

JOYA™ TOUCH 22

DATALOGIC

Il compagno di self shopping per eccellenza



JOYA™ 22
touch

POTENZIATO PER OFFRIRE DI PIÙ

Datalogic, da oltre 15 anni pioniere delle soluzioni di self-scanning, è lieta di annunciare Joya Touch 22, il compagno di shopping più avanzato. Il nuovo dispositivo offre prestazioni di primo ordine grazie al processore Qualcomm® leader del settore. È dotato di funzionalità di auto-scansione migliorate che permettono ai consumatori di scansionare e imballare gli articoli più velocemente, eliminando le code al punto cassa e offrendo al contempo un'esperienza di acquisto confortevole e unica. Il nuovo dispositivo è stato progettato per soddisfare i più esigenti requisiti delle applicazioni di self-scanning e ottimizzato per deliziare i clienti con un display colorato da 4,3 pollici, ideale per i sistemi di illuminazione dei negozi.

ACCELERARE IL VOSTRO ROI

Investire di meno e ottenere più valore grazie al nuovo Joya Touch 22. La nostra esclusiva tecnologia di ricarica wireless nel mercato self-shopping elimina i momenti di inattività dovuti ai tempi di ricarica e a causa di spine danneggiate. La funzione Boost Recharge garantisce una ricarica rapida, ottimizzando il numero di dispositivi necessari per ogni punto vendita. Date ai vostri clienti, al vostro personale e al vostro budget un dispositivo che offre il miglior valore.

UN DISPOSITIVO CON DUE FATTORI DI FORMA IN COLORI PERSONALIZZATI

Godetevi un nuovo approccio con una soluzione su misura. Il dispositivo Joya Touch 22 può essere personalizzato con colori standard o su misura, valorizzando il vostro marchio per renderlo più visibile e aumentando la fidelizzazione dei clienti; per le applicazioni operative invece, in cui si preferisce un aspetto professionale, è disponibile con custodia nera ottenendo così un compagno perfetto per ogni situazione.

Disponibile in due versioni: una versione con impugnatura a pistola e comodo grilletto e una versione portatile che ricorda il fattore di forma di uno smartphone. Gli utenti possono passare da una versione all'altra con estrema facilità, adattandosi a diversi casi d'uso.

PRESTAZIONI DI LETTURA AL TOP

Joya Touch 22 offre una tecnologia di scansione avanzata con un imager Megapixel per migliorare le prestazioni di scansione a corto raggio per tutti i tipi di codici 1D/2D. La "modalità di presentazione" sfrutta il sensore ToF per una lettura automatica senza dover impugnare il dispositivo, consentendo ai clienti di vivere un'esperienza d'acquisto più confortevole e agevole.

SUPPORTO ESTESO E COOPERAZIONE CON VENDITORI INDIPENDENTI DI SOFTWARE (ISV)

Datalogic riconosce il valore unico e la competenza che i fornitori indipendenti di software (ISV) possono fornire arricchendo le nostre soluzioni offerte nel segmento retail. I nostri partner ISV offrono un'ampia gamma di applicazioni, tra cui funzioni di scansione per il self-shopping, promozioni avanzate e offerte basate sulla localizzazione, liste della spesa, pagamenti e ricerca dei prodotti, per garantire un'esperienza d'acquisto fluida.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Piattaforma Qualcomm® SDA660 System-on-Chip a 2,2 GHz
- Sistema operativo Android™ con Google Mobile Services
- 4 GB di memoria RAM e 32 GB di memoria flash
- Wi-Fi con 2x2 MU-MIMO per un throughput e una copertura superiori
- Imager Megapixel avanzato, ideale per tutti i tipi di codici 1D/2D su materiale stampato o visualizzato su schermi.
- Bluetooth® v5.1 con BLE per supportare diverse periferiche consumando meno energia
- Retrocompatibilità con tutti gli accessori Joya Touch e Memor 1
- Tecnologia "Green Spot" di Datalogic per un feedback visivo di buona lettura
- Compatibile con tutti i principali provider MDM
- Ampio display multi-touch capacitivo da 4,3 pollici FWGA con Corning Gorilla® Glass 3
- Tecnologia SoftSpot™ di Datalogic per un'attivazione innovativa attraverso il display tattile
- La tecnologia di ricarica wireless elimina tutti i contatti sul dispositivo e sulla base di appoggio
- Compatibile con i principali software MDM presenti sul mercato
- Localizzazione precisa in ambienti interni grazie a Quappa Intelligent Locating System™
- I piani di assistenza EASEOFCARE offrono un'ampia gamma di opzioni di assistenza per proteggere il vostro investimento garantendo la massima produttività e il ROI. Datalogic Shield, un servizio per la patch di sicurezza e gli aggiornamenti del sistema operativo di Android è incluso in EASEOFCARE.

