

NEWS

Cybershot RX100, arriva la terza generazione

Sony rinnova la compatta di fascia alta: processore Bionz X e mirino Oled a scomparsa.

Sony ha svelato la compatta prosumer Cybershot RX100 III, introducendo alcuni miglioramenti significativi rispetto alle precedenti versioni. Il sensore, sempre Cmos retroilluminato Exmor da 1", conta 20,1 Mpixel, mentre l'obiettivo è completamente nuovo. Si tratta di uno zoom 3x (copertura da 24-70mm equivalenti) davvero luminoso: l'apertura focale massima varia da f1,8 (wide) a f2,8 (tele).

Il gruppo ottico, firmato Carl Zeiss, conta 10 elementi in 9 gruppi, con 9 elementi asferici incluso un obiettivo asferico avanzato. Nuovo anche il processore d'immagine, Bionz X, tre volte più veloce della versione precedente. La combinazione tra ottica superluminosa e processore ultraperformante promette di fornire immagini nitide e perfettamente dettagliate anche in condizioni di scarsa illuminazione.



Sony Cybershot RX100 III
www.sony.it



Cambia anche il display, sempre da 3" e da 1,2 milioni di pixel, ma ora ruotabile di 180°. Il mirino elettronico integrato è invece una novità assoluta: di tipo retrattile ha uno schermo Oled. Come i precedenti

modelli, anche la RX100 III dispone della connettività Wi-Fi ed Nfc integrata, per il controllo e la condivisione delle foto e dei video anche verso smartphone o tablet, tramite l'app PlayMemories Mobile.

La RX100 è ovviamente in grado di effettuare riprese video Full Hd, ma grazie al processore Bionz X adesso dispone della funzione Dual Video Recording. In pratica registra

FOTO, VIDEO E ACCESSORI: LE ULTIME NOVITÀ



GoPro HERO3+
Black Edition/Music
Euro 449 Euro Iva inclusa
www.gocamera.it



Transcend
Sdxc Uhs-I Classe 3
A partire
da euro 49,90 Iva inclusa
it.transcend-info.com



Samsung Sd e micro Sd
A partire da euro 6,99 Iva inclusa
www.samsung.it



AEE Magicam S70
Prezzo non dichiarato
www.aee.com



contemporaneamente due filmati: uno ad altissima definizione nel formato Avchd/Xavc S (a 50 Mbps) per l'editing e l'altro in formato Mp4 di più piccole dimensioni, adatto alla condivisione via Internet. Infine, l'uscita Hdmi della RX100 supporta il formato 4K e consente quindi di visualizzare direttamente i propri scatti su di un televisore Ultra Hd riproducendo in modo nitido anche il più piccolo dettaglio.

Nikon AW120, pronta per le vacanze

La famiglia di fotocamere rugged di Nikon accoglie un nuovo modello, la CoolPix AW120, erede del modello AW110 presentato lo scorso anno. Rispetto al suo predecessore, la AW120 si migliora in diversi aspetti, anche se il sensore Cmos da 1/2,3" ha ancora una risoluzione di circa 16 megapixel. Lo zoom 5x, per esempio, è più luminoso di quello del modello precedente, e il display - anche se ha sempre una diagonale di 3" - è ora il 50% più definito, con una risoluzione di oltre 900.000 pixel. Le caratteristiche di robustezza sono invece rimaste invariate: come il precedente modello, infatti, anche la AW120 resiste all'immersione fino a 18 metri di profondità, a cadute da 2 metri di altezza e a temperature di fino a -10°.



Nikon CoolPix AW120
Euro 360 Iva inclusa
www.nikon.it

LO SCHERMO 4K PER ULTRAGIOCATORI



Asus PB287Q

Euro 699 Iva inclusa

www.asus.it

Da Asus arriva sul mercato, con disponibilità immediata, un nuovo monitor da 28" dedicato a utenti prosumer e ai videogiochi più esigenti, capace di visualizzare immagini con risoluzioni Ultra Hd.

