SCEGLI IL BNC PIÙ ADATTO ALLE TUE ESIGENZE

Il dielettrico bianco esterno indica 50 ohm ed è la **soluzione sbagliata**

Il dielettrico incassato indica 75 ohm ed è la **soluzione a norma di legge**

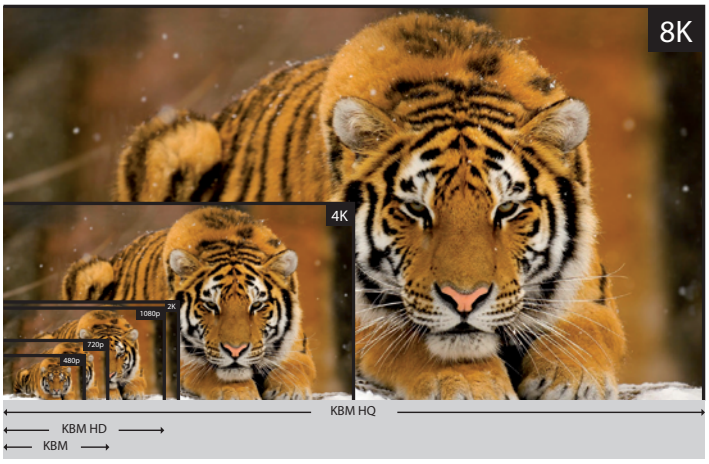
KBM **KBM HD** **KBM HQ**

UN BNC PER OGNI "RISOLUZIONE"

È importante scegliere sempre il giusto BNC per ogni tipologia di impianto: è superfluo usare un BNC di alta qualità con cavi e telecamere di basso livello; come è controproducente installare connettori qualitativamente inferiori su attrezzature professionali. Il grafico a lato indica il corretto BNC per ogni risoluzione richiesta.

OGNI DETTAGLIO È IMPORTANTE

Lo standard attuale prevede un'impedenza di 75 ohm per tutti i componenti dei sistemi di videosorveglianza; oggi purtroppo la maggior parte dei connettori usati (solitamente di importazione orientale e di basso costo/qualità) è progettata per una impedenza di 50 ohm (vecchio standard dei sistemi video professionali). Questa differenza crea un disturbo nel passaggio del segnale attraverso lo stesso connettore, con una sicura degradazione del segnale stesso.
La differenza visibile tra un BNC a 50 ohm ed uno a 75 ohm risiede nel dielettrico bianco che si vede all'interno della testa del BNC: i connettori a 50 ohm hanno il dielettrico che arriva a filo dell'apertura frontale, mentre i connettori a 75 ohm hanno il dielettrico incassato (vedi figura). Tutti i nostri modelli di BNC sono progettati con un'impedenza di 75 ohm (dielettrico incassato) e realizzati con la massima attenzione ad ogni dettaglio.
È importante scegliere un connettore di buona qualità per non rendere vano ed inutile l'investimento effettuato sugli altri componenti più costosi dell'impianto (telecamere, DVR e cavi, ...).



CONNETTORE BNC KBM HQ INSTALLATO SU TELECAMERA FAIT

FAIT srl Via Trionfale 11060, 00135 Roma - Tel. +39 0630812203 - Fax +39 0630814096 - www.fait.it - fait@fait.it

KIT 2 BNC

Il KIT contiene:

50 CaP neri, 8 CaP colorati, 50 BNC maschio.
1 spelacavo, 1 pinza economica

TOOLS CaP

PUPU-CAP
Inseritore per facilitare la connessione e disconnessione del CaP in punti difficilmente accessibili

PRO-CAP
Pinza professionale per l'inserimento e l'estrazione del CaP su tutti gli adattatori

PRO-CAP
Pinza professionale per l'inserimento e l'estrazione del CaP su tutti gli adattatori

SPC
Spelacavi universale per semplificare la corretta preparazione del cavo coassiale

INSTALLAZIONE DEL CaP

1. Inserire il cavo nel CaP

2. Inserire il cavo nell'apertura laterale dello spelacavo (SPC) per circa 1 cm; fare pressione sulle lame e tirare contestualmente il cavo in modo da ottenere un doppio taglio longitudinale sulla guaina

3. Ripiegare completamente la guaina e la calza per esporre la massima parte di dielettrico

4. Inserire il dielettrico nell'apertura laterale dello spelacavi (SPC) e premere le lame ruotando l'SPC di ± 90° per il taglio e la rimozione dell'intera parte del dielettrico esposta (taglio del dielettrico a filo della guaina e calza ripiegata)

5. Inserire il centrale del cavo nel connettore, ripiegare sulla filettatura la calza con la guaina e far scivolare il CaP il più possibile sopra di esse

6. Inserire l'apposita scanalatura del connettore metallico nella *forchetta di chiusura* della pinza ed agire su di essa per terminare la connessione

7. Per rimuovere il CaP inserire l'apposita scanalatura del connettore metallico nella *forchetta di apertura*. Agendo sulla pinza, il separatore rimuoverà il CaP dal connettore. Il CaP, il cavo ed il connettore metallico possono essere nuovamente utilizzati per altre connessioni

FAIT srl Via Trionfale 11060, 00135 Roma - Tel. +39 0630812203 - Fax +39 0630814096 - www.fait.it - fait@fait.it