INDUSTRIE - APPLICAZIONI

Vendita al dettaglio:

- Self-Shopping
- Eliminazione delle code
- Vendite assistite
- Inventario del negozio
- Consultazione delle scorte
- Rifornimento scaffali
- Markdowns/Markups
- Ordini online Click and Collect
- Controllo degli accessi

Produzione e logistica:

- Inventario
- Prelievo/imballaggio
- Spedizione/ricettazione
- Tracciabilità
- Intralogistica



SPECIFICHE TECNICHE

COMUNICAZIONI WIRELESS	
Rete locale (WLAN)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac and 802.11 d/e/h/i/k/r/v/w/mc (per la localizzazione interna); IPv4, IPv6 2x2 MU-MIMO per un throughput e una copertura maggiori Gamma di frequenza: dipende dal paese, in genere 2,4 GHz e 5 GHz Standard di sicurezza: WPA/WPA2/WPA3 Personale e Aziendale 802.1x EAP: PEAP/MSCHAPv2, PEAP/GTC, TLS, TTLS/PAP, TTLS/MSCHAP, TTLS/MSCHAPv2, TTLS/GTC, PWD, TLS (WPA3 SuiteB/192-bit)
Rete personale (WPAN)	Classe 2, Bluetooth V5.1, con BR/EDR e Bluetooth Low Energy (BLE). Energia (BLE) Comunicazione
NFC Comunicazione	NFC tra il dispositivo e la base di appoggio

CAPACITÀ DI DECODIFICA	
Codici 1D / Lineari	Discrimina automaticamente tutti i codici 1D standard, compresi i codici GS1 DataBar™.
Codici 2D	Codice Azteco; Codice Cina Han Xin; Data Matrix; MaxiCode; Micro QR Code; QR Code; Dot Code
Codici postali	Australian Post; British Post; China Post; IMB; Japanese Post; KIX Post; Korea Post; Planet Code; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC)
Codici impilati	Compositi EAN/JAN; Compositi GS1 DataBar; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar impilato omnidirezionale; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E compositi
Codici a filigrana digitale	Codice a barre Digimarc (modello con illuminazione a LED rosso)

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Batteria	Batteria sostituibile con batterie ricaricabili Li-Ion 3,7 V; 3.300 mAh (13 wattora)
Ricarica wireless	Due opzioni di ricarica: Ricarica rapida o ricarica standard

CARATTERISTICHE AMBIENTALI	
Resistenza alle cadute	Resiste a cadute ripetute da 1,2 m / 4,0 ft su acciaio o cemento secondo il metodo 1 di IEC 60068-2-32. o cemento secondo il metodo 1 della norma IEC 60068-2-32.
Temperatura	Funzionamento: da -10 a 50 °C
Specificità di caduta	1.000 cadute da 0,5 m a temperatura ambiente secondo IEC 60068-2-232 metodo 2

INTERFACCE	
Interfacce	USB-C: Host e Client USB 2.0 ad alta velocità

INTERFACCE UTENTE	
Tecnologia SoftSpot	Tasto di scatto/scansione virtuale
Trigger	Pistol Grip (solo nella variante a pistola); grilletto di movimento
Vibrazione	Software programmabile

CATTURA DELL'IMMAGINE	
Bianco e nero tramite Motore di scansione	Contrasto e luminosità automatici; rimozione automatica del rumore; Controlli di esposizione e illuminazione

