



## Epson UltraChrome™ K3 tintarendszer

UltraChrome K3 tintarendszer egy új mérföldkő a digitális nyomtatásban. A teljes tintakészlet 8 színkomponenst tartalmaz: fotó- vagy mattfekete, szürke, világos szürke, cián, világos cián, sárga, bíbor és világos bíbor. A tintarendszer kiválóan alkalmas fotográfiai célokra, valamint nyomdai proofnyomtatásra, szépművészeti reprodukciók és nyomatok készítésére, továbbá eladáshelyi reklámok, plakátok nyomtatására.

### Előnyök:

- Páratlan színreprodukció – széles színtér és precíz tónuskontroll.
- Fekete-fehér reprodukció – a három különböző pigmentsűrűségű fekete festék és a nyomtató-szoftver kínálja fekete-fehér nyomtatási mód a legfinomabb szürkeátmenetet és a fekete árnyalatok teljes kontrollját biztosítja.
- Állandó minőségű nyomatok – a legigényesebb alkalmazásokban is állandó minőség érhető el, akár két különböző nyomtatóval dolgozva.
- Színstabilitás – a színek a nyomtatás után fél órán belül stabilizálódnak, így szinte azonnali lehetővé válik a pontos színmérés.
- Hosszantartó nyomatok – a színes nyomatok 75 évig, a fekete-fehér fotók 100 évig megőrzik eredeti minőségüket<sup>1</sup>.
- Rugalmasság – elsőrendű minőség a nyomathordozók széles skáláján: fényes- és matt felületű papírok, szépművészeti- és vászon felületű hordozók tekercs- vagy vágott lap formátumban. A fotópapírra optimalizált fotófekete színkomponens az összes papírtípuson alkalmazható. A mattfekete festék matt hordozókra optimalizált; a magasabb pigmentsűrűségű festékeknek köszönhetően több festékrészecske kerül a papírra egyetlen tintacseppel. Az eredmény: magasabb D-max érték matt papírokon.



<sup>1</sup> Light source: Fluorescent light; Intensity : 70,000 lux; Temperature: 24°C, Humidity : 60% RH; Glass mount: 2mm, soda lime; Fade criteria : Pure YMC 30% Loss at OD=; Display-life Calculation: Total illuminance/(500 lux x 10 hours x 365 days = 1 year); The data is calculated using Epson's accelerated test and does not mean Epson guarantees lightfastness; Tests developed and conducted by Epson