



IS3480 QuantumE

QuantumT 3580

Fusion 3780

Orbit 7120/7180

Solaris 7820

Guida di avvio rapido



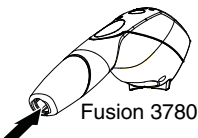
Operazioni preliminari

Spegnere il computer prima di collegare lo scanner. Una volta terminato il collegamento dello scanner riaccendere il computer.

Porte host dello scanner



QuantumT 3580



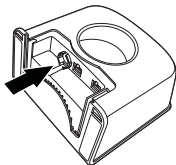
Fusion 3780



IS3480 QuantumE



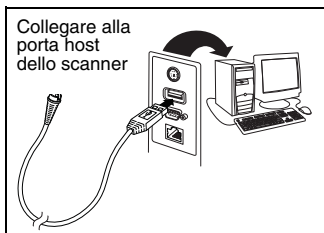
Orbit 7120/7180



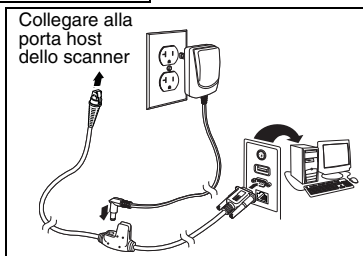
Solaris 7820

Collegamento dello scanner

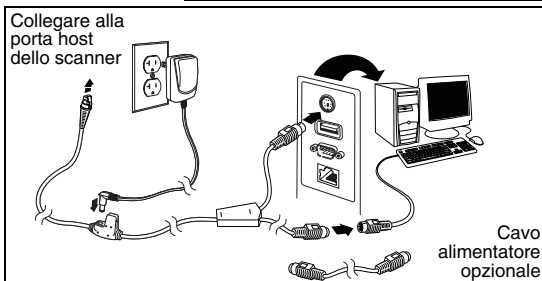
USB



**Seriale
(RS232)**

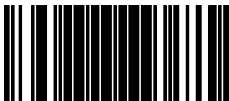


**Emulazione
tastiera**



Ripristina impostazioni predefinite

Leggere **Ripristina impostazioni predefinite** per ripristinare tutte le impostazioni di fabbrica del prodotto.



3 9 9 9 9 9 8

Ripristina impostazioni predefinite

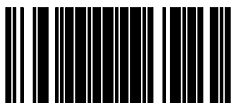
Selezioni dell'interfaccia

USB



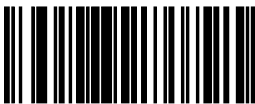
³ 4 1 6 4 0 0

Emulazione tastiera
USB



³ 9 9 9 9 7 0

Carica impostazioni
predefinite USB IBM/
OEM velocità massima
integrata



³ 4 1 6 4 1 4 0

Emulazione seriale USB

RS232



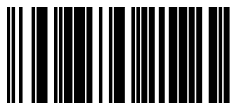
Emulazione tastiera



Paese per la tastiera

Leggere un codice a barre per selezionare una delle seguenti impostazioni di paese per la tastiera. Per ulteriori impostazioni di paese per la tastiera, consultare la Guida di configurazione.





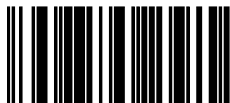
³ 4 1 6 2 0 0

Belgio



³ 4 1 6 2 1 0

Regno Unito



³ 4 1 6 2 3 0

Germania/Austria



³ 4 1 6 2 2 0

Francia



3 4 1 6 2 4 0

Italia



3 4 1 6 2 5 0

Spagna

Modalità ALT

Utilizzare la modalità ALT quando i codici a barre o le regole di formattazione includono dati ASCII estesi che possono non avere un equivalente tastiera diretto. Se il codice a barre contiene caratteri speciali del set di caratteri ASCII esteso, leggere i codici **Abilita modalità ALT a 3 cifre** o **Abilita modalità ALT a 4 cifre**. La sequenza chiave basata sul valore ASCII viene inviata all'host (ad es. se il codice a barre contiene un asterisco (*), l'host riceve ALT + 0 + 4 + 2 (a 3 cifre). Se il codice a barre contiene "Ü", l'host riceve ALT + 0 + 2 + 2

+ 0 (a 4 cifre)). È possibile impostare la modalità ALT anche quando non esistono codici a barre "Paese per la tastiera" corrispondenti alla tastiera utilizzata.

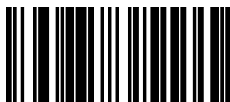
Nota: eseguire la scansione in modalità ALT dopo aver letto il codice Paese per la tastiera appropriato.



