

ZEBRA CS4070

Snadné profesionální bezdrátové snímání čárových kódů do tabletů a mnohem více



Tablety se prosazují ve stále větším rozsahu díky mnoha výhodám, které nabízejí. Velký displej poskytuje dostatek prostoru pro aplikace s velkým objemem dat. Zaměstnanci toto zařízení již velmi dobře znají, a proto se nevyžaduje prakticky žádné školení. Kromě toho operační systémy tabletů podporu elegantní a vysoce intuitivní grafické aplikace, na které jsou uživatelé v současnosti zvyklí.

Ovšem jedna zásadní funkce jim chybí – profesionální snímání čárových kódů.

Při použití běžné integrované kamery pro skenování je snímání čárových kódů nejen pomalé, ale vyžaduje také dokonale provedený štítek, což nelze v obchodním prostředí vždy zaručit. I nastavování polohy tabletu pro snímání čárového kódu je nepohodlné a nepraktické. Chceme vám představit CS4070 Companion Scanner s bezdrátovým připojením pomocí Bluetooth, kompaktní zařízení, které poskytuje profesionální technologii snímání, která chybí vašim tabletům, notebookům, mobilním telefonům a dalším zařízením, která nejsou navržena pro snímání čárového kódu. Ideální doplněk nejen pro tablety, cenově dostupný kapesní přístroj, který nabízí naši nejpokročilejší technologii snímání čárových kódů a je schopen přečíst prakticky jakýkoli čárový kód v jakémkoli stavu, a to pouhým stisknutím tlačítka - i když je třeba poškozený, znečištěný nebo poškrábaný. Jeho přirozený tvar umožňuje pohodlné a snadné snímání kódů bez ohledu na to, kolikrát za den jej vaši zaměstnanci použijí. CS4070 - snadné vybavení vašich tabletů funkcí pro profesionální snímání kódů.

Bezdrátové snímání čárových kódů pro mobilní zařízení iOS, Android a Windows

Prostřednictvím Bluetooth funguje CS4070 se všemi druhy tabletů, notebooků a smartphonů. Integrovaný čip MFI a certifikace Apple zajišťují kompatibilitu se všemi mobilními zařízeními Apple, a to včetně iPhone a iPadu.

Inteligentní zobrazovací technologie PRZM pro snímání čárového kódu nové

generace - jen od společnosti Zebra. Obnoví nastavení pro 2D zobrazení, což umožňuje pracovníkům zachytit čárové kódy 1D a 2D s laserovou rychlostí a přesností vždy napoprvé a bleskové načtení čárových kódů prakticky v jakémkoliv stavu.

Snímání prakticky jakýkoli čárových kódů na různých druzích médií

Zařízení snímá čárové kódy 1D, 2D a PDF417 tištěné na papírových štítcích nebo zobrazené na mobilních telefonech nebo počítačových monitorech a podporuje celou řadu různých aplikací od mobilních pokladen v maloobchodě až po objednávání v reálném čase v oblasti účtování trasy.

Vynikající ergonomie

CS4070 je jedním z nejmenších a nejlehčích zařízení ve své třídě a zároveň je navrženo tak, aby přirozeně padlo do ruky pro pohodlné celodenní používání v těch nejnáročnějších snímacích aplikacích. Jeho tvar vede ruku k nejpohodlnějšímu uchopení a tlačítka jsou umístěna tak, aby umožňovala snadné snímání kódu bez ohledu na velikost ruky.

Snadné párování pomocí Bluetooth

Pomocí tlačítka pro párování mohou uživatelé spárovat přístroj CS4070 s jakýmkoliv jiným podporovaným hostitelským systémem pouhým stisknutím tlačítka.

Jednoduché snímání namířením a stisknutím

CS4070 dokáže snímat čárové kódy na mnohem větší vzdálenost než konkurenční zařízení a umožňuje pracovníkům snadno zachytit čárové kódy v běžném prostředí. U všesměrového snímání není potřeba nastavit CS4070 podle polohy čárového kódu.

Navrženo pro profesionální použití

Funguje spolehlivě i po opakovaných pádech na beton výšky 5 ft./1,5 m i 500 po sobě jdoucích "vrženích" z výšky 1,64 ft./0,5 m.

Nabití na celou směnu

Uživatelé si nemusejí dělat starosti s dobíjením. Baterie má dostatek energie pro 12-hodinové směny, je vyměnitelná a má praktickou LED kontrolku, která informuje uživatele o tom, kdy je potřeba baterii vyměnit.

Více než milion snímání

Tlačítko snímání nabízí profesionální ovládání, jelikož tlačítko snímání se svou grafikou bylo navrženo a testováno tak, aby dokázalo zpracovat více než jeden milion stisknutí.

Podpora režimu v reálném čase i režimu dávek

Zajišťuje kompatibilitu s vašimi stávajícími aplikacemi a umožňuje uživatelům získávat data bez ohledu na to, zda jsou nebo nejsou v režimu offline.

Díky službám Zebra One Care Services máte pro své čtečky CS4070 zajištěnu plnou podporu

S našimi plány volitelných služeb bude vaše zařízení CS4070 vždy funkční, provozuschopné a jako nové a bude chráněno před případným poškozením a běžným opotřebením. Kromě toho si můžete vybrat příslušenství, které k CS4070 dodáváme. V případě poruchy stačí zadat — a my provedeme opravu. Díky této flexibilní službě si můžete zvolit dobu provedení opravy a poskytnutí technické podpory podle potřeb vaší společnosti.

DOPLŇTE SVŮJ TABLET ZAŘÍZENÍM PRO SNÍMÁNÍ ČÁROVÝCH KÓDŮ NOVÉ GENERACE.

