



Istituto Comprensivo Statale
"Gerardo Sasso"
Piazza Spirito Santo, 9 – 84011 Amalfi (Sa)

ISTITUTO COMPRESIVO STATALE - "G. SASSO"-AMALFI
Prot. 0003072 del 08/07/2022
VI (Uscita)

Campus Store Srl
info@campustore.it

OGGETTO: Piano Nazionale per la Scuola Digitale (PNSD) – “Spazi e strumenti digitali per le STEM”. Decreti del Direttore della Direzione Generale per i Fondi Strutturali per l’istruzione, edilizia scolastica e la scuola digitale 20 luglio 2021, n° 201 e 6 ottobre 2021, n°321. Missione 4, Componente 1, Investimento 3.2 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, relativa a “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori”.

TITOLO: STEM Revolution

IMPORTO: € 16.000,00 (€ 15.200,00 IVA inclusa per le attrezzature € 800,00 spese tecniche e di gestione amministrativa).




CUP: D39J21010680001


CIG: Z3D37038FC


Vista la trattativa n. 3095649 e la relativa offerta presentata n. 64007, si ordina il seguente materiale:


N.	Codice Articolo	Prodotto	Q.tà	Prezzo Unitario IVA Esclusa	Prezzo Unitario IVA Inclusa	Prezzo Totale IVA Compresa	I V A
1	327485	<p>Blue-Bot - MakerSpace Pack (12 Blue-Bot) con guida didattica</p>  <p>Il kit è composto da: 12x Blue-Bot (324449) 2x Docking station (299053) 1x Guida didattica in italiano</p> <p>BLUE-BOT (NUOVO MODELLO) Principali novità: - Grazie alla presenza di un sensore integrato Blue-Bot può ora rilevare un altro Bee-Bot o Blue-Bot e dire ciao - Gli studenti possono registrare l'audio e poi riprodurlo quando viene premuto il pulsante associato - Blue-Bot ha 3 interruttori sulla base (invece di 2)</p> <p>Crea, programma e divertiti con Blue-Bot! Blue-Bot ti aiuta a insegnare e rende più</p>	1	1.100,00	1.342,00	1.342,00	22


	<p>appassionante imparare il coding! Ti ricorda qualcuno? Blue-Bot è la nuova e più avanzata versione di Bee-Bot, con un occhio di riguardo in più al digitale. Blue-Bot si differenzia da Bee-Bot innanzitutto nell'aspetto: i suoi componenti interni sono infatti visibili attraverso il guscio trasparente e i bambini si divertiranno a scoprire tutti i suoi meccanismi.</p> <p>Come Bee-Bot si programma "on board", permettendo anche ai bambini più piccoli di elaborare sequenze di comandi anche piuttosto complesse.</p> <p>In più però si può gestire anche attraverso l'app gratuita che consente di espanderne le possibilità di controllo esponenzialmente.</p> <p>Crea il tuo algoritmo sul tablet e invialo via Bluetooth al Blue-Bot per eseguirlo!</p> <p>I bambini più piccoli e meno esperti possono usarlo come un normale Bee-Bot (297609) mentre quelli un pochino più avanzati lo possono programmare attraverso il tablet. L'app inoltre permette di visualizzare sul monitor il programma che viene eseguito dall'apina passo dopo passo e ciò rende più evidente ai bambini la connessione tra programma e movimento eseguito.</p> <p>Oltre a spostarsi avanti e indietro di 15 cm alla volta (come Bee-Bot) Blue-Bot compie rotazioni di 90° oppure di 45° (una grande novità rispetto agli altri dispositivi simili). Inoltre permette di inserire comandi di ripetizione nell'algoritmo e ciò consente di lavorare in modo molto più proficuo sulla ricorsività.</p> <p>Blue-Bot è ricaricabile tramite la docking station standard di Bee-Bot. Cavo USB fornito per la ricarica.</p> <p>Nota: L'app di Blue-Bot è compatibile con dispositivi iOS (ad esempio, iPad3 e successivi) e Android, PC e Mac. Blue-Bot è compatibile con qualsiasi dispositivo con la versione 3.0 / 4.0 + EDR Bluetooth. Si prega di controllare le specifiche del proprio dispositivo per assicurarsi che sia compatibile.</p> <p>DOCKING STATION Con la docking station puoi ricaricare fino a 6 Blue-Bot contemporaneamente. La carica completa richiede circa mezza giornata. Le apette robotiche, una volta completamente ricaricate, possono essere utilizzate per circa 4 ore consecutive.</p> <p>GUIDA DIDATTICA Guida didattica in italiano scritta da Tullia Urschitz e Paola Mattioli.</p>					
--	--	--	--	--	--	--


2	302639	<p>Percorso trasparente con griglia per Bee-Bot e Blue-Bot</p>  <p>Questo percorso quadrato (4x4) di 60x60 cm può essere usato per aiutare i bambini nell'uso e nella programmazione di Bee-Bot. Va posizionato sopra percorsi e mappe già esistenti o semplicemente si può chiedere ai bambini di disegnare il loro percorso personale aiutandosi con questo tappetino guida. Oggetti in 2D (disegni, fotografie, foglie, ...) possono essere posizionati sotto il tappetino, protetti e al sicuro. Con uno strumento così versatile le possibilità sono praticamente infinite!</p>	2	21,00	25,62	51,24	22
3	310416	<p>Percorso per Bee-Bot e Blue-Bot: numeri - La linea del 20</p>  <p>Gioca e conta con l'apetta più intelligente del mondo: questo percorso permette di apprendere e ragionare sui numeri della linea del venti, giocando con Blue-Bot o Bee-Bot e iniziando a fare le prime operazioni di matematica. Inoltre i simpatici disegni lungo il percorso facilitano l'associazione numero-quantità, l'elaborazione di storie, il confronto reciproco. Dimensioni: 25x300 cm.</p>	1	40,00	48,80	48,80	22
4	343103	<p>Matatalab Tale-Bot PRO - Half Class Pack (6 robot)</p> 	1	610,00	744,20	744,20	22


		<p>Kit per mezza classe con 6 Matatalab Tale-Bot PRO</p> <p>Matatalab Tale-Bot è il nuovo e pratico robot STEAM per bambini di 3-5 anni. Grazie a Tale-Bot i bambini possono imparare a programmare Tale-Bot, creare storie e giochi interattivi semplicemente premendo pulsanti colorati posti sulla parte superiore della sua scocca! Matatalab Tale-Bot è il punto di partenza perfetto per introdurre i più piccoli ai concetti base del coding, senza la necessità di utilizzare un dispositivo con schermo. Tale-Bot si comanda infatti on-board, agendo direttamente sui tasti posti sul robot e ciò permette di fare a meno e non aver bisogno di nessun dispositivo aggiuntivo (non servono né tablet né computer per programmarlo!).</p> <p>Può raccontare storie, registrare suoni, muoversi nello spazio e, grazie a una serie di simpatici accessori, trasformarsi ad ogni lezione in un nuovo e funzionale personaggio. Grazie ad essi è in grado anche di disegnare e, per i bambini più grandicelli, anche di scrivere!</p>					
5	302813	<p>Arduino BYOR - Kit didattico</p>  <p>Build Your Own Robot - Costruisci il tuo robot. Questo il nome, e l'invito, del nuovissimo prodotto di robotica educativa messo a punto da CampuStore con Scuola di Robotica per stimolare la creatività, l'ingegno e la voglia di scoprire l'universo della robotica degli studenti. E' perfetto per introdurre Arduino in classe e affrontare in modo semplice e accattivante le basi del coding, dell'elettronica e della robotica. Ma i due punti di forza di questo kit, che rappresentano il valore aggiunto rispetto ad altri kit simili già presenti sul mercato, sono la dispensa didattica e la app realizzate da Scuola di Robotica. La prima, oltre ad un'introduzione su Arduino a una panoramica sui robot mobili, include progetti, idee e suggerimenti sull'approccio didattico alla robotica educativa che si può sviluppare a partire dal kit. L'app permette poi di rendere ancor più stimolante l'uso di questo kit in classe: gli studenti potranno imparare a programmare e montare il robot usando direttamente il proprio tablet!</p>	6	90,00	109,80	658,80	22

