

**FS20**

FS20-SR10F3-2C01W

- Rozlišení: 1 megapixel
- Velikost pixelu: 3,0 µm
- Snímková frekvence: Až 60 snímků za sekundu
- Integrované ostření a osvětlení
- Krytí IP: IP65 a IP67

**POPIS PRODUKTU**

Pevný průmyslový skener Zebra FS20 představuje kompaktní a robustní řešení pro sledování a trasování zboží v logistice a výrobě, které se snadno integruje do podnikových sítí díky softwarové platformě Zebra Aurora a podpoře napájení přes Ethernet (PoE). Vyniká exkluzivními technologiemi jako ImagePerfect pro snímání více obrázků s různým nastavením a PRZM Intelligent Imaging pro spolehlivé čtení prakticky jakéhokoli čárového kódu za jakýchkoli podmínek. Zařízení je navíc možné v budoucnu softwarově upgradovat, což rozšiřuje jeho funkčnost a zajišťuje ochranu investice.

Klíčové body:

- FS20 je nejmenší síťový pevný průmyslový skener od Zebry, navržený pro snadnou instalaci do omezených prostor.
- Software Zebra Aurora sjednocuje ovládání všech pevných skenerů a chytrých kamer Zebra do jedné intuitivní platformy.
- Funkce Auto-Tune umožňuje rychlé a automatické nastavení skeneru pro optimální výkon ihned po vybalení.
- Podpora napájení přes Ethernet (PoE) zjednodušuje instalaci a snižuje náklady odstraněním potřeby externích zdrojů napájení.
- Technologie ImagePerfect umožňuje zachytit až tři různé obrazy jedné položky s unikátním nastavením pro maximalizaci úspěšnosti čtení.
- Exkluzivní technologie PRZM Intelligent Imaging zajišťuje spolehlivé a rychlé čtení 1D, 2D a DPM kódů i na náročných površích.
- Skener má odolné hliníkové pouzdro s krytím IP65, které je odolné vůči chemikáliím a olejům v průmyslovém prostředí.
- Investici lze ochránit a funkčnost rozšířit pomocí jednoduchého nákupu softwarových licencí pro nové symbolologie nebo přechod na strojové vidění.
- Integrované protokoly jako Ethernet/IP a PROFINET usnadňují přímé propojení se systémy PLC a hostitelskými sítěmi.
- Funkce ManyCode umožňuje současné načtení všech čárových kódů na jedné položce bez ohledu na jejich množství či typ.

SPECIFIKACE

Focus	Liquid lens
Interface out	ETHERNET WITH POE, SERIAL AND INDUSTRIAL PROTOCOLS
Lighting	Červená
Rozlišení	1.0 MP
Size	28.3 x 94.2 x 54.6
Software performance	FAST 2D BARCODE DECODER
Type of lens	Standard
Type of scanner	Fixed Scanner

