

GRYPHON™ 4500-HC 2D SERIES

DATALOGIC

BARCODE SCANNER IM GESUNDHEITSWESEN

Die Hauptaufgabe von Scannern im Gesundheitswesen ist es die Qualität der Patientenpflege zu verbessern und gleichzeitig Fehler in der Medikamentenvergabe zu reduzieren. Zusätzlich herrschen in Gesundheitsumgebungen Anforderungen, die es nötig machen, Scanner regelmäßig zu reinigen und zu desinfizieren. Die Datalogic Gryphon HC Produktserie wurde speziell für Anwendungen in der Gesundheitsbranche entwickelt. Die desinfizierbaren Gehäuse mit antimikrobiellen Zusatzstoffen halten der täglichen Reinigung mit Desinfektionsmitteln stand.

Die Gryphon 4500-HC 2D Scanner können praktisch alle 1D und 2D Barcode Symbologien dekodieren und lesen sogar Codes von LCD Monitoren, Mobiltelefonen, Smartphones und anderen mobilen Geräten. Zur Erfassung von kleineren, kürzeren Codes gibt es spezielle 'High-Density' HD-Modelle. Erweiterte Optiken bieten eine verbesserte Bewegungstoleranz und Hochgeschwindigkeits-Imaging, um auch schnell bewegte Codes zu erfassen. Darüber hinaus ermöglichen sie, das Erfassen von Unterschriften, kompletten Ausweisen und Rezepten als Bilder.

Ideal geeignet für stationäre Anwendungen in Verwaltungs-, Labor- und Krankenhausumgebungen, bietet das GD4500-HC 2D Desktop Modell eine kosteneffektive, kabelgebundene Lösung, während die Funkmodelle GM4500-HC 2D oder GBT4500-HC 2D (STAR oder Bluetooth®) erweiterte Mobilität für kabellose Anwendungen liefern.

Das stetige tief rote Licht des Gryphon 4500 2D Imagers macht den täglichen Gebrauch wesentlich angenehmer als das dauernd flackernde Licht vergleichbarer Produkte. Die gut sichtbare 4-Punkt-Zieleinrichtung macht das eindeutige Anvisieren eines bestimmten Codes sehr leicht. Die patentierte "Green Spot" Technologie bestätigt die erfolgreiche Erfassung über einen grünen Punkt direkt auf dem zu erfassenden Code. Das bedeutet die Lesebestätigung erfolgt über ein visuelles Signal und ist damit ideal in ruhigen Umgebungen, beispielsweise wenn Patienten schlafen. Über die Konfigurations- und Verwaltungssoftware Alladin können Anwender ihre Geräte einfach und schnell verwalten und über den gesamten Anwendungsbereich hinweg synchronisieren.



WIRELESS CHARGING
CONTACTLESS, QUICK, CAREFREE

ALLE PRODUKTE

- Desinfizierbare Gehäuse behandelt mit antibakteriellen Zusatzstoffen (Modelle mit ISO22196 und JISZ 2801 Kompatibilität verfügbar)
- Motionix™ Bewegungserkennungstechnologie für einen nahtlosen Übergang zwischen Lesemodi
- Omnidirektionales Lesen von 1D, 2D und Postcodes sowie Stapel- und Mischcodes
- Extrem schnelle Leseleistung
- Erweiterte Lesedistanzen
- Verbesserte bewegungstolerante Optiken
- Gut sichtbare 4-Punkt-Zieleinrichtung mit Mittelkreuz für gezieltes Scannen
- Bild- und Dokumentenerfassung
- Datalogics patentierte Green Spot Technologie für eine positive Lesebestätigung

KABELLOSE PRODUKTE

- Zwei Auswahlmöglichkeiten: STAR 433 / 910 MHz oder Bluetooth® Funktechnologie
- Induktive Ladetechnologie von Datalogic
- Datalogics einzigartiger patentierter 2-Positionen Ständer mit „Scan-While-Charging“ Funktion
- Batch Modus verfügbar
- Point-to-Point / Point-to-Multipoint Übertragung
- Langlebiger, austauschbarer Lithium-Ionen Akku
- Vibrationssignal-Ausgabe