		<p>Kit per mezza classe con 6 Matatalab Tale-Bot PRO</p> <p>Matatalab Tale-Bot è il nuovo e pratico robot STEAM per bambini di 3-5 anni. Grazie a Tale-Bot i bambini possono imparare a programmare Tale-Bot, creare storie e giochi interattivi semplicemente premendo pulsanti colorati posti sulla parte superiore della sua scocca!</p> <p>Matatalab Tale-Bot è il punto di partenza perfetto per introdurre i più piccoli ai concetti base del coding, senza la necessità di utilizzare un dispositivo con schermo.</p> <p>Tale-Bot si comanda infatti on-board, agendo direttamente sui tasti posti sul robot e ciò permette di fare a meno e non aver bisogno di nessun dispositivo aggiuntivo (non servono né tablet né computer per programmarlo!).</p> <p>Può raccontare storie, registrare suoni, muoversi nello spazio e, grazie a una serie di simpatici accessori, trasformarsi ad ogni lezione in un nuovo e funzionale personaggio. Grazie ad essi è in grado anche di disegnare e, per i bambini più grandicelli, anche di scrivere!</p>					
5	302813	<p>Arduino BYOR - Kit didattico</p>  <p>Build Your Own Robot - Costruisci il tuo robot. Questo il nome, e l'invito, del nuovissimo prodotto di robotica educativa messo a punto da CampuStore con Scuola di Robotica per stimolare la creatività, l'ingegno e la voglia di scoprire l'universo della robotica degli studenti.</p> <p>E' perfetto per introdurre Arduino in classe e affrontare in modo semplice e accattivante le basi del coding, dell'elettronica e della robotica.</p> <p>Ma i due punti di forza di questo kit, che rappresentano il valore aggiunto rispetto ad altri kit simili già presenti sul mercato, sono la dispensa didattica e la app realizzate da Scuola di Robotica. La prima, oltre ad un'introduzione su Arduino a una panoramica sui robot mobili, include progetti, idee e suggerimenti sull'approccio didattico alla robotica educativa che si può sviluppare a partire dal kit.</p> <p>L'app permette poi di rendere ancor più stimolante l'uso di questo kit in classe: gli studenti potranno imparare a programmare e montare il robot usando direttamente il proprio tablet!</p>	6	90,00	109,80	658,80	22


		<p>Questo kit si inserisce quindi perfettamente nel filone delle importanti iniziative intraprese dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca legate all'introduzione del coding e del pensiero computazionale nella scuola italiana. Media Direct e CampuStore da più di 20 anni offrono alle scuole le soluzioni didattiche più all'avanguardia. E lanciano con Scuola di Robotica l'Arduino BYOR kit, certi ancora una volta di portare l'innovazione negli istituti italiani.</p> <p>Il kit è composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - App dedicata - Manuale didattico - Scheda Arduino Uno - Breadboard Uno - 6 LED assortiti - 40 Arduino Jumper Cables - 2 microswitch con levetta - Fotorisistenza - Kit di resistenze - Buzzer - Sensore a ultrasuoni - Cavo USB per Arduino - Ponte h (L293) - Chassis ruote e motori <p>BATTERIE NON INCLUSE (necessarie 4 batterie AA per l'utilizzo).</p>					
6	336249	<p>littleBits - STEAM+ Kit</p>  <p>***TORNERA' DISPONIBILE A MARZO 2022***</p> <p>Il kit littleBits STEAM+ è pensato per essere utilizzato da 4 studenti contemporaneamente: include 25 bit, 35 accessori, una valigetta per la conservazione dei pezzi molto durevole, materiali di supporto stampati per insegnanti e oltre 40 ore di lezioni pensate per coinvolgere l'intera classe.</p> <p>È un'esperienza unplugged: non richiede dispositivi né programmazione per funzionare, tutto si basa sulla logica e l'elettronica, ma può essere utilizzato anche con la nuovissima app di programmazione Fuse di littleBits che permette di programmare i bit (anche in Java) e funge da vero e proprio simulatore inserire condizionali, loop e funzioni nei modelli fisici creati. Inoltre l'app permette di osservare come i bit si attaccano insieme e interagiscono, grazie al generatore</p>	2	369,00	450,18	900,36	22



		<p>di circuiti virtuali per vedere cosa si può creare con o senza possedere tutti i bit.</p> <p>Le attività guidate proposte sono pensate per spingere gli studenti a trovare soluzioni ai problemi del mondo reale attraverso l'applicazione di concetti di ingegneria, fisica, arte e design thinking. Gli studenti possono quindi imparare mentre affrontano sfide aperte che sono pensate per spingerli a voler contribuire a migliorare il mondo in cui vivono. Include una guida alle invenzioni stampata che contiene tutti i suggerimenti e i trucchi per iniziare, oltre a 4 sfide guidate e 4 sfide aperte.</p> <p>Età: 8 – 14 anni.</p> <p>Cosa c'è nel pacchetto? BIT: • 1 pulsante • 1 sensore di temperatura • 1 LED lungo • 1 cicalino • 1 servo • 1 alimentazione USB • 1 cavo • 1 sensore di pressione • 1 altoparlante • 1 matrice LED quadrata • 1 codeBit • 1 sensore di luce • 1 alimentazione • 1 motore CC • 1x impulso • 1x forcella • 1x dimmer a scorrimento • 1x ventola • 1x inverter • 1x numero • 1x LED RGB. ACCESSORI: • 1x batteria ricaricabile • dongle littleBits codeBit • 2x powerSnap • 1x cavo USB 1,5 mm • 1x cavo USB 0,5 mm • BitShoes magnetici • BitShoes Hook and Loop • Fascette intrecciate • 1x batterie da 9 V + cavo • 1x scheda di montaggio XL • 1x adattatore di alimentazione USB + cavo • 2x ruote • 3x bracci meccanici • 1x schede di montaggio • 2x cavi • 2x motori CC • 1x custodia per il trasporto durevole.</p>					
7	324668	<p>Drone DJI Tello EDU</p>  <p>Il drone Tello EDU è il compagno perfetto per far volare la formazione STEAM! Può essere programmato in Scratch, Swift e Python, rispondendo alle esigenze sia di chi si avvicina al coding sia di chi vuole mettersi alla prova con sfide avvincenti. Rispetto al normale drone Tello (320909), la versione Tello Edu include quattro tappetini Mission Pad, grazie ai quali gli studenti possono programmare il drone a riconoscere i punti per definire la propria posizione ed eseguire una risposta specifica.</p> <p>Caratteristiche principali: - Migliora l'esperienza di volo con la tecnologia di controllo di DJI</p>	1	131,14	159,99	159,99	22


