

# Serie DS6700

## Scanner e imager digitale brandeggiabile

### SCANNER PER CODICI A BARRE

#### Acquisizione di dati e immagini con un unico dispositivo multiuso

La versatile Serie DS6700 di Symbol Technologies offre le funzioni di uno scanner per codici a barre 1D e 2D, di una fotocamera digitale e di uno scanner di documenti in un solo dispositivo. Progettata per soddisfare le esigenze aziendali di imprese operanti in numerosi settori, la Serie DS6700 migliora la produttività del personale e consente di snellire i processi aziendali nei settori della vendita al dettaglio, dell'assistenza sanitaria, dell'amministrazione pubblica, dell'industria e in altri settori, combinando una fotocamera integrata da 1,3 megapixel dotata di funzioni di scansione ad alte prestazioni con una tecnologia all'avanguardia di imaging digitale.

#### Miglioramento della produttività del personale

La Serie DS6700 garantisce una scansione rapida e precisa dei codici a barre al primo tentativo, consentendo in tal modo di ottimizzare la produttività del personale. Ideale per la lettura di codici a barre 1D, 2D o PDF417, la Serie DS6700 assicura l'acquisizione rapida di codici a barre. Non occorre più orientare i prodotti sulla finestra di scansione; un mirino garantisce che l'immagine sia acquisita correttamente al primo tentativo. Gli utenti possono passare agevolmente dal funzionamento a mani libere a quello a brandeggio per eseguire una scansione rapida, semplice e sicura di prodotti di grandi dimensioni. Una funzione di elenco di codici amplia l'utilizzabilità del dispositivo in qualsiasi contesto, consentendo tra le altre cose un'evasione rapida degli ordini.

#### Eccellente chiarezza dei documenti per le applicazioni di contabilità

Il nostro software di miglioramento del testo garantisce la chiarezza dei documenti richiesta per snellire la contabilità e per sostituire gli archivi cartacei con file elettronici. Dalle ricette mediche alle polizze di carico, la fotocamera ad alta risoluzione e il software di miglioramento del testo garantiscono la leggibilità dei documenti acquisiti, persino di quelli scritti in caratteri di piccolissime dimensioni. Di conseguenza, importanti informazioni aziendali sono letteralmente a portata di mano, contribuendo alla riduzione dei costi amministrativi e di quelli legati alla conformità alle normative.

#### Un ritorno dell'investimento eccezionale

La Serie DS6700 consente di ridurre le spese operative e le spese di capitale eliminando l'esigenza di acquistare, gestire e fornire assistenza a dispositivi aggiuntivi, come ad esempio fotocamere digitali e scanner separati per codici a barre per simboli diversi. L'utilizzo di un numero minore di dispositivi consente di ridurre significativamente il tempo e i costi associati alla formazione e influisce positivamente sulla produttività. La capacità di identificare, utilizzare e aggiornare in remoto gli scanner della serie DS6700 consente di ridurre i tipici costi di gestione. E poiché persino i dispositivi più sofisticati richiedono un piano di assistenza, il contratto Start Advance Exchange Support di Symbol garantisce la consegna di un dispositivo sostitutivo il giorno successivo alla segnalazione di un guasto, assicurando quindi tempi di attività massimi e la massima tranquillità dell'utente.

Per ulteriori informazioni su come la Serie D6700 possa garantirvi un vantaggio rispetto alla concorrenza, contattateci ai numeri +1.800.722.6234, +1.631.738.2400 o visitate il nostro sito Web all'indirizzo [www.symbol.com/ds6700](http://www.symbol.com/ds6700).



#### CARATTERISTICHE

Imaging da 1,3 megapixel

Compatibilità con i principali simboli 1D, PDF, postali e 2D

RSM (Remote Scanner Management - Gestione remota dello scanner) Ready

Tecnologia di miglioramento del testo

Specifiche di caduta 1,8 m (6 ft.), finestra di uscita con vetro temprato

Interfacce multiple integrate; compatibile con tutti i cavi

Scansione a 360°; ampio raggio d'azione, schema di puntamento laser

Piedistallo opzionale Intellistand per funzionamento a mani libere

#### VANTAGGI

Garantisce la risoluzione adeguata per l'acquisizione delle immagini e la scansione dei codici a barre; fornisce la flessibilità per acquisire documenti di una larghezza massima pari a 21,6 cm x 27,9 cm (8,5 poll. x 11 poll.).

Offre flessibilità nelle varie applicazioni; elimina l'esigenza di utilizzare più dispositivi e i costi associati al loro acquisto.

Consente di diminuire le spese informatiche e il costo totale di proprietà mediante la gestione remota da una posizione centrale.

Assicura la leggibilità del testo dei documenti acquisiti digitalmente.

Progettata per resistere a un utilizzo quotidiano e garantire affidabilità e tempi di attività massimi; riduce i tempi di inattività e il costo totale di proprietà.