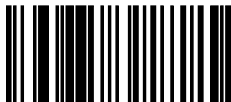
³ 1 1 6 2 1 7
Abilita modalità ALT a
3 cifre



³ 1 1 6 2 0 7
Disabilita modalità ALT a
3 cifre

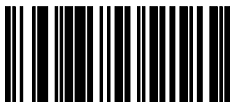


³ 1 1 6 7 1 6
Abilita modalità ALT a 4
cifre



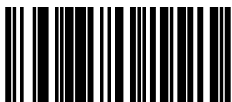
³ 1 1 6 7 0 6
Disabilita modalità ALT a
4 cifre

Comandi di comunicazione RS232



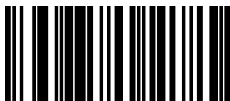
3 1 1 5 8 1 6

Sincronizzazione
RTS/CTS attivata



3 1 1 5 9 1 4

XON/XOFF attivato



3 1 1 5 9 1 3

ACK/NAK attivato



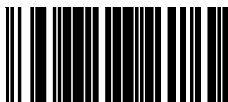
3 1 1 6 0 1 3

8 bit di dati



³ 1 1 6 0 1 4

1 bit di stop



³ 3 1 6 0 4 5

Nessuna parità

Modalità risparmio energetico

Leggere uno dei seguenti codici per abilitare il risparmio energetico dello scanner per abbassarne i consumi.



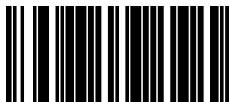
³ 3 1 9 4 1 0

Lampeggiante



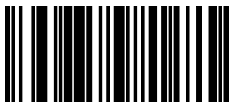
³ 3 1 9 4 2 0

Riduzione dei consumi
con laser disattivato



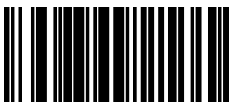
³ 3 1 9 4 3 0

Riduzione dei consumi
con laser e motore
disattivati



³ 1 1 8 6 1 7

Modalità di riduzione dei
consumi sempre attiva



³ 8 1 8 6 0 0

Modalità di riduzione dei
consumi sempre spenta

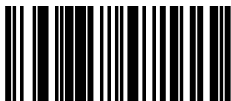
Comandi scanner host

Leggere il codice **Abilita D/Disabilita E** per abilitare il lettore alla lettura tramite invio del carattere ASCII "D" da parte dell'host. La lettura verrà riabilitata inviando il carattere ASCII "E".



³ 1 1 8 0 1 5

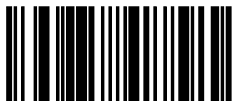
Abilita D/Disabilita E



³ 1 1 8 0 0 5

Disabilita D/Disabilita E

Leggere il codice a barre **Attiva carattere DC2** riportato di seguito per abilitare la lettura dei codici a barre inviando il carattere DC2 (^R, 124).



3 1 1 8 1 1 0
Attiva carattere DC2



3 1 1 8 1 0 0
Non attivare
carattere DC2

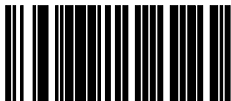
Mediante la lettura del codice **Trasmetti numero di serie**, il lettore invierà il proprio numero di serie all'host.



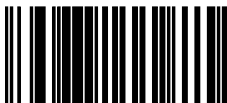
3 9 9 9 9 6 9
Trasmetti numero di serie

Opzioni LED

Leggere il codice a barre LED laser disattivato/LED scansione disattivato per disattivare il LED laser/di scansione durante la lettura dei codici a barre. I LED continuano ad accendersi per tutte le altre funzioni.



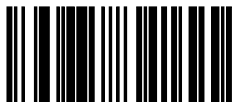
³ 2 4 3 1 3 0
LED laser disattivato



³ 2 4 3 1 3 2
LED scansione disattivato

Prefisso

Leggere uno dei seguenti codici a barre per programmare lo scanner per l'aggiunta o la rimozione dell'inizio di un carattere di testo o dei caratteri di identificazione AIM, NCR o Nixdorf prima di ogni codice a barre.



