

1.	Record Nr.	UNICAMPANIASUN0076988
	Titolo	Arte in Emilia, 4 : capolavori ritrovati e artisti inediti dal '300 al '700 / [a cura di: Augusta Ghidiglia Quintavalle, Lucia Fornari]
	Pubbl/distr/stampa	99 p., [70] p. di tav. ; 24 cm
	Edizione	[Parma : La nazionale]
	Descrizione fisica	Catalogo della mostra tenuta a Parma nel 1971-1972.
	Disciplina	759.5
	Soggetti	Esposizioni - Parma - 1971-72 Pittura - Emilia - Sec. 14.-18. - Esposizioni - 1971-72
	Lingua di pubblicazione	Italiano
	Formato	Materiale a stampa
	Livello bibliografico	Monografia
2.	Record Nr.	UNINA9910644268003321
	Autore	Snider Ross K.
	Titolo	Advanced digital system design using SoC FPGAs : an integrated hardware/software approach / / Ross K. Snider
	Pubbl/distr/stampa	Cham, Switzerland : , : Springer, , [2023] ©2023
	ISBN	9783031154164 9783031154157
	Edizione	[1st ed. 2023.]
	Descrizione fisica	1 online resource (435 pages)
	Disciplina	910.5
	Soggetti	Field programmable gate arrays
	Lingua di pubblicazione	Inglese
	Formato	Materiale a stampa
	Livello bibliografico	Monografia
	Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
	Nota di contenuto	Introduction to SoC FPGAs -- Hello World -- Software Control of LEDs via Registers -- Audio Codec and headphone driver -- FIR Filtering -- Data Movements using Direct Memory Access (DMA) -- Frequency

Domain Processing using FFTs -- Time Domain Sound Effects Processors -- Frequency Domain Sound Effects Processor -- Hearing Aid -- Multiple Audio Personalities.

Sommario/riassunto

This textbook teaches students techniques for the design of advanced digital systems using System-on-Chip (SoC) Field Programmable Gate Arrays (FPGAs). The author demonstrates design of custom hardware components for the FPGA fabric using VHDL, Matlab, and Simulink, with implementation of custom hardware-software interfaces. Readers gain hands-on system level experience by creating custom hardware and then writing programs and Linux device drivers to interact with their hardware. This textbook enables laboratory experience in the design of custom digital systems using SoC FPGAs that emphasizes digital signal processing and culminates in the reader creating a real-time audio sound effects processor. Uses an Integrated Hardware/Software Approach to teaching Digital Design; Walks readers through the creation of a complete custom computer system that can accelerate audio signal processing; Enables students to develop a system-level view of computing and develop skills to create custom hardware and software.

3. Record Nr.	UNISALENTO991003960329707536
Autore	Lasker-Schüler, Else
Titolo	Sämtliche Gedichte / Else Lasker-Schüler
Pubbl/distr/stampa	München : Kösel, 1966
Descrizione fisica	368 p. : ill. ; 23 cm
Collana	Die Bücher der Neunzehn ; 134
Disciplina	831
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	A cura di Friedhelm Kemp.