CS4070 nalézá uplatnění v těchto oblastech:

Maloobchod

- Mobilní pokladna
- Záznamy zásob/cyklů

Doprava a logistika

- Sledování a dohledávání v celé trase
- Řízení objednávek

Prodej/služby v terénu

- Účtování trasy
- Prodej/nové objednávky
- Opravy

POPIS	
Rozměry	4.39 in. d. x 1,79 in. š. x 1,02 in. v. 11,15 cm d. x 4,55 cm h. x 2,6 cm v.
Hmotnost	S bateriemi: 3,28 oz./93,2 g
Snímací modul	SE4710 obrazový modul
Paměť	512 MB Flash
Kapacita paměti	Přes 1 milion čárových kódů (UPC s časovým a datovým razítkem)
LED kontrolky	LED kontrolka snímání (zelená, červená a žlutá) a LED kontrolka Bluetooth® (modrá); čtyři LED kontrolka stavu baterie
Tlačítka	Snímání, odstranit záznam (pouze režim šarže), aktivovat Bluetooth (pouze RF čtečky), stav baterie; tlačítko snímání testované na milion stisknutí, všechna ostatní tlačítka testována na 250.000 stisknutí
PROVOZNÍ REŽIMY	
Šarže	Snímání kódů zaznamenané s volitelným časovým/datovým razítkem
Otevřené Bluetooth	Bezdrátový přenos dat v reálném čase
BATERIE	
Baterie	Li-ion 950 mAh
Doba nabíjení	3 hodiny 40 minut
Životnost baterie	Šarže: 24 hodin používání nebo 8500 čtení (6 čtení za minutu při plném nabití)
Pohotovostní	3 měsíce Bluetooth 12 hodin používání nebo 4250 čtení (6 čtení za minutu při plném nabití)

VÝKONNOSTNÍ PARAMETRY	
Dekódovací schopnosti	1D a 2D kódy
Podporovaná rozhraní	USB (mikro): Bluetooth
Ukazatel reálného času	U přečteného čárového kódu lze zaznamenat datové/časové razítko (pouze provozní režim dávka)
Informace o šaržích	USB 2.0
UŽIVATELSKÉ PROSTŘEDÍ	
Specifikace pádů	Opakovaný pád z 5 ft./1,5 m metru na beton
Specifikace vržení	250 cyklů při 1,64 ft./0,5 m (500 pohybů)
Těsnění	IP42
Provozní teplota	32° až 104° F/0° až 40° C
Skladovací teplota	-40° až 158° F/-40° až 70°C
Vlhkost	10 až 95% bez kondenzace
Tolerance osvětlení prostředí	Přizpůsobí se běžnému umělému vnitřnímu osvětlení i venkovním světelným podmínkám (na přímém slunci). Zářivky, žárovky, rtuťové výbojky, sodíkové výbojky, LED 1: 450 ft.-cd (4,844 Lux) Sluneční světlo: 8,000 ft.-cd. (86,111 Lux)
BLUETOOTH	
Rádio Bluetooth	Bluetooth, kategorie 1 / kategorie 2, verze 2.1 + Enhanced Data Rate (EDR)
Dosah Bluetooth	300 ft./100 Bluetooth m při konfiguraci pro třídu 1 nebo 30 ft./10 m při konfiguraci pro kategorii 2
Bluetooth profily	Rozhraní HID Keyboard Wedge, Serial Port Profile (SPP) a Wireless SS I (chráněné)
PŘÍSLUŠENSTVÍ	
Nabíječka CHS5000-1000CR může dobíjet zároveň jednu čtečku a jednu baterii; nabíječka CHS5000-8000CR může dobíjet až osm čteček; nabíječka SAC5000-8000CR může nabíjet až osm baterií; šňůrka na krk; šňůrka na zápěstí s neoprenovým pouzdem; navíjecí spona na opasek s neoprenovým pouzdem	

REGULAČNÍ	
Bezpečnost laseru	IEC62471:2006 (vyd. 1.0); EN62471:2008 (LED)
EMC	FCC část 15 kategorie B, ICES 003 kategorie B, EN 55022, EN 55024, EN 301 489-1, EN 301 489-17
Rádío	EN 300 328
Elektrická bezpečnost	UL 60950-1, C22.2 č. 60950-1, EN 60950-1, IEC 60950-1
Ekologie	EN50581
Záruka	Záruka na vady zpracování a materiálu po dobu: Čtečka: třicet šest (36) měsíců, baterie: jeden (1) měsíc. Kompletní prohlášení o záruce společnosti Zebra na hardware naleznete na adrese: http://www.zebra.com/warranty
ROZSAH DEKÓDOVÁNÍ	
4 mil Kód 39	2,9 in./7,4 cm — 8,4 in./21,4 cm
5 mil Kód 128	2,4 in./6,1 cm — 7,8 in./19,8 cm
5 mil 39	1,6 in./4,1 cm — 13,1 in./33,3 cm
5 mil PDF417	2,7 in./6,9 cm — 8,0 in./20,3 cm
10 mil datová matice	2,5 in./6,4 cm — 9,7 in./24,7 cm
100% UPCA	1,4 in./3,6 cm* — 25,6 in./65,0 cm
20,0 mil Kód 39	1,6 in./4,1 cm — 29,6 in./75,2 cm
	*Minimální vzdálenost stanovená podle délky symbolu a úhlu snímání
SERVIS	
Nabízíme vám snadný přístup k rychlému servisu a odborné podpoře už od začátku. Při pokročilé výměně platí „následující pracovní den“.	