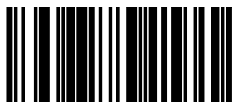
³ 1 1 6 6 1 5

Prefisso STX attivato



³ 1 1 6 6 0 5

Prefisso STX disattivato



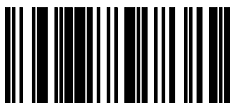
³ 1 0 7 9 1 5

Prefisso ID AIM attivato



3 1 0 7 9 0 5

Prefisso ID AIM
disattivato



3 1 0 7 9 1 1

Prefisso NCR attivato



3 1 0 7 9 0 1

Prefisso NCR
disattivato



3 1 0 7 9 1 7

Prefisso Nixdorf
attivato



³ 1 0 7 9 0 7

Prefisso Nixdorf
disattivato

Suffisso

Leggere uno dei seguenti codici a barre per programmare lo scanner per l'aggiunta o la rimozione di un ritorno a capo, un avanzamento riga, una tabulazione o una fine del testo dopo ogni codice a barre.



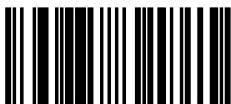
³ 1 1 6 6 1 3

Suffisso CR attivato



³ 1 1 6 6 0 3

Suffisso CR disattivato



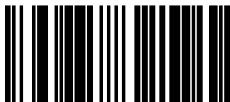
³ 1 1 6 6 1 2
Suffisso LF attivato



³ 1 1 6 6 0 2
Suffisso LF disattivato



³ 1 1 6 6 1 0
Suffisso tabulazione
attivato



³ 1 1 6 6 0 0
Suffisso tabulazione
disattivato



3 1 1 6 6 1 4

Suffisso ETX attivato



3 1 1 6 6 0 4

Suffisso ETX disattivato

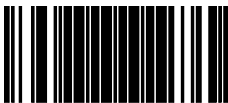
Prefisso/suffisso configurabile dall'utente

È possibile aggiungere uno o due caratteri di prefisso o suffisso e assegnarli per la trasmissione dei dati. Utilizzare uno dei seguenti codici a barre con una sequenza di byte codice 3 che rappresenta il carattere desiderato (vedere [Tabella di conversione ASCII](#), fine documento) per il prefisso o il suffisso. (Per aggiungere ulteriori caratteri di prefisso/suffisso, consultare la Guida alla configurazione a linea singola).

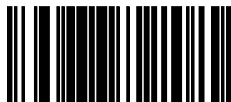
Leggere il codice a barre **Apri/Chiudi programmazione** per iniziare. Quindi leggere l'equivalente decimale a 3 cifre del carattere ASCII nella posizione del carattere appropriata con i codici a barre dei byte di codice (vedere [Byte codice](#), fine documento). Per salvare, leggere nuovamente il codice a barre **Apri/Chiudi programmazione**.

Esempio: per aggiungere un asterisco (*) come prefisso, leggere i codici a barre:

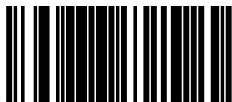
1. Apri/Chiudi programmazione
2. Prefisso configurabile n. 1
3. Byte di codice 0
4. Byte di codice 4
5. Byte di codice 2
6. Apri/Chiudi programmazione



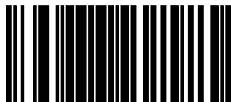
3 9 9 9 9 9 9
Apri/Chiudi
programmazione



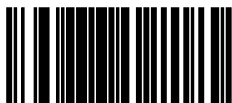
3 9 0 3 5 0 0
Prefisso configurabile
n. 1



³ 9 0 3 6 0 0
Prefisso configurabile
n. 2



³ 9 0 4 5 0 0
Suffisso configurabile
n. 1



³ 9 0 4 6 0 0
Suffisso configurabile
n. 2

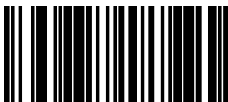
Supplementi

Leggere uno dei seguenti codici a barre per programmare lo scanner per supplementi del codice a barre a 2 o 5 cifre.



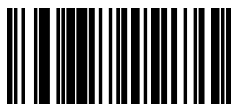
³ 1 0 1 2 1 7

Supplementi a 2 cifre
attivati



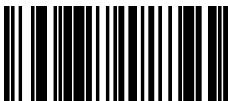
³ 1 0 1 2 0 7

Supplementi a 2 cifre
disattivati



³ 1 0 1 2 1 6

Supplementi a 5 cifre
attivati



³ 1 0 1 2 0 6

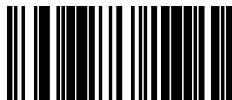
Supplementi a 5 cifre
disattivati

Supplemento 977 (a 2 cifre) obbligatorio:
attivare questa funzione quando è obbligatorio un
supplemento a 2 cifre per i codici EAN-13 che
iniziano con 977.



