

NEWS

La famiglia di monitor Philips con risoluzione 4K si allarga: arriva un modello "gigante" con una diagonale di ben 40".

Ultra Hd a un prezzo "entry level"

Per non rinunciare al minimo dettaglio, neanche su display molto ampi, MMD (licenziataria del marchio Philips) ha realizzato il BDM4065UC, un monitor Ultra Hd dalla diagonale di 40". Questo modello sfrutta un pannello Lcd ad allineamento verticale (Va), che rispetto a quelli "classici" con tecnologia Tn offre immagini più nitide

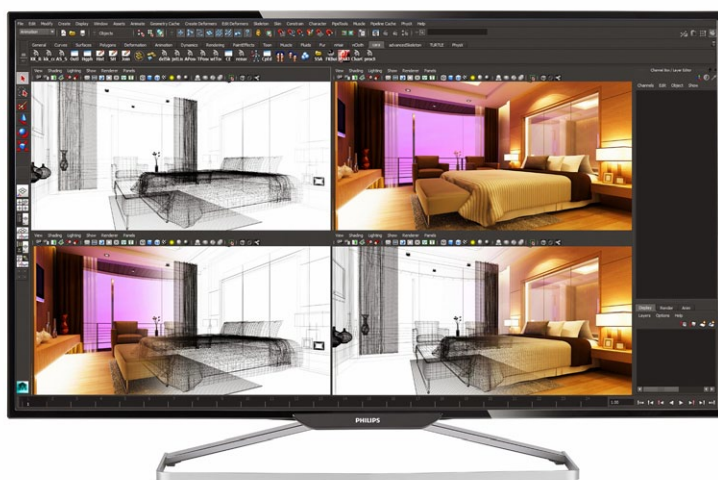
e con colori più brillanti e un angolo di visione molto ampio. Il tempo di risposta è di 8,5 ms (grigio su grigio), ma si riduce fino a 3 ms sfruttando la tecnologia pixel overdrive della funzione *SmartResponse* di Philips.

Vista l'ampia area di visualizzazione, il BDM4065UC è indicato per tutte quelle applicazioni che possono trarre vantaggio

da un display molto ampio e definito, come la progettazione, la grafica o quando occorre visualizzare contemporaneamente molte informazioni, come nel caso del settore finanziario.

Questo monitor dispone inoltre di una coppia di casse stereo integrate da 7 watt di potenza ciascuna e integra un hub Usb 3.0 con quattro porte. Gli ingressi disponibili comprendono

invece due interfacce Hdmi (una compatibile con lo standard Mhl), una DisplayPort, una mini DisplayPort e una Vga. Il BDM4065UC supporta inoltre le funzioni *picture in picture* e *picture by picture*, con quest'ultima che consente di visualizzare contemporaneamente quattro finestre (tutte con risoluzione Full Hd) da altrettante sorgenti video.



Philips BDM4065UC
Euro 699 Iva inclusa
www.mmd-p.com

Più risoluzione al lavoro

La famiglia di monitor prosumer di Acer della serie B6 Specialty si "allarga" con un nuovo modello dalla risoluzione Ultra Hd, il B326HK, che va ad affiancare il B286HK già in commercio da qualche mese. Al contrario del modello da 28", realizzato con un pannello con tecnologia Tn, il nuovo 32" ha un pannello di tipo Ips, tecnologia che garantisce un angolo di visione più ampio e una migliore resa cromatica. Pensato per gli utenti prosumer, il B326HK è disponibile anche nella versione con calibrazione direttamente in fabbrica, con un valore garantito Delta E inferiore a 2. Il display è trattato con il sistema *ComfyView* per ridurre i riflessi se utilizzato in ambienti con illuminazione non ottimale. Gli altri dati tecnici dichiarati da Acer promettono prestazioni di buon livello: in particolare le specifiche parlano di un tempo di risposta di 6 ms, di una luminosità di 350 cd/m² e di un rapporto di contrasto dinamico di 1.000.000.000:1. Completa la dotazione di porte, che comprende DisplayPort, mini DisplayPort, Hdmi e Dvi dual-link, oltre a una coppia di speaker e a 4 porte Usb 3.0 che supportano la ricarica di dispositivi esterni, come smartphone o altro, anche a display spento. Il B326HK è dotato di un supporto ergonomico che consente di regolarne l'altezza con un'escursione di 150 mm, inclinare lo schermo verticalmente da -5° a 25° e ruotarlo a sinistra e destra fino a 60°.

Acer B326HK www.acer.it
Euro 999 Iva inclusa



Nec, il nuovo top di gamma

La gamma di prodotti 4K e Ultra Hd di Nec si arricchisce di un nuovo monitor di fascia alta, il MultiSync PA322UHD, progettato per tutte le applicazioni professionali in cui il dettaglio e la resa cromatica sono elementi di fondamentale importanza. Il pannello di questo MultiSync, un 32" Ultra Hd, è di tipo Ips a 10 bit e realizzato con tecnologia Igzo Professional Reference. Il MultiSync PA322UHD ha una copertura del 99,2% dello spazio colore Adobe Rgb e dispone di *Lookup Table* (LUT) programmabili a 14 bit. Nell'ottica di garantire una perfetta riproduzione dei colori, questo monitor include lo *SpectraView II Color Calibration Kit*, un bundle che comprende il software di calibrazione SpectraView II e la sonda X-Rite i1 Display Pro. Il PA322UHD dispone di otto ingressi, con due DisplayPort, due Dvi-D e quattro Hdmi. La sua funzionalità *picture by picture* permette di visualizzare simultaneamente quattro fonti video diverse con la possibilità di settare, per ogni fonte, differenti risoluzioni. Questo modello integra inoltre uno slot nello standard *Open Pluggable Specification* (Ops), che consente di aggiungere funzionalità al monitor tramite speciali moduli di espansione, come le interfacce HD-SDI da 1,5 o 3 Gbps per applicazioni di broadcasting video.