SENSORI	
Accelerometro	3-Axis accelerometer
ToF	Funzione di scansione automatica 'Modalità presentazione'
Giroscopio	Giroscopio a 3 assi



Attenzione: Radiazioni laser - non fissare il fascio di luce

ACCESSORI

Culle e supporti



91ACC0043, 91ACC0096: 3-Slot Cradle-Wall Mount



94ACC0206, 91ACC0069: 3-Slot Cradle-General Purpose



91ACC0072 Single Slot Cradle Locking, White

94ACC0207 Single Slot Dock Locking, Black



91ACC0073 Single Slot Cradle Charge only, White

94ACC0208 Single Slot Dock Charge only, Black

Custodie / Fondine



91ACC0079, 94ACC0085, 94ACC0209, 94ACC0210: Rubber Boot, Black or Blue, Pistol or Handheld



91ACC0080 Belt Holster

Miscellaneous



91ACC0047 Trolley Holder (60 pcs)



91ACC0036 Lanyard

CARATTERISTICHE FISICHE	
Personalizzazione del colore	La custodia superiore e il coperchio della batteria (sia per i modelli palmari che per quelli con impugnatura a pistola) e il trigger di scansione (modelli con impugnatura a pistola) sono disponibili in vari colori standard o personalizzati
Colori (standard)	Custodie: Grigio chiaro, grigio scuro e nero; Coperchi delle batterie: Blu, rosso, verde, arancione, giallo, grigio chiaro e nero.
Display	Display a colori TFT-LCD full touch da 4,3 pollici; FWVGA: 854 x 480 pixel; 16M colori, retroilluminazione a LED
Touch Screen	Capacitivo, multi-touch, Gorilla® Glass 3 con intercapedine d'aria
Tasti fisici	Palmare: Tasto Home/scansione completamente programmabile Impugnatura a pistola: tasto Home/scansione completamente programmabile; Tasto di attivazione della scansione
Illuminazione	Software programmabile, luci sul fondo del coperchio della batteria
Dimensioni	Palmare: 14,5 x 7,7 x 3,4 cm Impugnatura a pistola: 14,5 x 7,7 x 11,6 cm
Peso	A mano: 285 g; Impugnatura a pistola: 317 g

PRESTAZIONI DI LETTURA	
Sensore Imager	Sensore Imager
Contrasto di stampa (minimo)	25%
Campo visivo	42°H x 32°V
Profondità di campo	da 4,5 a 42,0 cm su UPC/EAN 13
Risoluzione (massima)	1D Lineare: 2,5 mils; Data Matrix: 6 mils; PDF417: 3 mils
Indicatori di lettura	Altoparlante (polifonico); tecnologia Datalogic 'Green Spot' per un feedback visivo di buona lettura.

SICUREZZA E NORMATIVE	
Approvazioni delle agenzie	Il prodotto soddisfa le necessarie approvazioni di sicurezza e normative per l'uso previsto.
Conformità ambientale	Conforme alla direttiva RoHS dell'UE

SOFTWARE	
Applicazioni	Datalogic launcher come soluzione di blocco; Datalogic Enterprise Browser come browser di blocco che supporta l'SDK Javascript; Altri: SoftSpot soft Trigger di Datalogic; WiFi Guard; Datalogic Logger
Provisioning	Scan2Deploy Studio; Android Zero-Touch; Registrazione con codice QR
Configurazione e Manutenzione	Scan2Deploy Studio; OEM Config; ProfileManager; Wi-Fi Generatore di codici QR
Sviluppo	Datalogic Android SDK; Xamarin SDK; Ionic Cordova SDK; React Native SDK; Datalogic Enterprise Browser Javascript SDK
MDM	Soti MobiControl; VMware Airwatch; Ivanti Avalanche; 42Gears SureMDM; Microsoft Intune

SISTEMA	
Memoria	RAM di sistema: 4 GB; Flash di sistema: 32 GB
CPU	Qualcomm® SDA660 System-on-Chip 2,2 GHz
Sistema operativo	Android 11 (aggiornabile ad Android 13)

GARANZIA	
Garanzia	1 anno di garanzia di fabbrica