Il PB287Q ha infatti tutte le caratteristiche per diventare, nel suo campo, un prodotto di successo: pannello in formato 16:9 con una definizione di 3.840 x 2.160 pixel e una densità di 157 punti per pollice, con retroilluminazione a led bianchi, capacità di visualizzare oltre 1 miliardo di sfumature di colore, luminosità di 330 cd/m², rapporto di contrasto "smart" di 100.000.000:1 e un tempo di risposta, grigio-grigio, di appena un millisecondo.

Il PB287Q ha inoltre una frequenza di refresh di 60 Hz, e supporta le modalità di visualizzazione *picture-in-picture* e *picture-by-picture*, per visualizzare sullo stesso display le immagini da due differenti fonti video, con una delle due in finestra oppure assegnando a ciascuna fonte metà dello schermo. Gli ingressi disponibili in questo

monitor comprendono due porte Hdmi – una delle quali compatibile con la tecnologia Mhl – e una DisplayPort 1.2.

La risoluzione Ultra Hd è supportata sia dall'ingresso Hdmi che da quello DisplayPort, ma solo con quest'ultima opzione è possibile raggiungere una frequenza di refresh di 60 Hz, mentre con quella Hdmi il segnale a 3.840x2.160 è limitato a un refresh rate di 30 Hz.

Asus ha inoltre dotato il PB287Q di ulteriori tecnologie per il miglioramento delle immagini, come quella chiamata *SplendidPlus*, progettata per ottimizzare la riproduzione video, o la *EyeCare*, che riduce lo sfarfallio e aiuta ad evitare l'affaticamento della vista. Per visualizzare documenti o foto nelle dimensioni reali prima della stampa è invece possibile approfittare della tecnologia *Asus QuickFit Virtual Scale*.

Questo modello integra anche una coppia di casse audio dalla potenza di 2 watt Rms ciascuna e il suo chassis permette la regolazioni in altezza del display e la sua rotazione di 90°, per consentire la visualizzazione completa di documenti in formato verticale



Lg 34UM95

Euro 979 Iva incl. www.lg.com

Premio TIPA al monitor 21:9 di Lg

La Technical Image Press Association (TIPA) ha assegnato al monitor 34UM95 di Lg il titolo di Best Photo Monitor per le sue performance e per l'eccellente qualità delle immagini.

Con un pannello IPS da 34" di diagonale in formato ultrawide, ovvero con un rapporto di 21:9, il 34UM95 offre una risoluzione Quad-Hd (pari a 3.440 x 1.440) e dispone di una serie completa di opzioni di connettività, che comprendono tre porte Hdmi, una DisplayPort e una Thunderbolt 2 (con velocità di trasferimento fino a 20 Gb/s). Sono inoltre disponibili tre porte Usb, di cui una di tipo 3.0 e due 2.0. Il monitor 34UM95 di Lg è inoltre in grado di effettuare la calibrazione colore in tempo reale indipendentemente dai dati colore della scheda grafica. Il monitor stesso è infatti dotato di scaler integrato e del software *True Color Finder* per regolare direttamente le impostazioni di colore. Questo modello è stato realizzato sulla base del design "Crystal Float" di Lg, che consiste nell'adozione di un piedistallo trasparente grazie al quale il display dà l'impressione di galleggiare sopra alla base d'appoggio. Non mancano una coppia di casse acustiche integrate, ognuna delle quali ha una potenza di 7 watt.