		<ul style="list-style-type: none"> - Impara a programmare con Swift, Scratch o Python - Programma un'intera flotta di droni - I Mission Pad offrono diverse divertenti modalità d'uso - Sblocca ulteriori funzioni di programmazione con il nuovo kit SDK 2.0 - Controlla Tello Edu con l'app sul tuo smartphone/tablet - Foto da 5MP e video a 720p con stabilizzazione elettronica dell'immagine - Hovering preciso - Diverse modalità di volo - Sicuro e semplice da usare <p>Contenuto del Kit:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Velivolo Tello EDU (con eliche e protezioni per le eliche) - Quattro Mission Pad - Due coppie di eliche aggiuntive - Cavo micro USB - Batteria di volo - Strumento per la rimozione delle eliche - Guida rapida <p>Specifiche:</p> <p>Tipo di ingresso: Micro USB Altre caratteristiche: Wireless, Batterie richieste, Video Altezza: 4,1 cm Lunghezza: 17,8 cm Larghezza: 16,8 cm Peso: 87 g Garanzia 12 mesi on-center</p>					
8	340248	<p>micro:bit V2 - Small Classroom Pack (10 kit)</p>  <p>Set Educativo con 10 kit micro:bit che include videocorso (disponibile a breve) per apprendere come utilizzarli al meglio e in modo creativo. Questo kit è un ottimo punto di partenza per affrontare tematiche quali coding, elettronica e materie STEAM.</p> <p>Ciascun kit include:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 scheda micro:bit V2 - 1 battery holder - 2 batterie ricaricabili AAA - 1 cavo micro-usb da 1m - 1 cover protettiva <p>N.B. Il videocorso viene fornito solo a fronte</p>	1	190,00	231,80	231,80	22



		dell'acquisto del kit.					
9	338164	<p>Arduino Student Kit</p>  <p>Impara le basi della programmazione, della codifica e dell'elettronica, inclusa la corrente, la tensione e la logica digitale. Non è necessaria alcuna conoscenza o esperienza precedente poiché il kit ti guida passo dopo passo.</p> <p>Avrai tutto l'hardware e il software di cui hai bisogno per una persona, rendendolo ideale per l'insegnamento a distanza, l'istruzione a casa e per l'autoapprendimento. Ci sono lezioni passo passo, esercizi e, per un'esperienza completa e approfondita, ci sono anche contenuti extra, inclusi riflettori sulle invenzioni, concetti e fatti interessanti su elettronica, tecnologia e programmazione.</p> <p>Lezioni e progetti possono essere ritmati in base alle capacità individuali, consentendo loro di imparare da casa al proprio livello. Il kit può anche essere integrato in diverse materie come fisica, chimica e persino storia. In effetti, c'è abbastanza contenuto per un intero semestre.</p> <p>Come gli educatori possono utilizzare il kit per la didattica a distanza? La piattaforma online contiene tutti i contenuti necessari per insegnare a distanza: contenuti esclusivi di guida all'apprendimento, suggerimenti per l'apprendimento a distanza, nove lezioni da 90 minuti e due progetti aperti. Ogni lezione si basa sulla precedente, fornendo un'ulteriore opportunità per applicare le abilità e i concetti che gli studenti hanno già appreso. Ricevono anche un registro da completare mentre lavorano attraverso le lezioni.</p> <p>L'inizio di ogni lezione fornisce una panoramica, i tempi di completamento stimati e gli obiettivi di apprendimento. Durante ogni lezione, ci sono suggerimenti e informazioni che aiuteranno a rendere più facile l'esperienza di apprendimento. Vengono fornite anche risposte chiave e idee di estensione.</p> <p>In che modo il kit aiuta i genitori a studiare a casa i propri figli? Questo è il tuo kit di base per l'apprendimento remoto</p>	9	63,50	77,47	697,23	22

	<p>passo dopo passo che aiuterà il tuo bambino ad apprendere le basi della programmazione, della codifica e dell'elettronica a casa. Come genitore, non hai bisogno di alcuna conoscenza o esperienza precedente poiché sei guidato passo dopo passo. Il kit è collegato direttamente al curriculum così puoi essere sicuro che i tuoi figli stiano imparando ciò che dovrebbero essere. Il kit offre inoltre l'opportunità di acquisire confidenza con la programmazione e l'elettronica. Li aiuterai anche ad acquisire abilità vitali come il pensiero critico e la risoluzione dei problemi.</p> <p>Autoapprendimento con Arduino Student Kit Gli studenti possono utilizzare questo kit per presentarsi alle basi dell'elettronica, della programmazione e della codifica. Poiché tutte le lezioni seguono istruzioni passo passo, è semplice per loro lavorare e imparare da soli. Gli studenti possono lavorare al proprio ritmo, divertirsi con tutti i progetti del mondo reale e aumentare la loro fiducia man mano che procedono. Non richiedono alcuna conoscenza precedente poiché tutto è spiegato chiaramente, la codifica è pre-scritta e c'è un vocabolario di concetti a cui fare riferimento.</p> <p>Specifiche tecniche Il kit Arduino Student viene fornito con diverse parti e componenti che verranno utilizzati per costruire circuiti durante il completamento delle lezioni e dei progetti durante il corso. Ecco una breve descrizione di ciò che è incluso nel kit:</p> <p>1 Codice di accesso a contenuti online esclusivi, tra cui note di orientamento all'apprendimento, lezioni dettagliate e materiali extra come risorse, riflettori sulle invenzioni e un diario digitale con soluzioni.</p> <p>1 Arduino Uno 1 cavo USB 1 Base di montaggio della scheda 70 Cavi per ponticelli a nucleo solido 1 multimetro 1 scatto della batteria da 9V 1 batteria da 9V 20 LED (5 rossi, 5 verdi, 5 gialli e 5 blu) 5 Resistenze 560 Ω 5 Resistenze 220 Ω 1 tagliere 400 punti 1 Resistenza 1kΩ 1 Resistenza 10kΩ 1 servomotore piccolo 2 Potenziometri 10kΩ 2 potenziometri a manopola 2 Condensatori 100µF Ponticelli a nucleo solido 5 pulsanti 1 fototransistor 2 resistori 4.7kΩ 1 Cavo jumper nero 1 Ponticello rosso</p>				
--	--	--	--	--	--

		<p>1 sensore di temperatura 1 piezo 1 ponticello da femmina a maschio rosso 1 ponticello da femmina a maschio nero 3 dadi e bulloni</p>					
10	335707	<p>LEGO Education BricQ Motion Primaria - Set base</p>  <p>BricQ Motion Prime è la nuova linea di LEGO Education per rendere innovativo l'apprendimento delle scienze senza bisogno di tecnologia. LEGO Education BricQ Motion Primaria è pensato per gli studenti della scuola primaria ed è incentrato sull'apprendimento STEAM: mentre si divertono i bambini sperimentano forze, movimento e interazioni nel contesto dello sport. BricQ Motion Primaria offre infatti esperienze di apprendimento semplici e pratiche che danno vita a fantastici momenti "wow", mentre gli studenti mettono in movimento i mattoncini LEGO senza bisogno di tecnologia.</p> <p>Questa esperienza introduttiva STEAM include anche le indicazioni per 7 attività STEAM di 45 minuti l'una che abbracciano di tutto, da video coinvolgenti e fogli di lavoro stampabili che entusiasmano e ispirano gli studenti, a piani di lezione, video solo per insegnanti, rubriche di valutazione ed estensioni per matematica e lingua che supportano i docenti in questo percorso educativo molto innovativo.</p> <p>Il set include 522 pezzi tra cui un'ampia selezione di elementi speciali, come ingranaggi, ruote, sfere, pesi e componenti pneumatici, 4 minifigure e altro, mentre i vassoi di smistamento con codice colore facilitano il processo di costruzione e fanno riordinare il materiale autonomamente agli studenti alla fine del corso in modo veloce ed efficiente. Sono inclusi anche elementi di ricambio e istruzioni per la costruzione stampate con idee ispiratrici che aiutano gli studenti a scoprire la scienza fisica in azione senza capacità di letto-scrittura particolari!.</p> <p>Età: 6+</p>	5	115,50	140,91	704,55	22

