



VIA Technologies, Inc.

VIA lancia Vtric Active, un nuovo brand di cavi ottici

Gli eccellenti cavi ottici Vtric Active con tecnologia ad alta velocità SprintStream™ possono essere acquistati in confezioni multiple.

Milano, 12 febbraio 2018 – VIA Technologies, Inc. annuncia il lancio di nuovo brand di cavi ottici Vtric Active. Inizialmente, saranno disponibili tre prodotti Vtric, acquistabili direttamente dallo Store VIA: HDMI 1.4 10m AOC, HDMI 2.0 10m AOC e USB 3.0 10m AOC al prezzo, rispettivamente, di 139, 229 e 239 dollari.

I cavi ottici Vtric Active assicurano una trasmissione dei dati ultrarapida con una larghezza di banda massima di 18Gbit/s del modello HDMI 2.0. La tecnologia VIA SprintStream™ migliora le prestazioni del cavo, permettendo un trasferimento dei dati più rapido su distanza più lunghe. Inoltre, la tecnologia SprintStream™ assicura una bassa attenuazione e ridotta interferenza elettromagnetica.

Di seguito, alcune delle altre principali caratteristiche:

- Resistente rivestimento in fibra protettiva per aumentare la durata
- Connettori placcati oro per migliorare la durata e la qualità della connessione
- Design sottile e leggero pensato per assicurare versatilità e mobilità.

“L’incredibile sviluppo di video e immagini in più alta definizione per l’intrattenimento, la visione artificiale e le applicazioni video wall sta portando ad una maggior richiesta di connessioni affidabili ad elevata larghezza di banda”, ha affermato Richard Brown, VP International Marketing, VIA Technologies, Inc. “Per soddisfare tale necessità, abbiamo progettato cavi realizzati con componenti di elevata qualità con una tecnologia all’avanguardia che assicura spazio per il futuro”.

I cavi ottici Vtric Active sono ottimizzati per l’utilizzo in cinque ambienti principali:

Home. I consumatori desiderano un intrattenimento di qualità superiore per un’esperienza totalmente immersiva. Gli schermi sono stati sviluppati con risoluzioni da HD a UHD e richiedono un cavo adeguato per assicurare immagini mozzafiato senza interruzioni in tutta la casa. I cavi ottici Vtric Active sono perfetti per le applicazioni di realtà virtuale (VR) di nuova generazione e garantiscono una qualità di risoluzione ottimale per applicazioni home theater, videogiochi, personal computing e sorveglianza.

Settore industriale. Con l’esplosione delle applicazioni di visione artificiale per processi di controllo della qualità industriale ottimizzati, la necessità di cavi ad alta velocità resistenti in grado di trasmettere elevati volumi di dati tra i sistemi per l’analisi in tempo reale sarà fondamentale. Il funzionamento 24 ore su 24, 7 giorni su 7, in condizioni difficili, su lunghe distanze e senza degrado del segnale è un fattore altrettanto importante.

Studi di produzione. Per produzioni audio e video eccezionali, il rumore del computer deve essere limitato e la qualità delle immagini deve essere impeccabile. Nel frastuono di uno studio di produzione multimediale, dove si lavora freneticamente per rispettare le scadenze con la necessità di inviare file di grandi dimensioni, i cavi ottici attivi Vtric permettono di completare questi trasferimenti in un nanosecondo.

Retail. Gli operatori del settore stanno compiendo enormi sforzi per trasmettere il messaggio giusto al momento giusto attraverso immagini e video sofisticati ad alta risoluzione su sistemi di digital-signage e sistemi di automazione POS (Point of Sale) intuitivi. I cavi ottici Vtric Active sono stati adattati per trasmettere elevate quantità di dati tra questi sistemi in un ambiente affollato.

Settore medico. Nel campo della diagnostica per immagini, i cavi ottici Vtric Active trasmettono immagini in alta risoluzione senza interferenze da fonti esterne. I cavi Vtric creano una connessione sicura ed affidabile che è proprio quanto richiesto dagli operatori del settore.

I cavi ottici Vtric Active possono essere acquistati direttamente dallo store VIA, nel quale sono disponibili anche possibilità di personalizzazione: <https://www.viaembeddedstore.com/>

Per maggiori informazioni sui cavi ottici Vtric Active, consultare il sito <https://www.viatech.com/en/accessories/aoc-cables/>

Le immagini relative a questo comunicato stampa sono disponibili all'indirizzo www.viagallery.com/vtric-aoc/

A proposito di VIA Technologies, Inc.

VIA Technologies, Inc è il principale fornitore di piattaforme per processori x86 a elevata efficienza energetica innovativi e all'avanguardia nei mercati PC, client, ultra mobile e sistemi embedded. La combinazione di processori a risparmio energetico con chipset per media digitali e connettività avanzata, multimedia e networking abilita un ampio spettro di piattaforme informatiche e di comunicazione, incluse le sue popolari schede madri ultra compatte. Con sede centrale a Taipei, Taiwan, la rete globale di VIA collega i centri ad alta tecnologia negli Stati Uniti, in Europa e in Asia, e la sua base di clienti include i principali OEM e integratori di sistemi a livello mondiale. www.viatech.com

Per ulteriori informazioni

Tania Acerbi, Francesco Petruzzi

Prima Pagina Comunicazione

Piazza Giuseppe Grandi 19

20129 Milano

Tel. +39 02 91339811

Fax +39 02 76118304

Email: tania@primapagina.it, francesco@primapagina.it

I nomi di aziende e prodotti citati nel presente documento possono essere marchi dei rispettivi proprietari.