

## GRYPHON GD4500 LANGALLINEN 1D / 2D LUKIJA

GD4590-BK

Käsilukija, 2D, musta

- Lukee 1D / 2D koodia
- 1,0mpix kuvakenno
- Voimakas valkoinen LED valo
- Patentoitu vihreä LED OK luennalle
- Healthcare mallit



### TUOTEKUVAUS

Datalogicin Gryphon GD4500 -tuotesarja edustaa perus käyttöön tarkoitettujen käsilukijoiden huipputasoa. Erityisesti Gryphonille suunniteltu ja ainutlaatuisesti räätälöity optikka 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.

### 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                                                          |

|                                  |                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kit</b>                       | Ei                                                                                                                                                                                        |
| <b>Langaton</b>                  | Ei                                                                                                                                                                                        |
| <b>Luettavat koodityypit</b>     | 1D / Linear Codes, 2D Codes, Postal Codes, Stacked Codes                                                                                                                                  |
| <b>Max. käyttölämpötila</b>      | 50 °C                                                                                                                                                                                     |
| <b>Max. varastointilämpötila</b> | 70 °C                                                                                                                                                                                     |
| <b>Min. käyttölämpötila</b>      | 0 °C                                                                                                                                                                                      |
| <b>Min. varastointilämpötila</b> | -40 °C                                                                                                                                                                                    |
| <b>Mitat (mm)</b>                | 166 x 68 x 109                                                                                                                                                                            |
| <b>Paino</b>                     | 161 g                                                                                                                                                                                     |
| <b>Postinumerotyytit</b>         | China Post, IMB, KIX Post, Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC), UK Postal, Australia Postal, Japan Postal                                                                      |
| <b>Resoluutio</b>                | 0.102 mm / 4mils                                                                                                                                                                          |
| <b>Stacked Code Types</b>        | 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 |
| <b>Väri</b>                      | Musta                                                                                                                                                                                     |