Semplifica l'installazione e l'integrazione; garantisce la compatibilità con i sistemi host e le apparecchiature POS, oggi, domani, sempre.

Di facile utilizzo, elimina la necessità di allineare prodotto e scanner; di fatto non è necessaria alcuna formazione.

Consente la scansione a presentazione e la commutazione automatica dalla modalità con brandeggio a quella a mani libere.

## Specifiche principali della serie DS6700

### Caratteristiche fisiche

Dimensioni:	16,6 cm A x 11,9 cm L x 7,1 cm P (6,55 poll. A x 4,72 poll. L x 2,82 poll. P)
Peso:	182 g (6,4 oz.)
Tensione e corrente	5 +/-10% VCC @ 350 mA
Colore:	Registratore di cassa bianco (in figura) o nero crepuscolo

### Prestazioni

Sorgente luminosa:	Puntamento: diodo laser a 650 nm Illuminazione: LED a 630 nm
Campo visivo: (verticale x orizzontale)	SR - raggio standard: 34° V x 43° O DC - Acquisizione documenti: 35° V x 44° O
Rotazione/angolazione verticale/angolazione laterale:	SR - raggio standard: 360°, ±65°, ±60° DC - Acquisizione documenti: 360°, ±65°, ±60°

### Funzione Symbology Decode

1-D:	UPC/EAN con supplementi, codice 39, codice 39 ASCII esteso, codice 39 Trioptic, varianti RSS, UCC/EAN 128, codice 128, codice 128 ASCII esteso, codice 93, Codabar (NW1), Interleaved 2 di 5, Discrete 2 di 5, MSI, Codell, IATA, Bookland EAN, codice 32	
PDF417 (e varianti):	PDF417, microPDF417 e codici compositi	
Servizi postali:	U.S. Postnet e Planet, U.K., Giappone, Australia e Paesi Bassi	
2D:	MaxiCode, DataMatrix (ECC 200) e codice QR	
Raggio d'azione nominale: (SR - raggio standard)	5 mil (Codice 39): 13 mil (100% UPC/EAN): 20 mil (Codice 39): PDF417 (10 Mil): Datamatrix (10 Mil):	2,8 - 16,5 cm (1,1 - 6,5 poll.) 1,3 - 24,6 cm (0,5 - 9,7 poll.) 1,3 - 38,6 cm (0,5 - 15,2 poll.) 2,3 - 17,8 cm (0,9 - 7 poll.) 2,8 - 19,1 cm (1,1 - 7,5 poll.)
Raggio d'azione nominale: (DC - acquisizione documenti)	5 mil (Codice 39): 13 mil (100% UPC/EAN): 20 mil (Codice 39): PDF417 (10 Mil): Datamatrix (10 Mil):	6,5 - 25,4 cm (2,5 - 10 poll.) 2 - 42,7 cm (0,8 - 16,8 poll.) 1,8 - 71 cm (0,7 - 28,3 poll.) 4,8 - 30 cm (1,9 - 11,8 poll.) 6,6 - 31 cm (2,6 - 12,2 poll.)
Contrasto di stampa:	25% di coefficiente di riflessione minimo	
Tolleranze al movimento:	Velocità orizzontale: 12,7 cm (5 poll.) scansioni al secondo	
Interfacce supportate:	DS6707: RS-232C (Standard, Nixdorf, ICL e Fujitsu); USB (Standard, IBM SurePOS, Macintosh) e Synapse connettività per tutte le interfacce menzionate più molte interfacce non standard. DS6708: include le interfacce menzionate più IBM 468x/469x ed emulazione tastiera	

### Caratteristiche di imaging (SOLO DS6707)

Immagine (pixel):	1,3 megapixel: 1280 pixel O x 1024 pixel V	
Supporto formato immagini:	Immagini esportabili come file bitmap, jpeg e tiff	
Velocità trasferimento immagini:	USB 1,1: fino a 12 megabit/secondo RS232: velocità di trasmissione fino a 115 kb	
Tempo trasferimento immagini:	Applicazione USB tipica: ~ 0,2 secondi con un jpeg compresso di 100 kb	
Distanza imaging: (verticale x orizzontale)	Distanza minima 5,4 x 8,6 cm (2 1/8 x 3 3/8 poll.) 10,2 x 15,2 cm (4 x 6 poll.) 12,7 x 17,8 cm (5 x 7 poll.) 21,6 x 28 cm (8 x 11 poll.)	Dimensioni documento: (approssimate) 6,1 cm (2,4 poll.) 14,5 cm (5,7 poll.) 17,5 cm (6,9 poll.) 30,2 cm (11,9 poll.) I raggi vengono misurati dalla punta degli scanner e si basano solo sul raggio standard

\*Nota: le caratteristiche di imaging sono applicabili solo alla Serie DS6707. La Serie DS6708 non è compatibile con il trasferimento immagini.

