

KONICA MINOLTA CR-400/410 színmérő használatának rövid összefoglalója – a **fej** kezelésének fontosabb lépései

A készülékek használhatók még a DP-400 adatrögzítő-nyomtató-programozó egységgel ill. PC-ről vezérelve. A beállítások is csak ezeken keresztül végezhetők el.

A részletekért és a biztonságos üzemeltetéssel kapcsolatban **ld. az eredeti kézikönyvet!**

A kijelző:

Jobbra fent: az épp kijelzett mérés sorszám (0000 ... 1000)

Balra fent: az ehhez tartozó referenciamérés (target) száma (T00 ... T99)

Középen: a mért értékek ill. eltérésük a referenciához képest, a kiválasztott színkoordinátákban

Lent: a használt fény ('C' ill. 'D65'), az automatikusan átlagolt mérések száma (általában 1) ill. hibajelzések (pl. lemerült elem)

Bekapcsolás után, ha a megjelenő felirat ideje alatt (ez pár mp.) megnyomjuk a <Enter>-t, egy menübe jutunk, itt lehet pl. a PC-ről vezérelt üzemmódot kiválasztani. Mozgás a menüben: <^v> (föl/le), kiválasztás: <Enter>, kilépés: <Esc>.

Ezután 'kalibrálni' kell (ez egy egyszerű 'nullpontbeállítás', nem helyettesíti az évenkénti gyártónál végzett beállítást). A <Cal> megnyomása után megjelenő számok a kalibráló csempén szereplőkkel meg kell egyezzenek! (Különben be kell állítani: <^v>, <Enter>) Ezután a csempén kell mérni, ehhez 3x villant a készülék, majd mérésre kész.

Mérés: az elől levő gombbal.

Mérés után azonnal megjelenik az eredmény. A <Color> változtatja meg a kijelzés színrendszerét. (A választható színrendszerek listája csak kívülről programozható.) A régebbi eredményeket a <^v> hozza vissza (lefelé lép), az <Esc> ismét a lista tetejére ugrik. A a legutolsó eredményt eltünteti, újbóli megnyomása pedig visszahozza. De ha közben mérünk, az felülírja ezt az 'eltüntetett' mérést.

Target (referencia):

Egy mérés eredményét nem csak abszolút értékben kapjuk meg, hanem egy - bővíthető listából választható - referenciaszintől való eltérésként is. A referencia kezelése egy hasznos szolgáltatás, bár nem szükséges figyelembe venni az így nyert 'delta' (eltérés) értékeket (kikapcsolni nem lehet). Ezek az adatok különösen pontosak.

A <T> megnyomásával a mérések helyett a targetek közé jutunk. Kilépés: <Esc>.

Ekkor egy új mérés – mint fent – eredményét targetként kezeli és tárolja a gép. Így mérve az új eredmény az épp kiválasztott target értékét felülírja, de előtte a <T> (ismételt) megnyomásával új targetet lehet fölvenni (max. 99).

Egy kiválasztott target – függetlenül attól, hogy friss mérés vagy régibb kerestünk vissza (<^v>) – akkor válik aktívvá, ha <Enter>-rel elfogadjuk. Ezután visszalépve (<Esc>) már ehhez az új targethez viszonyítja a gép a következő mérések eredményét. (De ez a kijelzőn csak a következő méréssel jelenik meg!)