



EGYSZERŰEN INTEGRÁLHATÓ

A GFS4400 rendszertervezés szempontjából előnyös, egyszerűen integrálható, gyárilag készre konfigurált, könnyen üzembe helyezhető eszköz, csak csatlakoztatni kell és máris működik („plug and play”). Strapabíró műanyag tokozása nem károsodik különféle tisztító és fertőtlenítő oldatok rendszeres használatától, jól tömített, por és fröccsenő víz ellen védett borítása mostoha körülmények között, ipari környezetben is megbízható működést biztosít.

ELŐREHALADOTT KÉPFELDGOZÁS

A GFS4400 olvasót, korszerű képalkotó eljárásának köszönhetően, kiváló olvasási paraméterek, fokozott mozgástűrő képesség, nagy látószög, hatékony olvasás jellemzik. Olvasó ablakhoz közelre helyezett vonalkódok illetve rossz minőségű vagy sérült kódok is jól olvashatók. A többi Gryphon olvasóhoz hasonlóan a sikeres olvasást, a szokásos jelzéseken (LED, sipoló hang) kívül, további jelzés, a vonalkódon megjelenő zöld fénypont is jelzi („Green Spot” DataLogic szabadalom).

PIROS FÉNY ÉS 4 PONTOS CÉLZÁS

A mélyvörös megvilágítás nem villog, a versenytársakkal összehasonlítva jobban kíméli a szemet, hosszabbidejű használat esetén sem fárasztó. A jól látható, 4-pontos pozicionáló egyértelműen meghatározza az olvasási tartományt, a központosító kereszt világosan kijelöli a célt, ha több vonalkód van egy lapon vagy egy terméken.



FŐ JELLEMZŐK

- Jól látható 4-pontos pozicionáló és központosító kereszt az olvasandó kód kijelölésére
- Irányfüggetlen olvasás
- Fokozottan mozgástűrő optika
- Kép és dokumentum szkennelése
- Nagyfelbontású kódok olvasása (4 mil minimális ködméret)
- 1D, 2D, postai és halmozott kódok is olvashatók
- Interfész: RS-232, USB
- Kódon megjelenő zöld fénypont a sikeres olvasás jelzésére („Green Spot” Datalogic szabadalom)
- Beépített csipogó a sikeres olvasás jelzésére
- Olvasás indítása automatikusan vagy indító gomb megnyomásával
- Strapabíró tokozását tisztító és fertőtlenítő oldatok nem károsítják
- Por- és vízállóság: IP54
- Az EASEOFCARE szervizprogram széleskörű szolgáltatás-választékot ad befektetése védelméhez, és a lehető legjobb termelékenység, valamint megtérülés eléréséhez

IPAR - ALKALMAZÁSOK

- OEM alkalmazása
 - kioszkok
 - ár ellenőrzők
 - jegy ellenőrzők
 - dokumentum kezelés
 - laboratóriumok
 - árusító automaták
 - más automatizált berendezések

OLVASHATÓ VONALKÓDOK

1D (LINEÁRIS) KÓDOK	Az összes szokásos lineáris kód automatikus felismerése, beleértve a GS1 DataBar™ lineáris kódokat is.
2D KÓDOK	Aztec Code; China Han Xin Code; Data Matrix; MaxiCode; Micro QR Code; QR Code
POSTAI KÓDOK	Australian Post; British Post; China Post; IMB; Japanese Post; KIX Post; Korea Post; Planet Code; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC)
HALMOZOTT KÓDOK	EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites

ELEKTROMOS JELLEMZŐK

ÁRAMFELVÉTEL	Olvasás (tipikus): 180 mA Készlet (tipikus): 115 mA automatikus üzemmód, megvilágítás bekapcsolás tárgy érzékelésekor (Automatic TOS) Készlet (tipikus), 65 mA vezérelt, start-stop üzemmód (On Line & Serial On Line)
BEMENETI FESZÜLTSG	5 VDC +/- 5%