SPEZIFIKATIONEN

DEKODIERMÖGLICHKEITEN

1D / Lineare Codes	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes.
2D Codes	Aztec Code; China Han Xin Code; Data Matrix; MaxiCode; Micro QR Code; QR Code; Dot code
Post Codes	Australian Post; British Post; China Post; IMB; Japanese Post; KIX Post; Planet Code; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC)
Stapelcodes	EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites

ELEKTRISCHE DATEN

Stromaufnahme	Betrieb (typisch): 160 mA @ 5 VDC; Standby/ Ruhezustand (typisch): 65 mA @ 5 VDC
Spannungsversorgung	GD4520: 5 VDC GD4590: 4.5 - 14.0 VDC

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Umgebungslicht	0 - 100.000 lux
Fallschutz	Übersteht mehrere Stürze auf Beton aus 1,8 m / 6,0 ft Höhe
ESD Schutz (Luftentladung)	16 kV
Luftfeuchtigkeit (Nicht kondensierend)	0 - 95%
Schutz vor Staub und Wasser	IP52
Temperatur	Betrieb: 0 bis 50 °C / 32 bis 122 °F Lager/Transport: -40 to 70 °C / -40 to 158 °F

SCHNITTSTELLEN

Schnittstellen	GD4520: nur USB GD4590: RS-232 / USB / Tastatureinschleifung / Pen Multi-Interface
-----------------------	---

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Verfügbare Farben	Hellgrün/Hellgrau (Gummi/Plastik)
Abmessungen	16,6 x 6,8 x 10,9 cm / 6,5 x 2,7 x 4,3 in
Gewicht	235 g / 8,29 oz

DESINFIZIERTUNGSBESTÄNDIGE GEHÄUSE VON DATALOGIC FÜR DAS GESUNDHEITSWESEN

Datalogic bietet Barcodescanner, die speziell für das Gesundheitswesen entwickelt wurden. Sie weisen desinfektionsmittelbeständige Gehäuse auf, die mit antimikrobiellen Zusatzstoffen behandelt sind, welche der Ausbreitung von Keimen entgegenwirken können. Das ist besonders wichtig, wenn der Scanner vom Pflegepersonal auf einem Medikamentenwagen von Zimmer zu Zimmer gefahren wird. Die desinfektionsmittelbeständigen Gehäuse können der täglichen Reinigung mit aggressiven chemischen Reinigungslösungen standhalten, die üblicherweise im Gesundheitswesen zum Einsatz kommen.



INFORMATIONEN ZUR KORREKTEN REINIGUNG BEI EINSATZ DIESER CHEMIKALIEN FINDEN SIE IM BEDIENUNGSHANDBUCH. ES SOLLTEN KEINE DESINFIZIER MITTEL AUF DEN SCANNER GESPRÜHT ODER GEGOSSEN WERDEN. DER SCANNER MUSS NACH DER DESINFIZIERUNG IMMER TROCKEN GERIEBEN WERDEN.

LESELEISTUNG

Bilderfassung	Grafikformate: BMP, JPEG, TIFF; Graustufen: 256, 16, 2
Bildsensor	1 Megapixel: 1280 x 800 pixels
Lichtquelle	Zieleinrichtung: Roter Laser 650 n, Beleuchtung: warmes Weißlicht, rote LED für Digimarc
Bewegungsspielraum	35 IPS
Druckkontrast (Minimum)	15%
Lesewinkel	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): 360°; Skew (Yaw): +/- 65°
Leseanzeigen	Beeper (Einstellbarer Ton und Lautstärke); Datalogic 'Green Spot' Lesebestätigung; Good Read LED
Auflösung (Maximum)	High Density (HD): 1D Linear: 0,077 mm / 3 mils; PDF417: 0,077 mm / 3 mils; Data Matrix: 0,102 mm / 4 mils Standard Range (SR): 1D Linear: 0,102 mm / 4 mils; PDF417: 0,127 mm / 5 mils; Data Matrix: 0,195 mm / 7,5 mils