### Ambiente utente

Temperatura di funzionamento:	Da 0 a 50 °C (da 32 a 122 °F)
Temperatura d'immagazzinamento:	Da -40 a 70 °C (da -40 a 158 °F)
Umidità:	Dal 5% al 95% (senza condensa)
Specifiche di caduta:	Resistente a cadute ripetute su cemento da un'altezza di 1,8 m (6 ft.)
Isolamento:	IP43, resistente all'acqua e alla polvere
Immunità alla luce ambientale:	Immune alla normale illuminazione artificiale e alla luce naturale (luce solare diretta)
<b>Norme</b>	
Sicurezza elettrica:	Certificazioni UL6950-1, CSA C22.2 N. 60950-1, EN60950-1 / IEC60950-1
Sicurezza laser:	EN60825-1:1994 +A1: 2002 +A2: 2001, IEC60825-1, 21CFR1040.10 e 21CFR1040.11, CDRH Classe II, IEC Classe 2
EMI/RFI:	FCC Part 15 Classe B, ICES-003 Classe B, CISPR 22, CISPR 24 Apparecchiature elettromedicali: EN60001-1-2: 2002
Ambiente:	Conforme alla direttiva RoHS 2002/95/EEC
Opzioni di montaggio (Accessori):	Intellistand ad altezza regolabile: 12,7-25,4 cm (5-10 poll.) e angolo regolabile: 0°-90° Disponibile anche con montaggio su tavolo o a parete.
Alimentazione:	Disponibilità di alimentazione sussidiaria per applicazioni che non supportano l'alimentazione tramite cavo host

### Garanzia

In base alle condizioni del certificato di garanzia hardware di Symbol, gli scanner brandeggiabili DS 6707/8 sono garantiti contro i difetti di fabbricazione e dei materiali per un periodo di cinque anni dalla data di spedizione. Per consultare il testo completo del certificato di garanzia relativo ai prodotti hardware Symbol, visitare la pagina Web all'indirizzo <http://www.symbol.com/warranty>.

## Informazioni su Symbol Technologies

Symbol Technologies, Inc., The Enterprise Mobility Company™, è un leader riconosciuto a livello mondiale nel settore della mobilità aziendale e offre prodotti e soluzioni per l'acquisizione, il trasferimento e la gestione di informazioni in tempo reale da e verso il luogo in cui si svolge l'attività imprenditoriale. Le soluzioni per la mobilità aziendale di Symbol integrano prodotti avanzati per l'acquisizione di dati, tecnologia di identificazione a radiofrequenza, piattaforme di elaborazione mobili, infrastrutture wireless, software per la mobilità e programmi di assistenza di altissimo livello. I prodotti e le soluzioni per la mobilità aziendale di Symbol hanno dimostrato di incrementare la produttività, ridurre i costi di esercizio, stimolare l'efficienza operativa e realizzare vantaggi competitivi per le più importanti aziende mondiali. Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo [www.symbol.com](http://www.symbol.com).

**symbol**  
The Enterprise Mobility Company™

#### Sede centrale della società

**Symbol Technologies, Inc.**  
One Symbol Plaza  
Holtsville, NY 11742-1300  
TEL: +1.800.722.6234 +1.631.738.2400  
FAX: +1.631.738.5990

#### Per l'area Asia Pacifico

**Symbol Technologies Asia, Inc.**  
(Filiale di Singapore)  
Asia Pacific Division  
230 Victoria Street n. 12-06/10  
Bugis Junction Office Tower  
Singapore 188024  
TEL: +65.6796.9600  
FAX: +65.6796.7199

#### Per Europa, Medio Oriente e Africa

**Symbol Technologies**  
EMEA Division  
Symbol Place, Winnersh Triangle  
Berkshire, England RG41 5TP  
TEL: +44.118.9457000  
FAX: +44.118.9457500

#### Per America del Nord, America Latina e

Canada  
**Symbol Technologies**  
The Americas  
One Symbol Plaza  
Holtsville, NY 11742-1300  
TEL: +1.800.722.6234 +1.631.738.2400  
FAX: +1.631.738.5990

#### Sito Web di Symbol Technologies

Per un elenco completo delle filiali e dei business partner Symbol in tutto il mondo, visitare il sito:  
[www.symbol.com](http://www.symbol.com)  
**E-mail**  
[info@symbol.com](mailto:info@symbol.com)



DS-DS6700 09/06-IT

N. parte DS-DS6700 Stampato negli USA 09/06 © Copyright 2006 Symbol Technologies, Inc. Tutti i diritti riservati. Symbol è un'azienda con certificazione ISO 9001 e ISO 9002 accreditata da UKAS, RVC e RAB, in base alla definizione dell'ambito applicabile. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Symbol® è un marchio registrato di Symbol Technologies, Inc. Tutti gli altri marchi e marchi di servizio sono di proprietà dei rispettivi titolari. Per informazioni sulla disponibilità di sistemi, prodotti e servizi e per altre informazioni specifiche per il proprio Paese, rivolgersi alle filiali o ai Business Partner di Symbol Technologies locali.