 °F)
Humidity	0% to 95% relative humidity, non-condensing
Ambient Light Immunity	0 ~ 100,000 Lux
Recommended cleaning solutions	Gentle dish soap water or alcohol solvent solutions

Safety & Regulatory

EMC & Radio	CE, UKCA, FCC, BSMI, RCM, KC, NCC, VCCI, MIC, SRRC
Safety	LED Eye Safety IEC62471, Exempt Group
Antimicrobial	JIS Z2801 : 2000

Accessories

Smart Cradle RF Standard Host Interfaces	HB4132 Smart Cradle Bluetooth Version 4.x USB HID (USB Keyboard) USB VCOM (USB COM port emulation) USB OEM POS Standard RS232
Cables	RS232 Serial Cable USB-A Cable USB-C Cable USB Power Cable
Others	UC2210 UltraCap™ (750 Farads) BT2100 Battery Pack (2,550mAh) US100 SmartStand Power Supply Unit (5VDC, 2A outlet)

1. The Reading Ranges are measured under manufacturing preset test environmental condition.
2. Codablock F is available upon request.

