

Paranna tietoturvaa ja tuottavuutta yhtenäistetyllä tulostustodentamisella kaikkialla organisaatiossasi



HP-etäkortinlukijat



Mitä jos voisit...

- auttaa suojaamaan luottamukselliset asiakirjat vapauttamalla tulostustyöt vain oikealle käyttäjälle?
- parantaa verkkotulostimien ja -monitoimilaitteiden tietoturvaa todentamalla käyttäjät helposti ja täsmällisesti?
- tukea useita erilaisia etälukukortteja yhden yhteisen lukulaitteen avulla?
- Täyttää HIPAA-lain (Health Insurance Portability and Accountability Act) vaatimukset Yhdysvalloissa sisäänkirjautumislukijoille?

HP-etäkortinlukijoilla se onnistuu.



HP-etäkortinlukijat ovat osa **täysin integroitua ratkaisua, joka suojaa laitteet ja tiedot kaikkialla verkossa alusta loppuun.**

Monen kortin todennus HP-tulostukselle, kopioinnille ja skannaukselle

Yhtenäistetyt, koko yrityksen laajuisen käyttöoikeuksien valvonnan ei tarvitse enää olla kömpelöä tai kallista. Nyt voit suojata luottamuksellisia tietoja ja hallita pääsyä tulostimille ja monitoimilaitteille ottamalla käyttöön käyttäjien todennuksen kulu- ja muilla tunnustekorteilla. HP:n kortinlukijoissa on kaksi tiedonsiirtoprotokollaa, ja ne tukevat monenlaisia etä- ja suojatun muistin älykortteja, joita käytetään työntekijöiden ja yhteistyökumppanien tunnistamiseen. Ne on suunniteltu asennettaviksi helposti ja huomaamattomasti HP:n verkkotulostuslaitteisiin, myös A3-, A4- ja suurkokotulostimiin.

Verkkosuojausta maailman turvallisimpiin monitoimilaitteisiin ja tulostimiin¹

HP:n verkkotulostimet ja monitoimilaitteet ovat maailman turvallisimpia tulostuslaitteita.¹ Asiakkailta voi kuitenkin unohtua, että nämä verkkoon liitetyt laitteet toimivat liitäntäpisteinä yrityksen verkkoon. Organisaatioiden on hallittava aktiivisesti, kenellä on fyysinen pääsy eri verkkopäätteisiin ja miten. HP-etäkortinlukijoilla on helppo suojata verkkotulostimet ja -monitoimilaitteet.

Virheetöntä todennusta alusta loppuun

Auta eliminoimaan virheet, joita voi tapahtua erillisessä laitetaso henkilöllisyys- ja käyttöoikeushallinnossa. HP-etäkortinlukijat ovat osa täysin integroitua ratkaisua, joka suojaa laitteet ja tiedot kaikkialla verkossa alusta loppuun. Ne parantavat virheettömyyttä ja vastuullisuutta yrityksen periaatteiden ja valtiollisten tietosuojamääräysten, kuten HIPAA:n ja GDPR:n suhteen.

Paranna tuottavuutta

Valtuutetut käyttäjät voivat käyttää verkkoon yhdistettyjä monitoimilaitteita ja tulostimia näyttämällä kulkukorttiaan. Kun todennukseen ei tarvita PIN-koodeja tai salasanoja, se on turvallisin, kätevin ja tehokkain tapa varmistaa käyttäjän valtuudet.

Helppo asentaa tulostuslaitekantaan

HP:n kortinlukijat sopivat kahdenlaisiin HIP (Hardware Integration Pocket) -paikkoihin HP-tulostimissa ja -monitoimilaitteissa. Kortinlukijat määritetään HP Card Reader Configuration Tool -sovelluksella.



Laaja käyttöalue ja monipuolinen tuki

HP-etäkortinlukijat tukevat sekä HP:n että tiettyjä muiden valmistajien laitteita. Ne viestivät tulostuslaitteen ja erilaisten ohjelmistosovellusten kanssa kahdella pääasiallisella tiedonsiirtoprotokollalla: HP MFP24 ja näppäimistöemulaatio (Keystroke).

HP:n yleiskortinlukijat (X3D03A).

Nämä kaksikaistaiset kortinlukijat tukevat HP MFP24 -tiedonsiirtoprotokollaa. Ne pystyvät lukemaan samanaikaisesti 125 kHz:n ja 13,56 MHz:n taajuutta, ja niiden äänenvoimakkuutta voi säätää. Ne pystyvät lukemaan samanaikaisesti jopa neljää erilaista korttimäärittystä ja ne tukevat lähes kaikenlaisia kulkukortteja maailmanlaajuisesti. Sisäänrakennetulla SIM-paikalla voi tukea iCLASS SE- ja Seos Secure Memory -älykortteja. HP:n yleiskortinlukija on suunniteltu erityisesti uusinta HP Hardware Integration Pocket -laittepaikkaa varten.

HP HIP2 -näppäilylukijat (Y7C05A).

Nämä HP HIP -laittepaikkaa varten suunnitellut lukijat tukevat samanaikaisesti neljää korttityyppiä, ja ne ovat yhteensopivia lähes kaikenlaisien kulkukorttien kanssa maailmanlaajuisesti. Tämä kahdella taajuudella toimiva kortinlukija jäljittelee näppäimistöä. Se syöttää työntekijän tiedot heti näppäilyinä, kun kulkukorttia näytetään sille. Niitä voi käyttää monen toimittajan laiteympäristössä ja ne tukevat lähes kaikkia suojattuja turvatulostusohjelmistoja. Sisäänrakennettu SIM-paikka tukee suojatun muistin iCLASS SE- ja Seos-älykortteja.