LESE REICHWEITEN

Typische Schärftiefe	Abhängig von Druckkontrast, Auflösung und Umgebungslicht. Minimale Lesedistanz ermittelt anhand Symbollänge und Scanwinkel.
-----------------------------	---

GD4500 Standard Range (SR)	GD4500 High Density (HD)
Code 39: 5 mils: 7 bis 38 cm / 2,7 bis 14,9 in	Code 39: 3 mils: 5 bis 15 cm / 2 bis 5,9 in
Code 39: 10 mils: 2,2 bis 58 cm / 0,8 bis 22,8 in	Code 39: 5 mils: 0,5 bis 25 cm / 0,2 bis 9,8 in
Data Matrix: 10 mils: 5,5 bis 27 cm / 2,2 bis 1,6 in	Data Matrix: 5 mils: 5,5 bis 9 cm / 2,2 bis 3,5 in
Data Matrix: 15 mils: 2,8 bis 41 cm / 1,1 bis 16,1 in	Data Matrix: 10 mils: 2 bis 27 cm / 0,8 bis 10,6 in
EAN-13: 13 mils: 1 bis 71 cm / 0,4 bis 27,9 in	EAN-13: 7,5 mils: 2 bis 23,5 cm / 0,8 bis 9,3 in
PDF417: 10 mils: 2,5 bis 41 cm / 1 bis 16,1 in	EAN-13: 13 mils: 1 bis 40 cm / 0,4 bis 15,7 in
QR Code: 10 mils: 5,5 bis 24 cm / 2,2 bis 9,5 in	PDF417: 4 mils: 3 bis 12 cm / 1,2 bis 4,7 in
	PDF417: 10 mils: 0,5 bis 31 cm / 0,2 bis 12,2 in
	QR Code: 10 mils: 2 bis 25 cm / 0,8 bis 9,8 in

SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG

Ämtliche Genehmigungen	Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen. Die Kurzbeschreibung (Quick Reference Guide) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.
Einhaltung der Umweltschutzaufgaben	Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS
Laser Klassifizierung	Achtung, Laserlicht tritt aus,- Nicht in den Strahl blicken; IEC 60825 Class 2

NÜTZLICHE SOFTWAREUTILITIES

Datalogic Aladdin™	Datalogic Aladdin Konfigurationssoftware steht zum kostenlosen Download zur Verfügung.
OPOS JavaPOS	OPOS und JavaPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung.
Remote Host Download	Senkt die Betriebskosten und erleichtert die Bedienung

GEWÄHRLEISTUNG

Gewährleistung	5 Jahre
-----------------------	---------

PRODUKT ENTHALTENE CHEMIKALIEN

Sani-Cloth® HB, Sani-Cloth® Plus, Super Sani-Cloth®	Quaternäre Ammoniumchloridlösung
Hepacide Quat II	Virentötender Desinfektionsreiniger
Alkoholwischtücher	70% Isopropylalkohol
CaviWipes™	Isopropanol 10-20 %; Ethylenglycolmonobutylether 1-5 %
Virex® 256	n-Alkyldimethylbenzylammonium-chlorid; Didecyldimethylammonium-chloride
409® Glas- und Oberflächenreiniger	n-Alkyldimethylbenzylammonium-chlorid; n-Propoxypropanol
Windex® Blue	Isopropylalkohol
Clorox® Bleach	Natriumhypochlorit; Natriumhydrochlorid
Hydrogen Peroxid	3%
ProSpray Reinigungstücher (Desinfektionstücher)	0,647% o-Phenylphenol, 0,070% o-Benzyl-p-Chlorphenol
100 % mildes Geschirrspülmittel und Wasser	

SPEZIFIKATIONEN

KABELLOSE KOMMUNIKATION

Datalogic STAR Cordless System™	Effektive Funkleistung: 433,92 MHz: < 10 mW; 910 MHz: < 1 mW Funkfrequenz: 433,92 MHz; 910 MHz Multi-Point Konfiguration: Maximale Anzahl von Scannern pro Empfänger: 16 Point-to-Point Konfiguration; Zwei-Wege Kommunikation
--	---

