



RADIANT EV-CL

Frame Grabber

RAD2GDB150400



- Spolehlivý přenos dat
- Efektivní akvizice obrazu
- Snadná integrace softwaru
- Rozsáhlá podpora kamer
- Optimalizováno pro Windows

POPIS PRODUKTU

Frame Grabbery Zebra Radiant EV-CL jsou klíčovou komponentou pro systémy strojového vidění využívající kamery s rozhraním Camera Link®. Tyto karty pro sběr obrazu jsou navrženy tak, aby zvládaly vysoké datové toky a zajišťovaly spolehlivou akvizici snímků bez ztráty dat, což je zásadní pro přesné měření a inspekci.

Podporují všechny standardní konfigurace Camera Link® – Base, Medium, Full i 80-bit – s rychlostí pixel clocku až 85 MHz. Díky rozsáhlé vyrovnávací paměti na desce jsou tyto Frame Grabbery schopny kompenzovat latence v hostitelském počítači a garantovat plynulý přenos. Jsou ideální pro aplikace v oblastech jako je inspekce polovodičů, kontrola plochých panelových displejů nebo lékařské zobrazování. Plná kompatibilita se softwarem Zebra Aurora umožňuje rychlý vývoj a nasazení robustních vizuálních systémů.