HP LEGIC -kortinlukijat (4QL32A).

Nämä tehokkaat kortinlukijat sopivat HP HIP -laittepaikkaan ja tukevat 13,56 MHz:n LEGIC-korttitekniikkaa. Ne tukevat sekä ei-suojattua että suojattua muistia LEGIC advant- ja prime-korttityypeissä, ja niiden äänenvoimakkuutta voi säätää. Niissä käytetään HP MFP24 -tiedonsiirtoprotokollaa, ja ne voi määrittää lukemaan useita muita 13,56 MHz:n korttityyppejä.

Tilaustiedot

Tuotenumero	Tuotteen nimi	Protokolla	Tuettu korttityyppi
X3D03A ² Y7C05A ²	HP-yleiskortinlukija HP HIP2 -näppäilylukija	HP MFP24 Keystroke	13,56 MHz:n korttityypit: aptiQ CSN (MIFARE), aptiQ CSN (MIFARE DESFire EV1), CEPAS, e-Tag CSN, FeliCa Lite, HID iCLASS, CSN, I Tag CSN, I-Code CSN, Identiv, ISO 14443A CSN, ISO 14443B, ISO 15693A CSN, LEGIC advant CSN, MIFARE Classic CSN, MIFARE DESFire CSN, MIFARE DESFire EV1 CSN, MIFARE Plus (Encenquate), MIFARE Plus (NXP), MIFARE Ultralight CSN, my-d (Infineon), Oyster, SecuraKey, Tag-It (Texas Instruments), Topaz, XceedID 125 kHz:n korttityypit: AWID, Cardax UID, CASI-RUSCO, CDVI, Cotag, Deister UID, Digitag, Dimpna UID, EM 410x, EM 410x Alternate, EM 410x/Marin, EM 410x/Marin Alternate, GProx-II ID, GProx-II UID, HID Prox, HID Prox UID, HiTag 1/S, HiTag 1/S Alternate, HiTag 2, HiTag 2 Alternate, IDTECK, IDTECK Alternate, Indala ASP Custom, Indala ASP+ Custom, Indala ECR Custom, Indala/Motorola ASP 26 Bit, Indala/Motorola ASP UID, ioProx / Kantech, ISONAS, Keri 26-bit UID, Keri 32-bit UID, Keri NXT/Farpointe/Pyramid 26 Bit, Keri NXT/Farpointe/Pyramid UID (128 bit), Nedap, NexWatch/ Nexkey/Honeywell, Paradox, Radio Key, ReadykeyPRO UID, Rosslare, Corbin Russwin UID, Urmet
Y7C07A	HP SIM for HID iClass HIP2-kortinlukijaan Lukijat: X3D03A, Y7C05A		13,56 MHz:n korttityypit: iCLASS ID, SE ja Seos Secure Memory SIM-asennukset HP-lukijoihin: X3D03A, Y7C05A
4QL32A	HP LEGIC -kortinlukija	HP MFP24	13,56 MHz:n korttityypit: LEGIC advant Secure Memory, LEGIC prime Secure Memory, LEGIC advant CSN, LEGIC prime CSN, aptiQ CSN (MIFARE), aptiQ CSN (MIFARE DESFire EV1), e-Tag CSN, FeliCa, HID, iCLASS CSN, I-tag CSN (IBM), I-Code CSN, ISO 14443A CSN, ISO 14443B, ISO 15693A CSN, MIFARE Classic CSN, MIFARE DESFire CSN, MIFARE DESFire EV1 CSN, MIFARE Plus (Encenquate), MIFARE Plus, (NXP), MIFARE Ultralight CSN, my-d (Infineon), Oyster, SecuraKey, Tag-It (Texas Instruments), XceedID
Y7C06A	HP:n ulkoinen Ethernet 241 -rasia		

¹ HP:n kehittyneimmät sisäiset tietoturvaominaisuudet saa HP:n suuryritysluokan ja Managed-laitteisiin, joiden laiteohjelmisto on FutureSmart 4.5 tai uudempi. Perustuu HP:n vuonna 2018 tekemään arvioon julkistetuista sisäisistä tietoturvaominaisuuksista saman luokan kilpailevissa laitteissa. Vain HP tarjoaa suojausominaisuusyhdistelmän, joka kattaa sekä eheystarkistuksen että BIOS-järjestelmän itsekorjaustoiminnot. Katso yhteensopivat tuotteet osoitteesta: hp.com/go/PrintersThatProtect. Lisätietoja on osoitteessa hp.com/go/PrinterSecurityClaims.

² HP on testannut seuraavat tuotteet ja varmistanut niiden yhteensopivuuden: HP Access Control, HP JetAdvantage Secure Print, Genius Bytes GeniusMFP, Kofax SafeCom, LRS MFPsecure/Print for HP, YSoft SafeQ. Muut X3D03A- ja Y7C05A-kortinlukijoiden yhteensopivuustiedustelut voi esittää ratkaisutoimittajille.

Lisätietoja on osoitteessa
hp.com/go/printsecurity



Jaa kollegoiden kanssa

