



nexthardware.com

a cura di: **Amedeo Nonni - Amedeo84 - 15-04-2014 10:01**

Annunciata ufficialmente la Pentax 645Z

PENTAX

LINK (<https://www.nexthardware.com/videographia/news/medio-formato/678/annunciata-ufficialmente-la-pentax-645z.htm>)

Ricoh ha finalmente svelato la medio formato di cui si è parlato molto nei giorni precedenti



Ricoh ha presentato la **Pentax 645Z**, la medio formato che in queste settimane era stata accompagnata da un **countdown** ([/videographia/news/pentax-inizia-il-conto-alla-rovescia-654/](https://www.nexthardware.com/videographia/news/pentax-inizia-il-conto-alla-rovescia-654/)) sul sito Cinese e da alcune **indiscrezioni riguardanti il prezzo** ([/videographia/news/pentax-645z-sara-annunciata-il-14-aprile-675/](https://www.nexthardware.com/videographia/news/pentax-645z-sara-annunciata-il-14-aprile-675/)), in calo rispetto al precedente modello.

La **645Z** ha un corpo realizzato in lega di magnesio, all'interno c'è l'ampio sensore medio formato **CMOS** da **51 megapixel** (43,8x32,8 mm) unito al potente processore d'immagine **PRIME III**, più veloce di cinque volte rispetto al precedente **PRIME II**.

Anche in condizioni difficili, il corpo garantisce la giusta protezione da pioggia, umidità e polvere, essendo sigillato in **76** punti critici compresi pulsanti, ghiera e sportellini.

Se ciò non bastasse il sistema **DR II** (Dust Removal II) è in grado di rimuovere le particelle di polvere che si depositano sul sensore facendo vibrare lo stesso a frequenze elevate.

La gamma **ISO** va da **100** a **204.800**, gestita ottimamente dal processore che garantisce un rumore ridotto e dettagli elevati.



Il nuovo **AF** utilizzato nella **645Z** è il **SAFOX 11**, un complesso sistema che comprende un sensore che rileva il tipo di sorgente luminosa in modo da eliminare eventuali disturbi causati da sorgenti di luce parassite.

Il sistema sfrutta ben **27** punti **AF**, 25 dei quali sono a croce ottenuti combinando sensori lineari in orizzontale e in verticale.

All'esterno del corpo, nella parte posteriore, risalta subito all'occhio il luminoso display **TFT LCD** inclinabile da **3.2"** con **1.037.000** punti di risoluzione e, nella parte alta, il mirino ottico a prisma trapezoidale con copertura del **98%**.



La **645Z** gira video ad una risoluzione massima di **1920x1080** (60i, 50i, 30p, 25p, 24p) con formato di compressione **MPEG-4 AVC** e **H.264** con audio stereo.↔

Tutto il materiale foto-video viene immagazzinato su memorie **SD**, **SDHC** e **SDXC**, tramite **FLU Card** (opzionale) con funzione wireless LAN è possibile comandare da remoto la fotocamera utilizzando uno smartphone o un tablet.

Con tale funzione possiamo impostare a distanza cose come; autofocus, esposizione, sensibilità ISO e scatto.



↔

↔

La **Pentax 645Z** sarà disponibile da mese di giugno ad un prezzo di circa **8.500 Dollari** per il solo corpo macchina.

Questo documento PDF è stato creato dal portale [nexthardware.com](https://www.nexthardware.com). Tutti i relativi contenuti sono di esclusiva proprietà di [nexthardware.com](https://www.nexthardware.com).
Informazioni legali: <https://www.nexthardware.com/info/disclaimer.htm>