

GUIDE | PNG REFERENCE APP

VERSION: 1.1 | FIRMWARE 5.10 | 2020.05.25

Importér en PNG-fil og brug den som en skabelon, der lægges over dit live-billede.

En mus er påkrævet for at kunne vælge en importeret fil. Når en fil er blevet gemt som en forudindstilling (se separat afsnit om forudindstillinger), er musen ikke længere nødvendig. Filen kan derefter genkaldes med XPLUS-kontrolboksen eller et numerisk tastatur vha. tallene 0-9.

Oprettelse af PNG-filer

For at bruge PNG-reference app'en, skal du oprette en PNG-fil, som måler 1920x1080 px, og filnavnet skal slutte på ".png". Vi anbefaler at bruge GIMP, som er et gratis billedredigeringsprogram eller Adobe Photoshop.

Importer PNG filer

Det er muligt at importere PNG filer til applikationen på to måder:

Via USB

Indsæt en FAT32-formateret USB-nøgle i mikroskopet. Denne kan indeholde så mange PNG-filer eller mapper med PNG-filer, som du ønsker.

Anvend mikroskopets interne lagringskapacitet

Aktivér fildeling i mikroskopets Generelle indstillinger før importering af PNG filer til mikroskopets interne lagring påbegyndes. Tjek desuden, at computeren er på samme netværk som mikroskopet, og at Ethernet kablet er tilsluttet korrekt. Følg dernæst nedenstående fremgangsmåde for at importere PNG filer til mikroskopet:

Importer filer til mikroskopet

NB: Produktets serienummer findes på labelen og via System informationsvinduet i Setup menuen.

Importer filer med Windows operativsystem:

- Åben Stifinder og skriv: \\tagarno-snxxxx

Importer files med mac operativsystem:

- Åben Tilslut server vinduet og skriv: //tagarno-snxxxx
- Tryk Tilslut

I begge tilfælde vil et vindue åbnes, hvor følgende informationer indtastes:

- Brugernavn: \public or public (MAC)
- Password: pub1234

Når du dobbeltklikker på mappen, er det muligt at flytte individuelle filer og/eller mapper med filer over på mikroskopet.

Fjern filer fra mikroskopet

Følg samme fremgangsmåde som ovenfor for at fjerne filer fra mikroskopet. I stedet for at tilføje filer til billedmappen, skal filernes dog fjernes.

Anvendelse af PNG-reference-appen



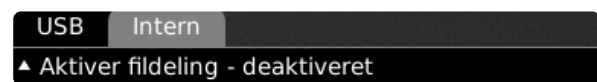
1. USB

Vælg denne filplacering, såfremt der er tilsluttet en USB memory stick med PNG-filer på til mikroskopet

2. Internal

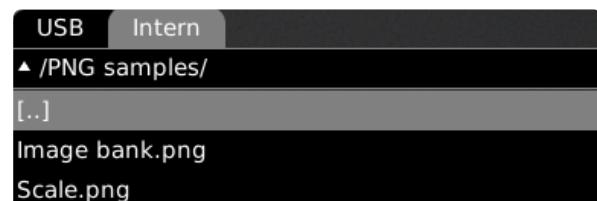
Vælg denne filplacering, såfremt der er importeret PNG-filer til mikroskopets interne lagring.

NB: Fildeling skal være aktiveret i mikroskopets generelle indstillinger for at filerne kan tilgås. Hvis funktionen ikke er aktiveret, vil nedenstående fejlmeddelelse fremgå.



3. Vælg PNG-fil

Vælg en fil eller mappe fra dropdown menuen. Navnet på en mappe er angivet med tegnene "<" og ">". Gå tilbage fra en mappe ved at vælge den øverste mulighed ("<...>") i dropdown menuen.



Opdater

Hvis PNG-filerne på den indsatte USB-nøgle eller i den interne hukommelse ikke optræder i drop-down-menuen, skal du klikke på fanen med fil-kilden (USB eller intern) for at opdatere.

4. Aktuelt billede

Navnet på den valgte PNG-fil vil fremgå ved siden af billedikonet.

Hvis du vil fjerne dit valg af en PNG-fil, skal du klikke på krydset i højre side.

5. Lås PNG-reference til zoom-niveau

Når du vælger denne funktion, vil en reference, som genkaldes via forudindstillinger, kun være synlig på det aktuelle zoom-niveau. Ændring af zoom-niveauet vil få referencen til at forsvinde

P

TIP. Gem en PNG-fil som en forudindstilling

For at gemme en PNG-fil som en forudindstilling, skal du lukke appen og trykke på "P"-knappen.

Brug op- og ned-knapperne på mikroskopets kontrolboks for at navigere til Styring af forudindstillinger. Hvis du vil gemme de aktuelle indstillinger som en forudindstilling, skal du klikke på ikonet til højre for en af forudindstillingerne.

For at forhindre brugere i uforvarende at slette en gemt forudindstilling, skal du låse forudindstillingerne i mikroskopets generelle indstillinger.

For at bruge en forudindstilling, tryk på "P" knappen, efterfulgt af center knappen for at vælge den forudindstilling, du vil genkalde. Alternativt kan du bruge tasterne 0-9 på et almindeligt eller numerisk tastatur.

Omdøm en forudindstilling ved at markere den pågældende indstilling i Preset Manager menuen og derefter trykke "F2". Afslut omdøbningen ved at trykke "Enter". Bemærk venligst, at forudindstillinger kan omdøbes uanset, om de er låste eller ej.

6. Forstørrelsesgrad

Viser den aktuelle forstørrelsesgrad.

7. Monteret linse

Viser den linse, der i øjeblikket er monteret på mikroskopet

8. Luk

Brug denne funktion til at lukke applikationen.