KÖRNYEZETI JELLEMZŐK

KÖRNYEZETI MEGVILÁGÍTÁS ÜTÉSÁLLÓSÁG	0 - 100.000 lux 0,76 m magasról többször leejtethető beton padlóra
PÁRATARTALOM (NEM KONDENZÁLÓ) POR- ÉS VÍZÁLLÓSÁG	5-95% IP54
KÖRNYEZETI HŐMÉRSÉKLET	Működés: -20 - 50 °C Tárolás / Szállítás: -20 - 70 °C

INTERFÉSZEK

INTERFÉSZEK	OEM (IBM) USB; RS-232; USB: USB COM; USB HID Keyboard
-------------	--

MECHANIKAI JELLEMZŐK

SZÍN	Szürke; (más színben és ügyfélspecifikus logoval is rendelhető megadott minimális darabszám esetén).
MÉRET SÚLY	3,9 x 5,7 x 5,8 cm USB interfészes modell: 170 g RS-232 interfészes modell: 204 g

OLVASÁSI JELLEMZŐK

KÉPTÁROLÁS FORMÁTUMA	Grafikus formátumok: BMP, JPEG, TIFF; Szűrkeárnyalat: 256, 16, 2 Széles VGA: 752 x 480 képpont Kijelölés: 650 nm VLD (látható lézer)
KÉPÉRZÉKELŐ FÉNYFORRÁS VONALKÓD KONTRASZTOSSÁG (MINIMUM) OLVASÁSI SZÖG SIKERES OLVASÁS JELZÉSE	25% Pitch: +/- 40°; Roll (Tilt): 180°; Skew (Yaw): +/- 40° Hangjelzés (szabályozható), LED, „Green Spot” (zöld fénypont a kódon, Datalogic szabadalom) 1D/lineáris kód: 0,102 mm / 4 mil (minimális kódméret) Data Matrix: 0,178 mm / 7 mil PDF417: 0,102 mm / 4 mil
FELBONTÁS (MAXIMUM)	

OLVASÁSI TÁVOLSÁG

OLVASÁSI TÁVOLSÁG (TÍPIKUS)	A maximális olvasási távolságot a szimbólum hossza és az olvasási szög határozza meg, függ a felbontástól, a kontrasztoztól és a környezeti világítástól. Code 39: 5 mil: 4,7 - 17,7 cm Code 39: 10 mil: 1,7 - 33,2 cm Data Matrix: 10 mil: 2,7 - 17,1 cm Data Matrix: 15 mil: 1,2 - 24,6 cm EAN: 13 mil: 2,5 - 41,9 cm PDF417: 10 mil: 2,2 - 23,9 cm QR Code: 10 mil: 3,5 - 16,0 cm
-----------------------------	---

ENGEDÉLYEK, MEGFELELŐSÉG

SZABÁLYOZÓ SZERVEZETEK ENGEDÉLYEIA	termék megfelel a használatára vonatkozó biztonságtechnikai és egyéb előírásoknak. A megfelelőségi bizonyítványok teljes listája a „Quick Reference Guide” dokumentumban található. Megfelel a kínai ROH és az EU ROH előírásoknak
KÖRNYEZETVÉDELMI ELŐÍRÁSOK LÉZERES TERMÉKEKRE VONATKOZÓ BESOROLÁSI OSZTÁLY	IEC 60825 Class2 Vigyázat, lézersugár! Ne nézzen bele a sugárba!

SZOFTVER (OPCIÓ)

DATALOGIC ALADDIN™	Az Aladdin konfiguráló program ingyen letölthető.
OPOS / JAVAPOS	JAVAPOS utility-k ingyen letölthetők. OPOS utility-k ingyen letölthetők
REMOTE HOST DOWNLOAD	Csökkenti a szerviz költségeket és segíti az üzemeltetést.

GARANCIA

GARANCIA	3 év gyári garancia
----------	---------------------