DEKODIERMÖGLICHKEITEN

1D / Lineare Codes	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes.
2D Codes	Aztec Code; China Han Xin Code; Data Matrix; MaxiCode; Micro QR Code; QR Code; Dot code
Post Codes	Australian Post; British Post; China Post; IMB; Japanese Post; KIX Post; Planet Code; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC)
Stapelcodes	EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites

ELEKTRISCHE DATEN

Akku	Akkutyp: Lithium-Ion: 3250 mAh Ladezeit: Externe Stromversorgung: 4 Stunden @ 12 VDC; Lesungen pro Ladung: 80.000
LED-Anzeigen der Station	Akkuladung (rot); Ladung abgeschlossen (grün); Versorgung/Daten (gelb)
Stromaufnahme	Ladung (typisch): < 6 W; Scanner: 330 mA @ 3,7 V (in Betrieb) Ladestation: 80 mA @ 5V (in Betrieb)
Spannungsversorgung	4,5 - 14 VDC +/- 5%

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Umgebungslicht	0 - 100.000 lux
Fallschutz	Übersteht mehrere Stürze auf Beton aus 1,8 m / 6,0 ft Höhe
ESD Schutz (Luftentladung)	16 kV
Luftfeuchtigkeit (Nicht kondensierend)	0 - 95%
Schutz vor Staub und Wasser	IP52
Temperatur	Betrieb: 0 bis 50 °C / 32 bis 122 °F Lager/Transport: -40 to 70 °C / -40 to 158 °F

SCHNITTSTELLEN

Schnittstellen	RS-232 / USB / Tastatureinschleifung / Pen Multi-Interface
-----------------------	--

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Verfügbare Farben	Hellgrün/Hellgrau (Gummi/Plastik)
Abmessungen	16,6 x 6,8 x 10,9 cm / 6,5 x 2,7 x 4,3 in
Gewicht	235 g / 8,29 oz
Gehäuse	Desinfektionsmittelbeständiges Gehäuse, das mit antimikrobiellen Zusatzstoffen (Modelle mit ISO22196 und JISZ 2801 Kompatibilität verfügbar)

LESELEISTUNG

Bilderfassung	Grafikformate: BMP, JPEG, TIFF; Graustufen: 256, 16, 2
Bildsensor	1 Megapixel: 1280 x 800 pixels
Lichtquelle	Zieleinrichtung: Roter Laser 650 n, Beleuchtung: warmes Weißlicht, rote LED für Digimarc
Bewegungsspielraum	35 IPS
Druckkontrast (Minimum)	15%
Lesewinkel	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): 360°; Skew (Yaw): +/- 65°
Leseanzeigen	Beeper (Einstellbarer Ton und Lautstärke); Datalogic 'Green Spot' Lesebestätigung; Good Read LED
Auflösung (Maximum)	High Density (HD): 1D Linear: 0,077 mm / 3 mils; PDF417: 0,077 mm / 3 mils; Data Matrix: 0,102 mm / 4 mils Standard Range (SR): 1D Linear: 0,102 mm / 4 mils; PDF417: 0,127 mm / 5 mils; Data Matrix: 0,195 mm / 7,5 mils

LESE REICHWEITEN

Typische Schärfentiefe	Abhängig von Druckkontrast, Auflösung und Umgebungslicht. Minimale Lesedistanz ermittelt anhand Symbollänge und Scanwinkel.
-------------------------------	---

GM4500 Standard Range (SR)

Code 39: 5 mils: 7 bis 38 cm / 2,7 bis 14,9 in
Code 39: 10 mils: 2,2 bis 58 cm / 0,8 bis 22,8 in
Data Matrix: 10 mils: 5,5 bis 27 cm / 2,2 bis 10,6 in
Data Matrix: 15 mils: 2,8 bis 41 cm / 1,1 bis 16,1 in
EAN-13: 13 mils: 1 bis 71 cm / 0,4 bis 27,9 in
PDF417: 10 mils: 2,5 bis 41 cm / 1 bis 16,1 in
QR Code: 10 mils: 5,5 bis 24 cm / 2,2 bis 9,5 in

SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG

Amtliche Genehmigungen	Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen. Die Kurzbeschreibung (Quick Reference Guide) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.
Einhaltung der Umweltschutzaufgaben	Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS
Laser Klassifizierung	Achtung, Laserlicht tritt aus,- Nicht in den Strahl blicken; IEC 60825 Class 2

NÜTZLICHE SOFTWAREUTILITIES

Datalogic Aladdin™	Datalogic Aladdin Konfigurationssoftware steht zum kostenlosen Download zur Verfügung.
OPOS JavaPOS	OPOS und JavaPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung.
Remote Host Download	Senkt die Betriebskosten und erleichtert die Bedienung

GEWÄHRLEISTUNG

Gewährleistung	3 Jahre
-----------------------	---------

SPEZIFIKATIONEN

CORDLESS COMMUNICATIONS

Bluetooth Wireless Technology	Piconet: Max. Readers per Radio Receiver: 7 Profiles: SPP (Serial Port Profile) Protocol: Bluetooth 4.0 with BLE Certified Class 1, Class 2 and Class 3; Radio Frequency: 2.4 GHz Radio Range (Open Air): 100.0 m / 328.0 ft; Range distances are measured using the base station. Range with connection to other Bluetooth peripherals may show different results. Security: Data Encryption; Scanner Authentication
--------------------------------------	--

DEKODIERMÖGLICHKEITEN

1D / Lineare Codes	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes.
2D Codes	Aztec Code; China Han Xin Code; Data Matrix; MaxiCode; Micro QR Code; QR Code; Dot code
Post Codes	Australian Post; British Post; China Post; IMB; Japanese Post; KIX Post; Planet Code; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC)
Stapelcodes	EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites

ELECTRICAL

Battery	Akkutyp: Lithium-Ion: 3250 mAh Ladezeit: Externe Stromversorgung: 4 Stunden @ 12 VDC; Lesungen pro Ladung: 80.000
LED-Anzeigen der Station	Akkuladung (rot); Ladung abgeschlossen (grün); Versorgung/Daten (gelb)
Stromaufnahme	Ladung (typisch): < 6 W; Lesepistole: 330 mA @ 3,7 V (in Betrieb) Ladestation: 80 mA @ 5V (in Betrieb)
Input Voltage	4.5 - 14 VDC +/- 5%

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Umgebungslicht	0 - 100.000 lux
Fallschutz	Übersteht mehrere Stürze auf Beton aus 1,8 m / 6,0 ft Höhe
ESD Schutz (Luftentladung)	16 kV
Luftfeuchtigkeit (Nicht kondensierend)	0 - 95%
Schutz vor Staub und Wasser	IP52
Temperatur	Betrieb: 0 bis 50 °C / 32 bis 122 °F Lager/Transport: -40 to 70 °C / -40 to 158 °F

SCHNITTSTELLEN

Schnittstellen	RS-232 / USB / Tastatureinschleifung / Pen Multi-Interface
-----------------------	--

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Verfügbare Farben	Hellgrün/Hellgrau (Gummi/Plastik)
Abmessungen	16,6 x 6,8 x 10,9 cm / 6,5 x 2,7 x 4,3 in
Gewicht	235 g / 8,29 oz
Gehäuse	Desinfektionsmittelbeständiges Gehäuse, das mit antimikrobiellen Zusatzstoffen (Modelle mit ISO22196 und JISZ 2801 Kompatibilität verfügbar)

