

LETTORE LASER PLUS 6002



Letttore PLUS 6002
mostrato senza Hand Stand

Il lettore **PLUS 6002** è caratterizzato dalla tecnologia CodeGate™, un sistema di scansione intuitivo, ideale per qualsiasi tipo di lettura come la scansione di menù, punti vendita, elaborazione documenti e inventario. Fornito sia di operazioni In-Stand che Out-of-Stand Plus 6002 può essere utilizzato sia manualmente che in postazione fissa. Una volta posizionato sul supporto, il pulsante CodeGate si disattiva automaticamente.

Auto Trigger con sistemas CodeGate™.

Un sistema di infrarosso attiva automaticamente il diodo laser al cambiamento di fondo. Posizionato sopra al barcode premendo il pulsante superiore (CodeGate) si avvia la decodifica e la trasmissione del barcode.

Doppia modalità di funzionamento

Brandeggiabile e/o in automatico su stand, nel secondo caso il pulsante viene escluso automaticamente e la lettura avviene al solo passaggio del barcode.

Tecnologia a diodo laser

Velocità di scansione: 72 scan/sec

Indicatore Led a 3 colori

Verde: Laser attivo e pronto alla lettura.

Rosso: Avvenuta lettura.

Giallo: CodeGate disabilitato, Auto Trigger abilitato.

Segnalatore acustico regolabile in 7 differenti toni e 3 livelli di volume. Decodifica della maggior parte dei codici standard compreso il farmaceutico. Ben realizzato in materiale antiurto per resistere a cadute fino ad 1,5 mt e sigillato per resistere a contaminazioni di polveri esterne.

Risoluzione: 0,127 mm Resistenze ambientali: - operativo da 0° a 40° C - resistente a cadute di 1,5 mt sul cemento Garanzia 1 anno (estendibile)

B. & V. s.r.l.

Via Ravegnana 284/int.1 - 47100 Forlì (FC)

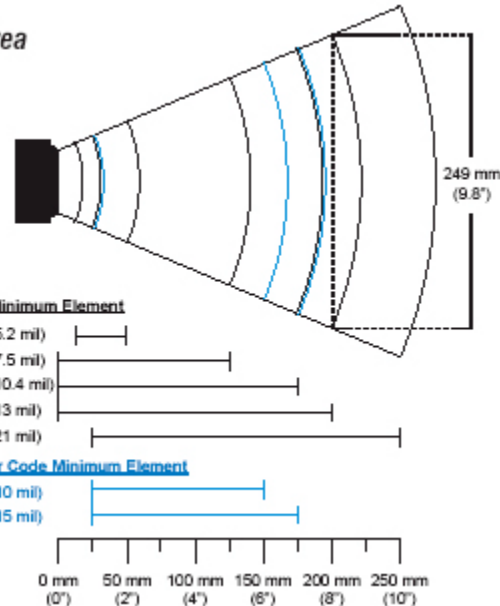
Tel.+39 0543 795050 - Fax +39 0543 796835

www.smartline.it - info@smartline.it

OPERATIONAL

Light Source	Visible Laser Diode 650 nm + 10 nm
Laser Power	0.96 mW (peak)
Depth of Scan Field (programmable)	0 mm - 203 mm (0" - 8") for 0.33 mm (13 mil) bar codes
Width of Scan Field	64 mm (2.5") @ face; 249 mm (9.8") @ 203 mm (8.0")
Scan Speed	180 + 10 scan lines per second
Scan Pattern	Single scan line
Minimum Bar Width	0.127 mm (5.0 mil)
Decode Capability	Autodiscriminates all standard 1D and 2D bar codes, RSS-14, PDF417, truncated PDF417, micro PDF and macro PDF
System Interfaces	PC Keyboard Wedge, RS232, OCIA, Light Pen Emulation, Non-decode Emulation, IBM 468X/469X, Stand Alone Keyboard, USB (low speed and full speed)
Print Contrast	35% minimum reflectance difference
Number Characters Read	Up to 80 data characters on 1D; 1850 text characters for PDF417
Roll, Pitch, Yaw	42°, 68°, 52°
Beeper Operation	7 tones or no beep
Indicators (LED)	Blue = laser on, ready to scan; yellow = auto trigger mode active White = good read

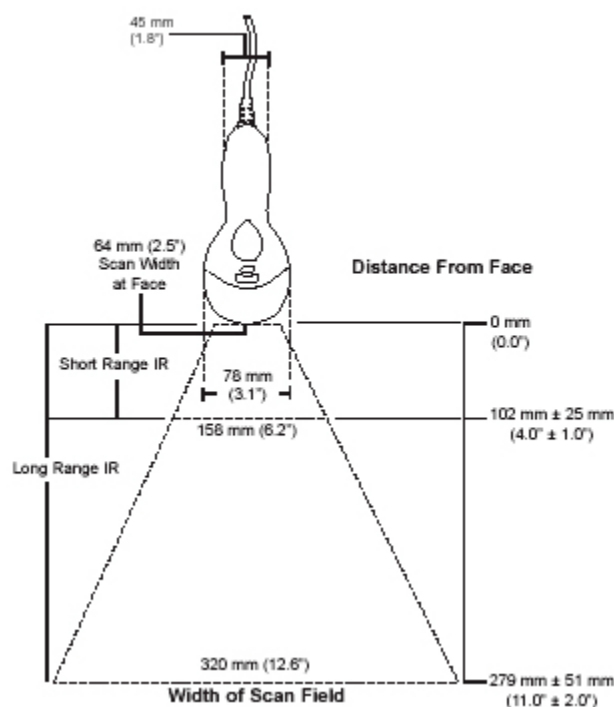
Scan Area



MECHANICAL

Height	198 mm (7.8")
Depth	40 mm (1.6")
Width	Handle - 45 mm (1.8"); Head - 78 mm (3.1")
Weight	149 g (5.25 oz)
Termination	10 pin modular RJ45
Cable Standard	2.7 m (9') coiled; optional 2.1 m (7') straight

IR Activation and Scan Width



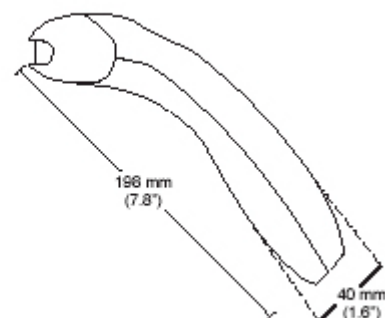
ELECTRICAL

Input Voltage	5.2 VDC + 0.25 V
Power - Operating	1500 mW
Power - Standby	750 mW
Current - Operating	300 mA typical @ 5.25 VDC
Current - Standby	100 mA typical @ 5.25 VDC
DC Transformers	Class 2; 5.2 VDC @ 650 mA
Laser Class	CDRH: Class II; IEC 60825-1:1993+A1:1997+A2:2001
EMC	FCC, ICES-003 & EN55022 Class B

ENVIRONMENTAL

Operating Temperature	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Storage Temperature	-40°C to 60°C (-40°F to 140°F)
Humidity	5% to 95% relative humidity, non-condensing
Light Levels	Up to 4842 Lux (450 footcandles)
Shock	Designed to withstand 1.5 m (5') drops
Contaminants	Sealed to resist airborne particulate contaminants

Dimensions



B. & V. s.r.l.

Via Ravennana 284/int.1 - 47100 Forlì (FC)
Tel. +39 0543 795050 - Fax +39 0543 796835
www.smartline.it - info@smartline.it