Hp DreamColor Z27x

Euro 999 Iva esclusa

Hp DreamColor Z24x

Euro 579 Iva esclusa

www.hp.it

Colori da sogno per i monitor Hp

La famiglia di monitor *DreamColor* si allarga con l'arrivo di due nuovi modelli, Z24x e Z27x. I monitor *DreamColor*, tecnologia progettata da Hp per garantire un'eccellente precisione cromatica, sono in grado di soddisfare le esigenze di tutte quelle categorie di utenti per le quali la

fedeltà dei colori visualizzati a schermo è un fattore essenziale. L'Hp Z24x ha un pannello da 24" con una risoluzione di 1.920 x 1.200 pixel, mentre quello dell'Hp Z27x ha invece una diagonale di 27" e una risoluzione di 2.560 x 1.440 pixel. Entrambi i modelli, tramite la semplice pressione di un pulsante, possono accedere a diversi profili colore, tra cui sRGB D65, sRGB D50, Adobe RGB, BT. 709, BT.2020 e DCI-P3. Inoltre dispongono di un server Web integrato, che permette di accedere alle opzioni di configurazione avanzata da remoto tramite rete locale. Rispetto ai monitor *DreamColor* di generazione precedenti, i nuovi modelli offrono una precisione colore fino a tre volte superiore a prezzi sensibilmente inferiori.

D-Link DCS-2136L
Euro 250 Iva inclusa
www.dlink.com



La telecamera Ip sposa il Wi-Fi ac

Con la nuova telecamera per la videosorveglianza proposta da D-Link si possono sfruttare le reti wireless di ultima generazione.

D-Link ha presentato la prima telecamera IP equipaggiata con un'interfaccia Wi-Fi di ultima generazione, compatibile con lo standard 802.11ac.

La DCS-2136L è inoltre dotata della tecnologia *Colour Night Vision*, che permette di effettuare riprese di sorveglianza a colori anche in ambienti completamente bui. Al contrario dei modelli con visione notturna tradizionale, che sfrutta l'illuminazione ad infrarossi e quindi riproduce immagini monocromatiche, la nuova IP camera di D-Link illumina l'ambiente inquadrato con un led bianco, la cui

presenza mostra chiaramente che la videosorveglianza è attiva fungendo anche da deterrente nei confronti di eventuali malintenzionati.

La DCS-2136L è in grado di scattare foto e di registrare video con una risoluzione 720p, attivandosi secondo la programmazione dell'utente oppure quando vengono rilevati dei movimenti, e può memorizzare i file su di un'eventuale scheda di memoria micro Sd.

Questo modello è inoltre compatibile con il servizio gratuito *mydlink*, che consente di accedere da remoto alla telecamera senza dover passare

da complicate procedure di configurazione di rete. Le funzioni *mydlink* sono disponibili anche attraverso le app gratuite *mydlink* e *mydlink Lite* per smartphone o tablet iOS e Android, tramite le quali è possibile non solo visualizzare le riprese video live o memorizzate nella scheda micro Sd ma anche di configurare le varie funzioni, come il motion detection o la visione notturna.

La dotazione comprende inoltre il software *D-ViewCam*, che consente la gestione da un unico pannello di controllo di fino a 32 videocamere inserite nella stessa rete locale.

Sorveglianza outdoor a 360°

Axis, una fra le aziende più attive nel campo della videosorveglianza su protocollo IP, ha presentato un nuovo modello di telecamera adatta anche all'installazione outdoor. La M3027-PVE può essere installata ovunque, per esempio sul soffitto, sotto un portico o su di una parete, e permette di ottenere una panoramica a 360° dell'ambiente sorvegliato (180° nel caso di installazione a parete). La nuova M3027-VE è in grado di resistere alle intemperie e agli atti vandalici, e permette di effettuare riprese notturne e dispone di porte di I/O per il collegamento ad eventuali dispositivi esterni. Grazie al supporto alla tecnologia *Power Over Ethernet* è inoltre possibile sfruttare un unico cavo sia per il collegamento di rete che per l'alimentazione, semplificando così l'installazione.



AXIS M3027-PVE
Euro 819 Iva inclusa
www.axis.com

SMART HOME: ACCESSORI INTELLIGENTI



Belkin WeMo Led Lighting Starter Set
Euro 129 Iva inclusa
www.belkin.it

Sitecom Home Energy Monitor Starter Pack WLE-1000

Euro 149,99 Iva inclusa
www.sitecom.com



Tp-Link TL-PA4020P Kit
Euro 99,90 Iva inclusa.
www.tp-link.it