LESELEISTUNG

Bilderfassung	Grafikformate: BMP, JPEG, TIFF; Graustufen: 256, 16, 2
Bildsensor	1 Megapixel: 1280 x 800 pixels
Lichtquelle	Zieleinrichtung: Roter Laser 650 n, Beleuchtung: warmes Weißlicht, rote LED für Digimarc
Bewegungsspielraum	35 IPS
Druckkontrast (Minimum)	15%
Lesewinkel	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): 360°; Skew (Yaw): +/- 65°
Leseanzeigen	Beeper (Einstellbarer Ton und Lautstärke); Datalogic 'Green Spot' Lesebestätigung; Good Read LED
Auflösung (Maximum)	High Density (HD): 1D Linear: 0,077 mm / 3 mils; PDF417: 0,077 mm / 3 mils; Data Matrix: 0,102 mm / 4 mils Standard Range (SR): 1D Linear: 0,102 mm / 4 mils; PDF417: 0,127 mm / 5 mils; Data Matrix: 0,195 mm / 7,5 mils

LESE REICHWEITEN

Typische Schärfentiefe	Abhängig von Druckkontrast, Auflösung und Umgebungslicht. Minimale Lesedistanz ermittelt anhand Symbolgröße und Scanwinkel.	
GBT4500 Standard Range (SR)	GBT4500 High Density (HD)	
Code 39: 5 mils: 7 bis 38 cm / 2,7 bis 14,9 in	Code 39: 3 mils: 5 bis 15 cm / 2 bis 5,9 in	
Code 39: 10 mils: 2,2 bis 58 cm / 0,8 bis 22,8 in	Code 39: 5 mils: 0,5 bis 25 cm / 0,2 bis 9,8 in	
Data Matrix: 10 mils: 5,5 bis 27 cm / 2,2 bis 1,6 in	Data Matrix: 5 mils: 5,5 bis 9 cm / 2,2 bis 3,5 in	
Data Matrix: 15 mils: 2,8 bis 41 cm / 1,1 bis 16,1 in	Data Matrix: 10 mils: 2 bis 27 cm / 0,8 bis 10,6 in	
EAN-13: 13 mils: 1 bis 71 cm / 0,4 bis 27,9 in	EAN-13: 7,5 mils: 2 bis 23,5 cm / 0,8 bis 9,3 in	
PDF417: 10 mils: 2,5 bis 41 cm / 1 bis 16,1 in	EAN-13: 13 mils: 1 bis 40 cm / 0,4 bis 15,7 in	
QR Code: 10 mils: 5,5 bis 24 cm / 2,2 bis 9,5 in	PDF417: 4 mils: 3 bis 12 cm / 1,2 bis 4,7 in	
	PDF417: 10 mils: 0,5 bis 31 cm / 0,2 bis 12,2 in	
	QR Code: 10 mils: 2 bis 25 cm / 0,8 bis 9,8 in	

SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG

Amtliche Genehmigungen	Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen. Die Kurzbeschreibung (Quick Reference Guide) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.
Einhaltung der Umweltschutzaufgaben	Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS
Laser Klassifizierung	Achtung, Laserlicht tritt aus,- Nicht in den Strahl blicken; IEC 60825 Class 2

NÜTZLICHE SOFTWAREUTILITIES

Datalogic Aladdin™	Datalogic Aladdin Konfigurationssoftware steht zum kostenlosen Download zur Verfügung.
OPOS JavaPOS	OPOS und JavaPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung.
Remote Host Download	Senkt die Betriebskosten und erleichtert die Bedienung

GEWÄHRLEISTUNG

Gewährleistung	3 Jahre
-----------------------	---------

ZUSÄTZE

Halterung / Ständer



11-0362: Halter, Universal, Grau



HLD-G040-WH: Tisch/Wandbefestigung, G040, Weiß



STD-AUTO-G040-WH: Smart Stand, G040, Weiß

Kabellose Produkte

Akkus/Ladegeräte
MC-GM45 4-fach Ladestation
RBP-GM45 Wechselakku

Ladestationen / Übertragungsstationen

WLC4090-HC-BT Basisstation, Induktives Ladegerät, Multi-Schnittstelle, HC, Bluetooth
WLC4090-HC-433 Basisstation, induktives Ladegerät, Multi-Schnittstelle, HC, 433 MHz
WLC4090-HC-910 Basisstation, induktives Ladegerät, Multi-Schnittstelle, HC, 910 MHz