11	335710	<p>LEGO Education BricQ Motion Secondaria - Set base</p>  <p>BricQ Motion Prime Set per la scuola secondaria è la nuova linea di LEGO Education per rendere innovativo l'apprendimento delle scienze senza bisogno di tecnologia.</p> <p>LEGO® Education BricQ Motion Prime suscita l'interesse degli studenti delle scuole secondarie per l'apprendimento di STEAM mentre sperimentano forze, movimenti e interazioni in un contesto e grazie ad attività didattiche ispirate agli sport.</p> <p>Offre un'esperienza di apprendimento pratica e accessibile che ispira momenti di scoperta emozionanti, che combinano i mattoncini LEGO con contenuti didattici e idee d'attività già pronte che non richiedono dispositivi elettronici.</p> <p>Questo set di 562 pezzi include un'ampia selezione di articoli speciali come ingranaggi, ruote, sfere, pesi e componenti pneumatici, quattro minifigure e altro ancora, mentre i vassoi di smistamento con codice colore facilitano sia lo svolgimento dei progetti che la riposizione del materiale in piena autonomia da parte degli studenti, responsabilizzandoli.</p> <p>Nel set sono inclusi anche elementi di ricambio, oltre a istruzioni per la costruzione stampate con idee ispiratrici per aiutare gli studenti a esplorare le scienze. Questa esperienza introduttiva STEAM include sette lezioni di 45 minuti ciascuna e una moltitudine di risorse come video di ispirazione e fogli di lavoro stampati per stimolare gli studenti e suscitare il loro interesse, nonché piani di lezione, video per l'insegnante, rubriche di valutazione e attività aggiuntive di matematica a supporto dell'insegnante.</p> <p>Età: 10+</p>	5	115,50	140,91	704,55	22
12	288141	<p>Kit Energia</p> 	2	233,00	284,26	568,52	22

		<p>Con 12 schede di lavoro, il kit di scienza può essere usato per studiare cos'è un generatore, per cosa può essere utilizzato e come funziona. Altri usi del kit includono la sperimentazione di come si può ottenere elettricità una patata, la costruzione di una ruota idraulica, e la sperimentazione di come l'energia deriva dal sole e dal vento.</p> <p>Il kit scienza può essere usato per studiare i seguenti fenomeni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - coppia Voltaic - turbina - elementi di riscaldamento 1 - elementi di riscaldamento 2 - cella solare - motore elettrico - generatore eolico - generatore eolico e motore elettrico - generatore eolico e lampadina - trasformazione di energia - cambio di tensione 					
13	288139	<p>Kit Elettricità e Magnetismo</p>  <p>Composto da 15 schede di lavoro, il kit contiene le attrezzature scientifiche per lo studio dell'elettricità prodotta per strofinio, circuiti elettrici, conduttori elettrici, liquidi, vari collegamenti, coppia elettrica e magnetismo.</p> <p>Il kit scienza può essere usato per studiare i seguenti fenomeni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - energia elettrica per frizione: cariche opposte - circuito elettrico - conduttori elettrici e isolanti - collegamento in serie: lampadine, batterie - collegamenti in parallelo: lampadine, batterie - elettromagnete - la corrente elettrica e magnete - coppia elettrico - magnetizzazione - magneti permanenti - linee di forza magnetiche - bussola 	2	126,00	153,72	307,44	22

14	288138	Kit di Meccanica  <p>Composto da 14 schede di lavoro, il kit di Meccanica aiuta gli studenti a capire cosa stanno studiando e trarre conclusioni attraverso le osservazioni.</p> <p>Il kit scienza può essere usato per studiare i seguenti fenomeni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - forza - galleggiamento - piano inclinato - leva - attrito radente - attrito volvente - rilevamento - baricentro - baricentro e peso - ingranaggi - ingranaggio passivo - elasticità 	2	160,00	195,20	390,40	22
15	336751	fischertechnik STEM Secondaria - Energie Rinnovabili  <p>Come viene generata l'energia ecologica? Come funziona una cella a combustibile e come puoi utilizzarla per produrre idrogeno? Le fonti di energia rinnovabile diventeranno le più importanti fonti di energia in futuro. Nove modelli e 28 esperimenti vengono utilizzati per dimostrare la produzione, lo stoccaggio e l'uso di elettricità da fonti naturali come acqua, vento e energia solare. Potenti modelli solari possono essere collegati in diversi modi per un uso versatile nei modelli. Il Gold Cap incluso funge da sistema di accumulo di energia e può emettere energia immagazzinata. La cella a combustibile mostra chiaramente come l'acqua viene suddivisa nei due componenti idrogeno e ossigeno. Questo insegna ai bambini le future fonti di energia e li aiuta ad apprendere abilità importanti. Una serie completa di programmi di lezione aiuta gli insegnanti a utilizzare le energie rinnovabili STEM impostate in classe.</p>	1	180,00	219,60	219,60	22

Materiale didattico di accompagnamento:
I prodotti fischertechnik Education includono materiali didattici completi e liberamente accessibili. Questi sono stati sviluppati insieme a scuole di formazione per insegnanti, insegnanti e docenti e sono ideali per le esigenze della classe. Oltre all'introduzione dell'argomento, sono disponibili piani di lezione con schede attività e riferimenti ai piani educativi.

- L'introduzione dell'argomento fornisce contenuti che possono essere utilizzati in modo ottimale per la preparazione della lezione e integrati nelle lezioni. Vengono fornite definizioni, storia, conoscenze di base e molto altro.


- Il materiale didattico include una panoramica degli obiettivi di apprendimento e del tempo necessario per i compiti.

- In linea con gli argomenti di interesse curricolare, sono inclusi vari compiti all'interno dei quali vengono affrontate diverse sperimentazioni.



- I compiti sono suddivisi in un compito di costruzione, un compito tematico e un compito di sperimentazione. In questo modo si passa dalla costruzione, all'apprendimento dei contenuti tecnici, all'applicazione delle conoscenze acquisite.


