

Příloha č. 1 - technické specifikace

Konfigurace

WT36ART-600	WideTEK 36ART 36" skener, integrované PC + 15" dotykový display, motorizovaný transportní stůl
WT36ART-ST-EXTHW	Prodloužení stolu o 70 cm (27,6") - hardware
WT36ART-ST-EXTSW	Prodloužení stolu o 70 cm (27,6") - softwarová licence 5ti letá záruka

Technické specifikace skeneru WideTEK 36ART

Typ zařízení	Velkoformátový skener
Technologie snímače	CCD
Snímač	3x Tri-Color CCD, 67.500 pixels, zakrytovaný a prachuvzdorný
Optické rozišení	600 x 600 dpi
Rychlost skenování - barva	300 dpi - 42.2 mm/s (1.66 inch/s), 600 dpi - 21.1 mm/s (0.83 inch/s)
Rychlost skenování - barva 3D	300 dpi - 21.1 mm/s (0.83 inch/s), 600 dpi - 10.7 mm/s (0.42 inch/s)
Typ průchodu	Bez kontaktu se snímanou plochou
Maximální výška skenovaného objektu	200 mm
Maximální výška roviny zaostření	100 mm
Maximální rozměry snímaného předmětu	914 x 2220 mm
Rozměry skeneru	1380 x 4675 x 1280 mm
Vyhovuje specifikacím	Fadgi a ISO 19264-1
Typ osvětlení	LED bez UV a IR záření
Barevná hloubka	48 bit barevně, 16 bit stupně šedi Vícestránkové PDF (PDF/A) a TIFF, JPEG, JPEG 2000, PNM, PNG, BMP, TIFF (Raw, G3, G4, LZW, JPEG), AutoCAD DWF, JBIG, DjVu, DICOM, PCX, Postscript, EPS, Raw data
Výstupní formáty	
Monitor	15 palců dotykový
Počítač	Integrovaný 64 bit Linux, Intel i3, quad core processor, 8 GB Ram, 320 GB HDD
USB port	1 USB Port 3.0
Správa barev	Založená na ICC
Možnost snímání plasticity povrchu (3d snímání)	Ano
3D snímání počet průchodů	1 průchod
Celková hmotnost	260 kg
Světelné podmínky v místnosti, kde probíhá skenování	Běžné kancelářské podmínky
Hluk při skenování	méně než 35dB(A)
Spotřeba energie při skenování	méně než 110 W