

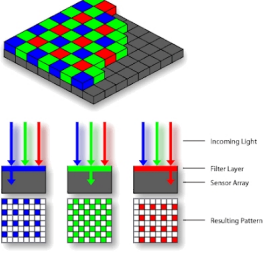
1 / 3

2 / 3

Written by

Saturday, 20 September 2008 16:55 -

இந்த புள்ளிகள் இருக்கும் சில்லில், ஒவ்வொரு புள்ளிக்கும் மலே சிவப்பு அல்லது பச்சை அல்லது நீல நிறக் கண்ணாடி (புள்ளியின் அளவே) இருக்கும். ஒரு சிவப்பு கண்ணாடிக்கு, ஒரு நீலக் கண்ணாடியும், இரண்டு பச்சை நிறக் கண்ணாடிகளும் இருக்கும். இதற்கான படத்தை விக்சியில் (www.wikipedia.com) இருந்து இங்கு கொடுத்திருக்கிறேன்.



இதனால் நாம் ஒரு புள்ளி என்பது, உண்மையில் நான்கு புள்ளிகளால் 'உணரப்' படுகிறது.

இவ்வை அனதையையும் சரேத்தால்தான் அந்த புள்ளியில் இருக்கும் உண்மையான நிறம் வரும்.

Hubble Telescope போன்று விண்வெளியில் இயங்கும் சாதனங்கள் கட்டிஜிட்டல் காமிராக்கள் தான். (இல்லாவிட்டால், எப்படி பிமிக்கு படங்கள் வரும்? தினம் தினம் விண்வெளியிலிருந்து பிலிமெ எடுத்துக்கொண்டா வரமுடியும்?) முன்பு அவை மிக அதிக விலை ஆனதால் சாதாரண மக்கள் வாங்க முடியவில்லை. இப்போது சிலிக்கன் சில்லு தயாரிப்பில் ஏற்பட்ட முன்னேற்றத்தால், சிசிடி கட்ட குறைந்த விலையில் தயாரிக்க முடிகிறது. அதனால் எல்லோரும் வாங்கும் விலையில் கிடைக்கிறது.

<http://fuelcellintamil.blogspot.com/2008/07/basic-of-digital-camera.html>