Ulteriori informazioni su questo testo di origine
Per avere ulteriori informazioni sulla traduzione è necessario il testo di origine

Invia commenti
Riquadri laterali

16	316478	<p>Grove Inventor Kit for micro:bit</p>  <p>BBC micro: bit è un computer tascabile che può facilmente realizzare la tua creatività senza troppe conoscenze elettriche e di codifica. Esistono numerose possibilità di creazione che puoi estrarre dal micro: bit, dai robot agli strumenti musicali. Tuttavia, se vuoi creare più cose, solo 1 micro: bit non è quasi sufficiente, ecco perché ti presentiamo il Grove Inventor Kit per micro: bit.</p> <p>Il Grove Inventor Kit per Micro: bit offre infinite possibilità al tuo micro: bit. La scheda principale di questo kit è la protezione Grove per micro: bit, con la quale è possibile utilizzare numerosi moduli Grove tra cui sensori, display, attuatore per interagire con micro: bit. Se non hai mai usato e non hai idea di cosa sia</p>	1	59,90	73,08	73,08	22
----	--------	---	---	-------	-------	-------	----

	<p>Grove, ecco l'introduzione di Grove. Tutto quello che devi sapere è che con Grove non è più necessario saldare o saltare i fili. La tua prototipazione sarà più semplice e molto più conveniente.</p> <p>Abbiamo già preparato 8 moduli boschetto per farti iniziare con micro: bit. Con questi moduli boschetto, puoi misurare la distanza e visualizzarla, usare i gesti per riprodurre musica diversa o fare una guardia intelligente per la tua scrivania o stanza. Abbiamo preparato tutte le librerie (pacchetti) necessarie per il download gratuito. Se sei un principiante di micro: bit, non ti preoccupare perché abbiamo anche preparato 12 diversi progetti che possono insegnarti passo dopo passo. Se sei un utente avanzato, questo kit ti aiuterà a realizzare progetti più creativi di altri.</p> <p>NOTA: la tensione di uscita del micro: bit è di circa 3,0 V, utilizzare una batteria microbit o AA per alimentare il circuito può causare malfunzionamenti dei moduli Grove che richiedono alta tensione di ingresso e corrente di azionamento (ad es. Grove - Ultrasonic Ranger). Per far funzionare bene questo tipo di Grove, utilizzare la porta micro-USB sullo schermo Grove per il microbit per alimentare il circuito.</p> <p>Caratteristiche: Cool shield di estensione con periferiche ricche e convenienti; 8 moduli Grove ben selezionati per lavorare con micro: bit; 12 fantastici progetti per iniziare rapidamente; Istruzioni ben documentate.</p> <p>12 progetti: Control the Light Sunshine micro:bit LED Bar Controller Music Player Gesture Recognition Smart Guard Shake Counter Ultrasonic Meter Rainbow on The Desk Guardians of The Secrets in Your Bag Guardians of The Secrets in Your Room Magic Musician</p>				
--	---	--	--	--	--


17	145250	<p>TI-84 Plus Calcolatrice Grafica Texas Instruments</p>  <p>La calcolatrice grafica progettata per le discipline scientifiche applicate: grazie alla porta USB ed all'applicazione EasyData ora l'acquisizione dai sensori è ancora più semplice! Caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 480 KB di memoria ROM e 24 KB di memoria RAM - Display a 8 righe per 16 caratteri, 64x96 pixel - Funzioni statistiche avanzate e calcoli probabilistici - Analisi grafica interattiva con derivate ed integrali numerici - Elenchi di nomi personalizzati, contenenti fino a 999 elementi - Visualizza funzioni rettangolari, espressioni parametriche e polari - Funzioni finanziarie - Possibilità di memorizzare ed analizzare fino a 10 matrici - Geometria interattiva con Cabri® Junior. <p>La versione Silver ha il doppio delle applicazioni precaricate rispetto alla TI-84 Plus e la possibilità di cambiare la cover.</p>	1	91,88	112,09	112,09	22
18	333588	<p>Visore VR Pico G2 4K (stand-alone)</p>  <p>Il Pico G2 4K pone l'attenzione del G2 su prestazioni elevate, design elegante e massimo comfort e migliora la risoluzione a un nitido 4K per un'esperienza al top con un design compatto all-in-one.</p> <p>Creato pensando all'azienda. Modalità Kiosk: dedica le cuffie Pico G2 4K a una singola applicazione per casi d'uso semplici e mirati.</p> <p>Controlli vivavoce: nessun controller, nessun problema. Il Pico G2 4K ha un'opzione di controllo vivavoce che consente una facile selezione "guarda e scegli".</p> <p>Design igienico - Ogni Pico G2 4K ha accesso a inserti frontali in PU sostituibili che sono facili da pulire e igienici per l'uso di massa.</p>	1	349,00	425,78	425,78	22

		<p>Immagini cristalline. Dotato di un display LCD 4K con risoluzione dello schermo 3840x2160 - Il Pico G2 4K offre all'utente un'esperienza visiva eccellente. Con una frequenza di aggiornamento di 75 Hz e un ppi di 818, G2 4K offre una qualità dell'immagine più brillante e chiara.</p> <p>* Evitare che le lenti vengano a contatto con lunghi periodi di luce solare diretta. Potrebbero verificarsi danni allo schermo.</p> <p>Specifiche: Display 4k 3840x2160, lenti 101 FOV CPU Qualcomm Snapdragon 835 Peso: 278gr Refresh rate 75Hz Storage (ROM): 64GB RAM: 4GB SD card slot Connessioni: BT 4.2, Wifi b/g/n/ac (supporta Miracast) Soluzioni per sviluppatori: Android 8.1, Pico SDK (Unity, Unreal, Native Android), Wave SDK Contenuti: Pico Store, Firefox, Widevine, Open MDM (8+ Third-Party Solutions) Tracking 3DoF External camera N/A Garanzia: 1 anno on-center</p> <p>Elenco app gratuite o a pagamento: PicoStore: https://www.pico-interactive.com/us/store.html Viveport: https://www.viveport.com/app.html (mobile VR)</p> <p>Accessori: 340165 Valigia per Trasporto e ricarica 10 Visori VR Pico G2 339388 ShowTime VR Ultra per 10 visori Soluzione per inviare e riprodurre contemporaneamente un contenuto su tutti i Visori VR compatibili collegati con installata l'app Showtime VR.</p> <p>NB: Acquistabile solo da scuole/Università o da Aziende/Enti.</p>					
19	340510	<p>Fotocamera a 360° 4k Ricoh Theta SC2 (14Mpx) + ThingLink 1 anno</p> 	1	346,00	422,12	422,12	22

