

GBT / GM4500 LANGATON 1D / 2D LUKIJA

GBT4500-HC-WLC

Käsilukija, 2D, Bluetooth, Healthcare

- Lukee 1D / 2D koodia
- 1,0mpix kuvakenno
- Bluetooth tai Radiotaajuus
- Langaton QI-lataus
- Healthcare mallit



TUOTEKUVAUS

Datalogicin Gryphon GD4500 -tuotesarja edustaa perus käyttöön tarkoitettujen käsilukijoiden huipputasoa. Erityisesti Gryphonille suunniteltu ja ainutlaatuisesti räätälöity optiikka hyödyntää 1,0mpix kuvakennoa ja yhdessä lukijan valkoisen LED valolähteen ansiosta saavutetaan erinomainen luku tulos. Lisääntyneen nopeuden takia nopeasti liikkuviin kohteisiin asetetut koodit voidaan lukea luotettavasti mikä tekee lukijasta ihanteellisen valinnan moniin sovelluksiin niin teollisuuteen kuin vähittäismyyntiin.

GD4500-sarjasta löytyy myös erikoismallit Digimarc® koodien lukemiseen. Tällöin käsilukijassa käytetään punaista LED valolähdettä.

Lääketeollisuuden tarpeisiin on kehitetty omat Healthcare mallit lukijoista. Näissä malleissa lukijan muovipinta on tehty erityisestä "Anti-Microbial" materiaalista, jota voi myös puhdistaa desinfiointi aineilla.

LANGATTOMAT TEKNIIKAT

Langattomissa lukijoissa on valittavana kahta erilaista tekniikka, Bluetooth (GBT) tai Radiotaajuudella (GM) toimiva käsilukija. Gryphon 4500 sarjan lukijat tarjoavat hyvät tekniset ominaisuudet erillaisiin sovelluksiin laitevalmistuksessa ja loppukäyttäjällä.

LANGATON LATAUS

Yksi tärkeimmistä teknisistä innovaatioista, jotka langattomat Gryphon 4500 sarjan käsilukijat tarjoaa on langaton lataus. Langaton lataus on toteutettu älypuhelimista tutulla QI-lataustekniikalla. Etuna perinteiseen lataukseen on että lukijassa ei tarvita fyysisiä kontakteja, joita täytyy aika ajoin puhdistaa ja mahdollisesti joskus vaihtaa.

TEKNISET TIEDOT

1D-koodityypit	Auto discriminates all standard 1D codes
2D-koodityypit	Aztec Code, China Han Xin Code, Data Matrix, MaxiCode, Micro QR Code, QR Code, Dot Code
Hyväksynnät	RoHS
Immuneetti ympäristön valolle	0 - 100,000 lux
IP-luokka	IP52
Kennotyyppi	1 Megapixel: 1280 x 800 pixels
Kit	Ei
Langaton	Kyllä
Latausaika	4hrs @ 12VDC
Luettavat koodityypit	1D / Linear Codes, 2D Codes, Postal Codes, Stacked Codes

Max. käyttölämpötila	50 °C
Max. varastointilämpötila	70 °C
Min. käyttölämpötila	0 °C
Min. varastointilämpötila	-40 °C
Mitat (mm)	166 x 68 x 109
Paino	235 g
Postinumerotyytit	China Post, IMB, KIX Post, Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC), UK Postal, Australia Postal, Japan Postal
Reads per charge	80000
Resoluutio	0.102 mm / 4mils
Stacked Code Types	EAN/JAN Composites, GS1 Databar Composites, GS1 Databar Expanded Stacked, GS1 Databar Stacked, GS1 Databar Stacked Omnidirectional, Macro PDF, Micro PDF 417, PDF 417, UPC A/E Composites
Väri	Valkoinen