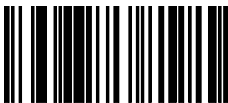
Formattazione UPC/EAN

Leggere **Converti UPC-A in EAN-13** per trasmettere uno zero iniziale prima di un codice a barre UPC-A per convertirlo in EAN-13.



³ 1 0 7 5 1 4

Converti UPC-A in
EAN-13



³ 1 0 7 5 0 4

Non convertire UPC-A
in EAN-13

Leggere **Trasmetti zero iniziale su UPC-E** per trasmettere uno zero prima di ogni codice a barre UPC-E.



3 1 0 7 5 1 3
Trasmetti zero iniziale
su UPC-E



3 1 0 7 5 0 3
Non trasmettere zero
iniziale su UPC-E

Leggere **Trasmetti sistema numeri UPC-A** per trasmettere la cifra iniziale UPC-A con i dati del codice a barre. Per trasmettere solo di dati, senza la cifra iniziale, leggere **Non trasmettere sistema numeri UPC-A**.



³ 1 0 7 5 1 1

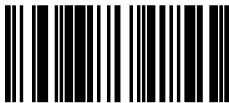
Trasmetti sistema
numeri UPC-A



³ 1 0 7 5 0 1

Non trasmettere
sistema numeri UPC-A

Espandi UPC-E a 12 cifre espande il codice UPC-E nel formato UPC-A a 12 cifre.



³ 1 0 7 5 1 5

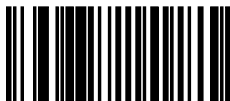
Espandi UPC-E a
12 cifre



³ 1 0 7 5 0 5

Non espandere UPC-E
a 12 cifre

Quando viene letto **Codice 39 ASCII completo attivato**, alcune coppie di caratteri all'interno del simbolo del codice a barre vengono interpretate come un singolo carattere. Ad esempio: \$V viene decodificato come il carattere ASCII SYN, mentre / C viene decodificato come il carattere ASCII #.



³ 1 0 0 2 1 7

Codice 39 ASCII
completo attivato



³ 1 0 0 2 0 7

Codice 39 ASCII
completo disattivato

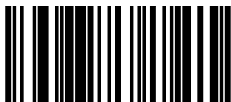
Cifre di controllo

Le selezioni seguenti consentono di specificare se al termine dei dati UPC-A o UPC-E scansionati deve essere trasmessa una cifra di controllo.



³ 1 0 7 5 1 7

*Trasmetti cifre di controllo UPC-A



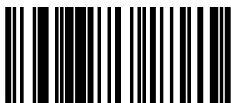
³ 1 0 7 5 0 7

Non trasmettere cifre di controllo UPC-A



³ 1 0 7 5 1 6

Trasmetti cifre di controllo UPC-E



³ 1 0 7 5 0 6

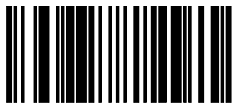
*Non trasmettere cifre di controllo UPC-E

Simbologia GS1

In considerazione degli spazi ampi che normalmente si riscontrano nelle simbologie GS1 DataBar, si consiglia di abilitare **Doppio bordo GS1 richiesto**. Leggere gli altri codici a barre illustrati di seguito per abilitare/disabilitare GS1 Databar 14 e GS1 limitato.



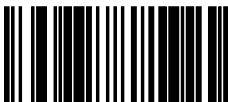
³ 1 0 0 0 1 1
Doppio bordo GS1
richiesto



³ 1 0 0 4 1 3
Abilita GS1 Databar 14

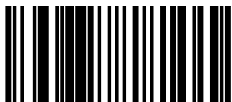


³ 1 0 0 4 0 3
Disabilita GS1 Databar 14



³ 1 0 0 4 1 4

Abilita GS1 limitato

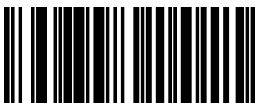


³ 1 0 0 4 0 4

Disabilita GS1 limitato

Configurazioni host

Leggere uno dei seguenti codici, quindi leggere il codice **Ripristina impostazioni predefinite** per programmare lo scanner per una delle seguenti configurazioni.