	<ul style="list-style-type: none"> - Registra fotografie e video a 360° di grande naturalezza, con un'alta risoluzione e uno stitching delle immagini ultrapreciso. - Video sferici super realistici con risoluzione 4K (3840 x 1920, 29,97 fps).*Il trasferimento non è possibile su dispositivi iOS che non sono compatibili con i video 4K. - Non perdere neanche uno scatto grazie all'obiettivo a risposta rapida, che ti permette di riprendere dopo circa 1,5 secondi dall'accensione. - Consente di adattarsi con facilità agli scenari di ripresa e scattare immagini bellissime. Dotata di Impostazione predefinita di esposizione Volto, Scena notturna e Esposizione intelligente.*Le riprese notturne devono essere effettuate con un treppiede. - Trasferimento wireless ad alta velocità. Trasferimento wireless rapido di immagini e video. - Il pannello digitale consente di controllare informazioni come la carica residua della batteria e la modalità di ripresa. - Progettata per stare comodamente nella mano senza scivolare. Una scelta di 4 colori eleganti. - Il corpo sottile e leggero ottimizza i componenti interni utilizzando un sistema "folded optic" brevettato. - Vivi al massimo la realtà virtuale con un visualizzatore VR normalmente disponibile in commercio. - Usa l'app dedicata "THETA+" per dare il tocco finale e avere opere di grande effetto. - Carica foto e video su theta360.com, il sito dedicato alla condivisione di immagini a 360 gradi. Tutti possono pubblicare facilmente le loro immagini a 360°, in qualunque parte del mondo. - Compatibile con Facebook e LINE, per caricare direttamente le foto a 360° senza modifiche. Condividi facilmente il tuo mondo a 360° con gli amici. - Disponibili comode app dedicate per PC e smartphone. Goditi di più il mondo con RICOH THETA. - Pubblica le immagini e i video elaborati con "THETA+" su Instagram e Twitter. <p>Dimensioni esterne 45.2mm(L)×130.6mm(A)×22.9mm(17.9mm*6)(P) Peso Circa 104g Risoluzione fotografica JPEG:5376×2688 Risoluzione video/frequenza fotogrammi/bit rate 4K:3840×1920/29.97fps/54Mbps(High),32Mbps(Low) 2K:1920×960/29.97fps/16Mbps(High),8Mbps(Low) Risoluzione streaming live/frequenza fotogrammi (USB) - Microfono Monofonico Memoria interna/Numero di foto registrabili, tempo*2 Memoria interna:circa 14 GB Fotografie: circa 3,000 immagini Video (tempo per registrazione):max. 3 minuti*3 Video (tempo di registrazione totale):(4K)circa 32 minuti, (2K)circa 115 minuti Accessori compatibili Treppiede/supporto (include foro di montaggio treppiede), Custodia impermeabile (TW-</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>1) Articoli inclusi Custodia morbida e cavo USB Distanza dal soggetto Circa 10 cm - 8 (da superficie anteriore obiettivo) Modalità di ripresa Fotografie: Auto, Priorità tempi, Priorità ISO, Manuale*2 Video: Auto Modalità di controllo dell'esposizione AE programma, AE priorità tempi, AE priorità sensibilità ISO, Manuale Compensazione dell'esposizione Fotografie/video:-2.0~+2.0EV 1/3EV *2 Sensibilità ISO (sensibilità in uscita standard) Fotografie:(Auto)ISO64~1600, possibilità di impostare limite superiore,(priorità sensibilità ISO, Manuale)ISO64~3200 *2 video:(Auto)ISO64~6400, possibilità di impostare limite superiore Bilanciamento del bianco Fotografie/video:Auto, Esterni, Ombra, Nuvoloso, Lampada a incandescenza 1, Lampada a incandescenza 2, Lampada fluorescente a luce diurna, Lampada fluorescente a luce bianca naturale, Lampada fluorescente a luce bianca, Lampada fluorescente a luce calda, Impostazioni temperatura colore (da 2500 a 10.000 K) *2 Velocità dell'otturatore Fotografie:(Auto) da 1/25.000 a 1/8 di secondo,(modalità priorità tempi)da 1/25.000 a 1/8 di secondo*2, da 1/25.000 a 1/60 di secondo*2 Video:(Auto) da 1/25.000 a 1/30 di secondo Funzioni di ripresa Fotografie: Riduzione del rumore, Compensazione DR, Tecnica HDR, Scatto a intervalli predefiniti, Riprese con bracketing multiplo, Autoscatto (2,5 secondi, 10 secondi), Le mie impostazioni, Ripresa foto animate Video: Autoscatto (2 secondi, 5 secondi, 10 secondi), Le mie impostazioni Impostazioni predefinite: Volto, Scena notturna, Esposizione intelligente Alimentazione Batteria agli ioni di litio (integrata) *4 Durata della batteria Fotografie:circa 260 foto*5 Video:circa 60 minuti*5 Formato file registrazione Fotografie:JPEG(Exif Ver2.3) conforme DCF2.0 Video:MP4(Video: MPEG-4 AVC/H.264, Audio: AAC-LC(Monofonico)) Interfaccia esterna microUSB:USB2.0 Scatto remoto - Configurazione dell'obiettivo 7 elements in 6 groups Valore F obiettivo F2.0 Dimensioni sensore di immagine 1/2.3(x2) Pixel effettivi Approx. 12 megapixels (x2) Pixel in uscita Equivalent to approx. 14 megapixels Standard di conformità wireless IEEE802.11 b/g/n (2.4GHz) Bluetooth 4.2 Canali wireless supportati 2400MHz ~ 2483.5MHz Protocollo di comunicazione wireless (WLAN) HTTP(compatibile con Open Spherical Camera API v2) Protocollo di comunicazione wireless (Bluetooth)</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>GATT(Generic Attribute Profile) Intervallo di temperatura d'esercizio 0 °C - 40 °C Umidità d'esercizio 90% o inferiore Intervallo di temperatura di stoccaggio -20°C - 60°C *1 Il numero di foto e i tempi sono orientativi. Il numero effettivo dipende dalle condizioni fotografiche. *2 Per cambiare modalità o configurare impostazioni manuali è necessario uno smartphone. *3 Se la temperatura interna aumenta in caso di riprese continue o condizioni simili, la fotocamera si spegne automaticamente. *4 Caricare la batteria collegandola a un PC con il cavo USB in dotazione. *5 Il numero di foto che è possibile acquisire e i tempi di utilizzo sono orientativi, si basano sui metodi di misurazione Ricoh e variano in base alle condizioni di utilizzo. *6 Esclusa la sezione dell'obiettivo.</p> <p>- Le specifiche e il design possono cambiare senza preavviso (Specifiche aggiornate a novembre 2019). - Gli altri nomi di prodotto e aziende sono marchi o marchi registrati delle rispettive società. - Il simbolo e i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di Bluetooth SIG, Inc. Qualsiasi utilizzo di tali marchi da parte di Ricoh Company, Ltd. è concesso in licenza.</p> <p>Q.tà 1 ThingLink Premium - Licenza 1 docente/60 studenti per 1 anno ThingLink è una piattaforma di tecnologia didattica pluripremiata, che permette di arricchire facilmente immagini, video e tour virtuali con l'inserimento di informazioni e collegamenti aggiuntivi. Oltre 4 milioni di insegnanti e studenti utilizzano ThingLink per creare esperienze di apprendimento visivo accessibili nel cloud.</p> <p>Una soluzione per classi composte da studenti con background linguistici e capacità di lettura differenti: ThingLink offre un modo semplice per creare materiali didattici audiovisivi accessibili in uno strumento di lettura integrato. Le descrizioni di testo in hotspot di immagini o video possono tutte essere lette con Immersive Reader, in oltre 60 lingue.</p> <p>Apprendimento centrato sullo studente, dalla pianificazione alla presentazione ThingLink aiuta gli studenti ad acquisire fluidità nell'uso di molteplici tipologie di media, per potersi poi esprimere sia all'interno che all'esterno della classe. Grazie alla registrazione audio diretta collegata alle immagini, la nostra app per dispositivi mobili è ideale per salvare note e osservazioni. Il nostro editor per computer desktop supporta l'editing collaborativo e la creazione di corsi e compiti.</p> <p>Sviluppo di capacità e competenze in ambienti</p>				
--	---	--	--	--	--