Nec MultiSync PA322UHD
Euro 3.293 Iva inclusa www.nec-display-solutions.it

Ultraportatile da professionisti

Robusta e leggera scocca in fibra di carbonio per il nuovo AsusPRO BU201, il notebook progettato per i road warrior.

Elevata portabilità, design elegante, potenza e affidabilità sono gli aspetti che Asus ha curato maggiormente nel progettare il suo nuovo ultraportatile della linea AsusPRO. È un dispositivo pensato per il professionista sempre in mobilità ed è caratterizzato da un robusto e leggero chassis in fibra di carbonio. Il BU201 è decisamente compatto, con

uno spessore di circa 2 cm e un peso di poco superiore al chilogrammo. Malgrado le dimensioni ridotte, integra una tastiera full size particolarmente ergonomica, con una corsa di soli 2 mm e retroilluminazione per consentirne l'uso anche in ambienti con poca luce. Il display, un Full Hd da 12,5", ha una superficie opaca antiriflesso ed è montato su di una cerniera

che ne consente l'apertura con un angolo massimo di 180°. Come tutti i modelli della serie AsusPRO, anche il BU201 è resistente a urti e cadute e dispone di una tastiera impermeabile che impedisce a eventuali versamenti di liquidi di raggiungere (e danneggiare) i componenti interni. Il BU201 ha inoltre superato ben 14 test di resistenza, quelli necessari per essere conforme

allo standard militare US-MIL-STD 810G. Basato su un processore Intel Core i7 a basso consumo (i7-4510U con frequenza base di 2 GHz) e hard disk ibrido con un Ssd di cache di 8 GB, il BU201 include le interfacce di uso più comune, come le 3 porte Usb 3.0, le uscite video mini DisplayPort e Vga e la porta di rete Ethernet. Non manca nemmeno il lettore di schede di memoria 4-in-1, mentre per migliorare le opzioni di connettività del notebook quando utilizzato in ufficio è disponibile la dock ASUSPRO Ultra Docking Station.



Asus AsusPRO BU201
Euro 949 Iva inclusa
www.asus.it

Portégé Z20t, il portatile ibrido Windows

Èn arrivo l'erede del Portégé Z10t, il convertibile Toshiba. Il nuovo Z20t è un sistema "2-in-1", capace all'occorrenza di trasformarsi da notebook a tablet, grazie alla sua docking con tastiera removibile. Il Portégé Z20t è dotato di un display touchscreen da 12,5" e risoluzione Full Hd, sul quale è anche possibile operare utilizzando un apposito pennino digitalizzatore attivo (opzionale) prodotto da Wacom. Anche in questo caso, come in molti sistemi ultramobili di ultimissima generazione, i processori appartengono alla nuova famiglia Core M, che non richiede ventole di raffreddamento. Alcune delle interfacce disponibili, in particolare la porta micro Hdmi, quella micro Usb e il lettore di schede di memoria micro Sd, sono integrate nello schermo e sono quindi disponibili anche quando si utilizza il portatile in modalità tablet. In configurazione notebook si hanno invece a disposizione due ulteriori porte Usb 3.0 standard, un'uscita video digitale Hdmi e una analogica Vga, oltre alla porta Ethernet. Come opzione è possibile integrare anche un modulo 3G/4G. Il nuovo Portégé, inclusa la tastiera dock, ha un peso di 1,59 kg e uno spessore di 21 millimetri, che scendono rispettivamente a 799 grammi e 8,8 mm nella versione solo tablet. Il Portégé Z20t offre sulla carta un'autonomia eccellente, soprattutto quando utilizzato in abbinamento alla dock, che integra una batteria aggiuntiva. In questa configurazione l'autonomia raggiunge le 16 ore, mentre in modalità tablet ci si deve "accontentare" di 8 ore.



Toshiba Portégé Z20t Euro 1.585 Iva incl. www.toshiba.it

Da Hp il notebook business più sottile e leggero

Per l'utenza business Hp ha presentato gli EliteBook Folio 1020, due nuovi modelli da 12,5" ultrasottili ed estremamente leggeri. La differenza, tra la versione standard e la *Special Edition*, è il materiale utilizzato per il telaio: grazie all'adozione di una combinazione di lega magnesio-litio e fibra di carbonio, la Special Edition pesa circa 200 grammi in meno. Come gli altri modelli della famiglia EliteBook, anche questi portatili sono progettati per funzionare anche in condizioni "difficili", in cui è indispensabile resistere a temperature particolarmente rigide o elevate, umidità o urti anche violenti. I nuovi EliteBook hanno infatti superato i severi test dello standard militare MIL-STD 810G. Per quanto riguarda invece la configurazione hardware, i nuovi portatili Hp offrono prestazioni brillanti grazie all'adozione dei più recenti processori Intel Core M, che non necessitano di ventole di raffreddamento rendendo quindi totalmente silenzioso il portatile. Inoltre i consumi contenuti e l'adozione di una memoria di massa di tipo Ssd consentono alla batteria dei nuovi EliteBook 1020 di durare fino a nove ore, garantendo l'autonomia necessaria per un'intera giornata di lavoro. L'EliteBook 1020 "standard" sarà disponibile nel corso del mese di febbraio, mentre per la Special Edition occorrerà invece attendere fino a marzo.



Hp EliteBook Folio 1020 Prezzi da definire www.hp.com