³ 8 4 6 6 1 2 8 0

Impostazioni predefinite
terminale Verifone® Ruby



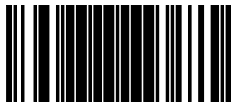
³ 8 4 6 6 0 0 3 0

Impostazioni predefinite
terminale Gilbarco®



³ 8 4 6 6 0 1 4 0

Impostazioni predefinite
terminale Wincor Nixdorf

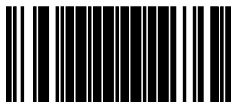


³ 9 9 9 9 9 8

Ripristina impostazioni
predefinite

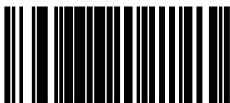
Varie

Lunghezza minima simbolo specifica il numero minimo di caratteri consentito per i codici a barre non UPC/EAN. Leggere il codice a barre **Apri/Chiudi programmazione** per iniziare. Leggere **Lunghezza minima simbolo**, quindi leggere il numero minimo di caratteri consentito utilizzando i codici a barre dei byte di codice illustrati di seguito. Per salvare, leggere nuovamente il codice a barre **Apri/Chiudi programmazione**.



³ 9 9 9 9 9 9

Apri/Chiudi
programmazione



³ 9 0 1 8 0 0

Lunghezza minima
simbolo

Byte codice







3

8



3

9

Tabella di conversione ASCII

Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char
0	00	NU L	26	1A	SU B	52	34	4	78	4E	N	104	68	h
1	01	SO H	27	1B	ES C	53	35	5	79	4F	O	105	69	i
2	02	ST X	28	1C	FS	54	36	6	80	50	P	106	6A	j
3	03	ET X	29	1D	GS	55	37	7	81	51	Q	107	6B	k
4	04	EO T	30	1E	RS	56	38	8	82	52	R	108	6C	l
5	05	EN Q	31	1F	US	57	39	9	83	53	S	109	6D	m
6	06	AC K	32	20		58	3A	:	84	54	T	110	6E	n
7	07	BE L	33	21	!	59	3B	;	85	55	U	111	6F	o
8	08	BS	34	22	"	60	3C	<	86	56	V	112	70	p
9	09	HT	35	23	#	61	3D	=	87	57	W	113	71	q
10	0A	LF	36	24	\$	62	3E	>	88	58	X	114	72	r
11	0B	VT	37	25	%	63	3F	?	89	59	Y	115	73	s
12	0C	FF	38	26	&	64	40	@	90	5A	Z	116	74	t
13	0D	CR	39	27	'	65	41	A	91	5B	[	117	75	u
14	0E	SO	40	28	(	66	42	B	92	5C	\	118	76	v
15	0F	SI	41	29	)	67	43	C	93	5D	]	119	77	w
16	10	DL E	42	2A	*	68	44	D	94	5E	^	120	78	x
17	11	DC 1	43	2B	+	69	45	E	95	5F	_	121	79	y
18	12	DC 2	44	2C	,	70	46	F	96	60	`	122	7A	z
19	13	DC 3	45	2D	-	71	47	G	97	61	a	123	7B	{
20	14	DC 4	46	2E	.	72	48	H	98	62	b	124	7C	|

Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char	Dec	Hex	Char
21	15	NA K	47	2F	/	73	49	l	99	63	c	125	7D	}
22	16	SY N	48	30	0	74	4A	J	100	64	d	126	7E	~
23	17	ET B	49	31	1	75	4B	K	101	65	e	127	7F	
24	18	CA N	50	32	2	76	4C	L	102	66	f			
25	19	EM	51	33	3	77	4D	M	103	67	g			

Brevetti

Per informazioni sui brevetti, fare riferimento al sito www.honeywellaidc.com/patents.

Assistenza tecnica

Per informazioni su come contattare il supporto tecnico e l'assistenza, visitare il sito www.honeywellaidc.com.

Garanzia limitata

Visitare il sito www.honeywellaidc.com/warranty_information per informazioni sulla garanzia del prodotto.

Documentazione per l'utente

Per le versioni in altre lingue di questo documento e per scaricare la Guida di configurazione, la Guida all'installazione e il Manuale utente, visitare il sito www.honeywellaidc.com.

Disclaimer

Honeywell International Inc. ("HII") reserves the right to make changes in specifications and other information contained in this document without prior notice, and the reader should in all cases consult HII to determine whether any such changes have been made. The information in this publication does not represent a commitment on the part of HII.

HII shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein; nor for incidental or consequential damages resulting from the furnishing, performance, or use of this material.

This document contains proprietary information that is protected by copyright. All rights are reserved. No part of this document may be photocopied, reproduced, or translated into another language without the prior written consent of HII.

© 2012 Honeywell International Inc. Tutti i diritti riservati.

Indirizzo Web: www.honeywellaidc.com

Honeywell Scanning & Mobility

9680 Old Bailes Road
Fort Mill, SC 29707

www.honeywellaidc.com