		<p>appartenenti al mondo reale Tour e dimostrazioni virtuali offrono agli studenti l'accesso ad ambienti e situazioni appartenenti al mondo reale, che altrimenti rischierebbero di rimanere fuori dalla loro portata. Immagini e video interattivi a 360° aiutano a sviluppare comprensione del contesto, vocabolario accademico e competenze in luoghi, culture, ambienti di lavoro o situazioni sociali remoti.</p> <p>Supporto per l'autenticazione sicura ThingLink supporta i seguenti metodi sicuri di autenticazione dell'utente: login Microsoft e Google, Clever, Azure Tenant ID e altre opzioni di accesso singolo tramite SAML e LTI.</p> <p>Integrazione profonda con Microsoft Office 365. La creazione di contenuti per immagini, video e supporti 360 è completamente supportata in Microsoft Teams. La condivisione di contenuti interattivi è supportata da OneNote e Teams</p> <p>Programma di sviluppo professionale gratuito ThingLink Teacher Challenge è un programma di sviluppo professionale gratuito per docenti di tutto il mondo. Aiuta gli insegnanti a sviluppare le competenze basilari nella costruzione di esperienze di apprendimento visivo per classi, apprendimento remoto o formazione degli insegnanti. Ai partecipanti che finalizzeranno tutte le attività verrà conferito il titolo di insegnante ThingLink certificato. http://thinglinkblog.com/certified-educators/</p> <p>Visita https://go.campustore.it/innovalab per vedere un'esempio di foto a 360° con ThinkLink.</p>					
20	322009	<p>Scanner 3D Matter and Form V2 + Quickscan</p>  <p>Progettato per trasformare i principianti in professionisti, il V2 è la prossima evoluzione della scansione 3D desktop. Sblocca il tuo potenziale con uno scanner 3D alimentato da MFStudio e prova la sensazione gratificante di guardare i tuoi oggetti della vita reale digitalizzati davanti ai tuoi occhi.</p> <p>SOFTWARE MFSTUDIO Il tuo hardware è buono come il software che lo esegue. MFStudio è stato progettato per oltre 5 anni con il feedback dei nostri utenti. È un potente strumento software che ti permette di volare attraverso i progetti con facilità. Goditi il controllo totale sulla tua</p>	1	696,64	849,90	849,90	22

configurazione di scansione per ottenere grandi risultati. Crea qualcosa di spettacolare.

+ QUICKSCAN

Turbo potenzia il tuo scanner V2 3D con l'aggiornamento + Quickscan per MFStudio. + Quickscan ti consente di ottenere la geometria completa in soli 65 secondi. Questo componente aggiuntivo offre velocità di modifica del gioco e feedback in tempo reale, offrendo la possibilità di scansionare liberamente senza dover attendere.

SLEEK, DESIGN PIEGHEVOLE

Inizia a introdurre tecniche digitali nel tuo processo creativo. Se sei nuovo in 3D, o sei un professionista digitale, il V2 può aprire le tue possibilità. Costruisci un ponte intuitivo tra il mezzo fisico e virtuale per diversificare il tuo processo.

LO STRUMENTO PER L'ARTIGIANATO DIGITALE PER LA STAMPA 3D

Perfetto compagno di stampa 3D, il V2 è progettato per integrarsi perfettamente nel tuo flusso di lavoro. Basta scannerizzare, mesh ed esportare la tua creazione, per essere utilizzata con qualsiasi stampante 3D al mondo.

PER ARTE + DESIGN

Inizia a introdurre tecniche digitali nel tuo processo creativo. Se sei nuovo in 3D, o sei un professionista digitale, il V2 può aprire le tue possibilità. Costruisci un ponte intuitivo tra il mezzo fisico e virtuale per diversificare il tuo processo.

PER ARCHIVIO + RICERCA

Un nuovo modo di analizzare. Conserva gli artefatti e condividi le metriche reali con l'archiviazione digitale. Aprire opportunità con esperienze di apprendimento interattive e tattili. Conservare e promuovere il patrimonio culturale con la tecnologia del 21 ° secolo.

PER L'EDUCAZIONE IN 3D

Porta le arti, le scienze e la tecnologia insieme all'apprendimento basato su progetti utilizzando la scansione 3D. Le diverse applicazioni della scansione 3D consentono un metodo di indagine unico e pratico nei principali argomenti disciplinari. Gli studenti che lavorano con le stampanti 3D ora hanno la velocità, la precisione e la proprietà per estendere ulteriormente le loro idee.

LINKS AND EXAMPLES

+Quickscan video:

https://www.youtube.com/watch?v=kgh_NgCwbC4

Little Shop of Hearts video:

<https://www.youtube.com/watch?v=KmbvpLFYj0A>

3D Model Character:

<https://bevelpix.com/creations/5643fa4123098e8780bf92d1>
 3D Model Hammer:
<https://bevelpix.com/creations/573f743ba749fef433c5f7c9>
 3D Model Frog:
<https://bevelpix.com/creations/573f743ba749fef433c5f7c9>

SPECIFICHE TECNICHE: Ottieni una precisione fino a 0,1 mm con la precisione di questi laser rossi sicuri per gli occhi. Supportato su Windows e Mac, con funzionalità di esportazione multiple per la stampa 3D. Scansione delle prestazioni

PRECISIONE: precisione delle dimensioni: entro +/- 0,1 mm

OPTICS: HD CMOS sensor, 2 lasers

CONNECTIVITY: USB 2.0 high speed interface

POWER INPUT: 100-240 V

OPERATING TEMPERATURE: 15° - 32° C (60° - 90° F)

SOFTWARE: MFStudio with +Quickscan (da scaricare dal sito produttore)

SUPPORTED PLATFORMS: Windows 7+ (64 bit); MacOS 10.11+

SUPPORTED LANGUAGES: English, French, Spanish

MINIMUM COMPUTER SPECS: CPU: i5, RAM: 4GB



FILE EXPORT SUPPORT: Point Cloud: PLY, XYZ / Mesh: STL, OBJ, DAE, PLY, glTF2

MISURA MASSIMA DELL'OGGETTO (AxD): 25x 18 cm / **PESO DELL'OGGETTO:** 3,0 kg

DIMENSIONI (AxL): 34.5 x 21 cm / Open Length: 34.5 cm - Closed Length: 8.5 cm
Peso: 1.71kg

DIMENSIONI STIMATE SPEDIZIONE (AxLxP): 21 x 11 x 53 cm
Peso: 3.13 kg

NELLA CONFEZIONE:
 Matter and Form 3D Scanner
 USB B cable
 AC Power adapter with interchangeable worldwide power plugs
 Calibration card
 User Manual
 Product Information Booklet
 Small Plastic Toy

21	341064	<p>Stampante 3D CampuSprint3D 4.0 con kit di 3 bobine e videocorso</p>  <p>Stampante 3D con kit bobine e videocorso sul funzionamento della stampante.</p> <p>La stampante 3D fornita ha le seguenti caratteristiche : Tipo di filamento utilizzato: PLA/ABS/PC/PETG/PLA-CF/PETG-CF/ASA Diametro filamento: 1.75mm Vano porta bobina interno: 1KG Dimensioni di stampa: 220x200x250mm Temperatura massima dell'estrusore: 265°C Piano riscaldato: sì Temperatura massima del piano: 110°C Camera: sì Filtro Hepa: sì Ethernet: sì Piano: flessibile Autolivellamento: sì Porta USB: sì Tipo stampante: tipo chiuso Software compatibili: FlashPrint/Cura/Slic3r (è necessario impostare i parametri) File di Input: 3MF/STL/OBJ/FPP/BMP/PNG/JPG/JPEG File di Output: GX/G Garanzia: 12 mesi on-center</p>	1	756,12	922,47	922,47	22
22	332919	<p>Cricut Maker3 - plotter da taglio e incisione</p>  <p>Realizza i tuoi progetti creativi con Cricut Maker™ 3, l'innovativa, potente e versatile macchina da taglio smart. Ora più intelligente che mai.</p> <p>Taglia più di 300 materiali, dai tessuti alla carta più delicati, fino al cartoncino rigido, alla pelle, al legno di taglio e molto altro ancora. È persino compatibile con gli Smart Materials™ Cricut, per realizzare facilmente anche tagli molto lunghi, fino a 3,6 m (12 ft), senza nessun tappetino da taglio.</p>	1	368,84	449,98	449,98	22

Carica un'idea e libera la fantasia! Grazie al set di strumenti opzionali in continua espansione, puoi tagliare, eseguire cordonature, scrivere, imprimere, incidere e aggiungere migliaia di effetti decorativi, proprio come i più abili artigiani. Che tu sia lavorando con pizzo, pelle o qualsiasi altro materiale, scopri l'incredibile versatilità di Cricut Maker™ 3. Utilizzala con l'app gratuita Design Space® per iOS®, Android™, Windows® e Mac®.*

Con la possibilità di utilizzare strumenti più avanzati, Cricut Maker ti dà la libertà di realizzare praticamente qualsiasi progetto fai-da-te: dall'arte 3D all'arredamento per la casa, gioielli, vinile, progetti di carta e molto altro ancora. Dai vita a tutta la tua fantasia e creatività.

Dispone di strumenti per tagliare centinaia di materiali in modo rapido e accurato, dalla carta e dal tessuto più delicati alle cose più difficili come pelle e fogli di balsa.

Utilizzando la lama rotativa puoi tagliare il tessuto di un progetto di cucito senza stabilizzatore! Con la lama a coltello (venduta separatamente) puoi tagliare materiali più spessi e più densi. Oppure esegui rapidamente effetti decorativi come l'incisione, l'impressione, la perforazione e la piegatura grazie agli strumenti opzionali.

Con una versatilità di taglio unica, una vasta libreria di idee di design, modelli di cucito disponibili immediatamente e app di facile utilizzo, Cricut Maker offre prestazioni di taglio di livello professionale che chiunque può utilizzare.

Per gli amanti di Stickers e Tag Cricut Maker può eseguire la funzione Stampa e Taglia. Invia i tuoi disegni alla stampante e Cricut Maker taglierà ogni immagine lungo il contorno. (NB: la dimensione massima dell'area di lavoro per questo tipo di progetto è il formato letter ovvero 17,145x23,495 cm. Per sapere come eseguire la Stampa prima del taglio clicca qui.)

Garanzia 12 mesi on-center

In dotazione:

Lama a punta fine premium

Brochure di benvenuto


cavo USB



Alimentatore


Iscrizione di prova gratuita a Cricut Access™ (per i nuovi abbonati)

80 progetti gratuiti pronti e più di 2.000 immagini da utilizzare senza limiti

Materiali per un progetto di prova

23	336564	<p>Strawbees - Kit STEAM per la classe</p>  <p>Una "cassetta degli attrezzi" per la classe che aiuta a sviluppare abilità di pensiero creativo con risorse illimitate per costruire qualsiasi costruzione immaginabile con Strawbees!</p> <p>Il più grande set di costruzione Soluzione per la conservazione dei pezzi 100+ carte di ispirazione</p> <p>Lo STEAM School Kit è il nostro kit di costruzione più massiccio che fornisce oltre 4000 pezzi sufficienti per un'intera classe di studenti. Costruisci un grande paesaggio urbano, una grande pista per le biglie o fantasiose montagne russe, una grande struttura piramidale più alta di te e crea braccia e artigli meccanici mobili.</p> <p>Il set di costruzione viene fornito con 5 diverse dimensioni di cannuccie pretagliate e 4 connettori con codice colore in una scatola con vassoi di materiale estraibili per iniziare a costruire!</p> <p>Questo kit viene fornito con il mazzo di carte "Ispirazioni tascabili" con oltre 100 sfide.</p> <p>ETÀ 6 anni in su</p> <p>NUMERO DI STUDENTI: 25+ studenti</p> <p>IDEALE PER:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Programmi doposcuola - Competizioni ed eventi - Makerspaces - Aule scolastiche - Centri scientifici - Campi estivi <p>NUMERO DI PEZZI: 4200 pezzi</p> <p>COSA È INCLUSO?</p> <p>Connettori - 1 gamba Blu x1024 Connettori - 2 gambe Giallo x512 Connettori - 3 gambe Verde x512 Connettori: rosso a 5 gambe x256 Cannucce da costruzione - 240 mm Blu x512</p>	2	395,00	481,90	963,80	22
----	--------	---	---	--------	--------	--------	----

		<p>Cannucce da costruzione - 205 mm Verde x360 Cannucce da costruzione - 112 mm Rosa x512 Cannucce da costruzione - 80 mm arancione x256 Cannucce da costruzione - 48mm Giallo x256 Mazzo di carte di ispirazione x1 Poster x2</p>					
24	332169	<p>TAVOLO QUADRATO CM 130X130X64H</p>  <p>*** TEMPO DI CONSEGNA STIMATO: 60 GIORNI DALL'ORDINE ***</p>	2	287,00	350,14	700,28	22
25	336295	<p>Tavolo per coding 130x130x90h con ruote</p>  <p>*** TEMPO DI CONSEGNA STIMATO: 60 GIORNI DALL'ORDINE ***</p> <p>Laboratori per coding, robotica e tinkering svelano nuove opportunità. Tavoli da lavoro o per piccoli robot, arredano ambienti che sostengono ingegnosità e ricerca.. Struttura metallica costituita da 4 montanti in tubo di acciaio a sezione quadrata mm.40x40x1,5 di sp., collegati perimetralmente sotto il piano con 2 traverse. Saldatura a filo continuo. Verniciatura con polveri epossidiche. Il fissaggio alla struttura avviene tramite viti ad ala larga passanti i traversi. Due gambe con alla base puntali inestraibili in materiale plastico antisdrucchiolo e due gambe dotate di robuste ruote girevoli con freno. Piano con superficie interna rivestita in laminato bianco scrivibile e sponde laterali in listellare di abete certificato FSC, a bassa emissione di formaldeide classe E1, di spessore mm 20; trattato con vernice trasparente e con bordi stondati. Dimensioni: 130x130x90h cm</p>	2	896,00	1.093,12	2.186,24	22

26	279275	1 2 3... Cabri Licenza Site - 3°, 4°, 5° elementare	1	299,00	364,78	364,78	22
		 <p>La collezione 1 2 3... Cabri propone dei modelli da manipolare che costituiscono un ponte fra il mondo reale degli allievi e il mondo astratto della matematica. Ogni quaderno interattivo contiene delle attività in progressione, volte a consolidare gli apprendimenti. L'allievo apprende la matematica agendo sulle rappresentazioni di oggetti reali e di oggetti numerici o geometrici. Età: 6-10.</p>					

I costi relativi alla sicurezza afferenti all'esercizio dell'attività svolta dall'impresa di cui all'art. 95, comma 10, del D. Lgs 50/2016 sono pari a Euro 5,61

Totale Fornitura IVA inclusa: € 15.200,00

**La Dirigente Scolastica
Prof.^{ssa} Rosa Viscardi**